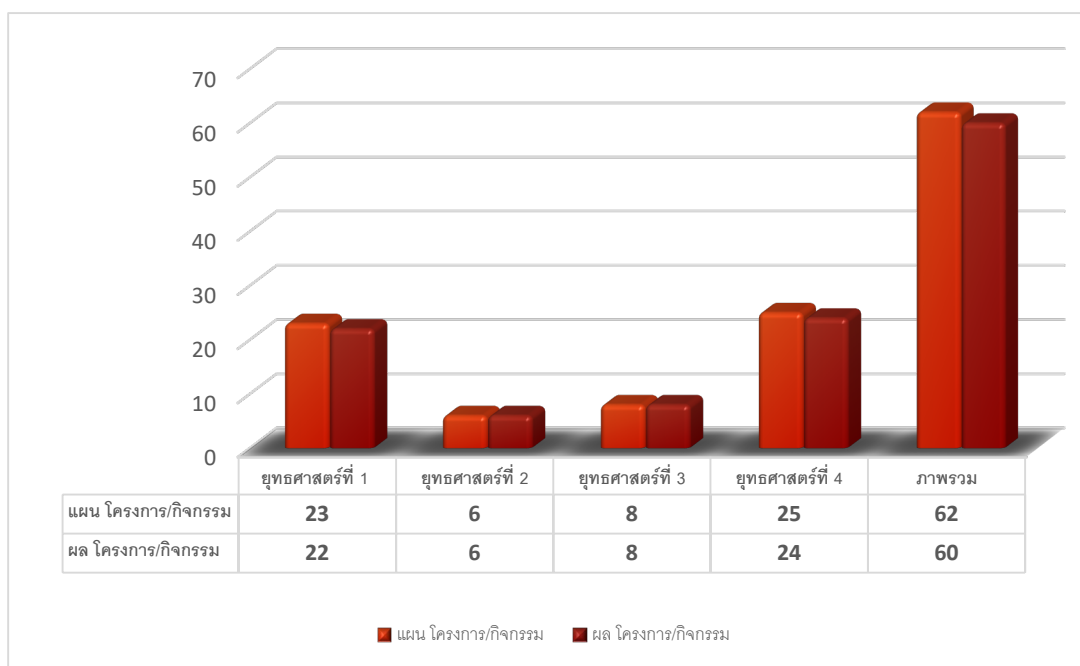




รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13
ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



<https://kmutnb.link/FNmG73>

รายงานแผน/ผลปฏิบัติการ
ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2568 (รอบ 12 เดือน)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน

งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

<http://edocument.fte.kmutnb.ac.th>

FTE e-doc No : 681109655

เอกสารแจ้ง

1. ผู้บริหารคณะ
2. หัวหน้าภาควิชา
3. หัวหน้าสำนักงานคณบดี
4. หัวหน้างานในสำนักงานคณบดี
5. หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา



สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13

ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

หน่วยงาน : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์และจัดทำรายละเอียด

วันที่ 1 - 24 ตุลาคม 2568 (รอบ 12 เดือน)

จัดทำโดย	: งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ที่ปรึกษา	: รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม แกมขุนทด รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา
ผู้วิเคราะห์/ตรวจเอกสาร	: นางอนุมาศ ศรีเพ็ญ นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
ผู้รวบรวม/พิมพ์เอกสาร	
พิมพ์	: จำนวน 1 เล่ม

คำนำ

เอกสารรายงานแผน/ผลปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน) ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ เป้าประสงค์ และกลยุทธ์ได้บรรจุไว้ในแผนทั้งหมด จำนวน 62 โครงการ ของระดับภาควิชา/หน่วยงาน (คณบดี/รองคณบดี/หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างาน รับผิดชอบโครงการ) ผลการดำเนินงานที่แล้วเสร็จทั้งหมด จำนวน 60 โครงการ ตัวชี้วัดโครงการที่ตั้งไว้ จำนวน 93 ตัวชี้วัด ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดโครงการที่ทำได้ จำนวน 88 ตัวชี้วัด

งานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม หวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้จะอำนวยความสะดวกแก่ภาควิชา/หน่วยงาน และผู้ที่เกี่ยวข้องตามสมควร ในการนำข้อมูลไปพัฒนา ปรับปรุงและแก้ไขให้การดำเนินงานในรอบต่อไปได้ประสบผลสำเร็จ และขอขอบคุณคณบดี/รองคณบดี/หัวหน้าภาควิชา/หัวหน้างาน และผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่ได้ให้ความร่วมมือในการจัดทำ/ส่งข้อมูลมา ณ โอกาสนี้

งานนโยบายและแผน

สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สารบัญ

หน้า

ส่วนที่ 1

1. สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามยุทธศาสตร์ หน่วยงาน และตัวชี้วัดโครงการ	1 - 3
2. สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568	1 - 16

ส่วนที่ 2

รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

➡ ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา	1 - 72
➡ ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม	73 - 242
➡ ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ	243 - 276
➡ ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ	277 - 444

ภาคผนวก

- บันทึก สคค 304/2568 ลงวันที่ 9 ธันวาคม 2568
เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
ครั้งที่ 12/2568 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2568
- บันทึก สคค(4) 32/2568 ลงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2568
เรื่อง การรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ส่วนที่ 1

1. สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ตามยุทธศาสตร์ หน่วยงาน และตัวชี้วัดโครงการ
2. สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568



สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (พิจารณาตามยุทธศาสตร์)
วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา	23	22	-	-	1	95.65
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม	6	6	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ	8	8	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ	25	24	-	-	1	96.00
รวม	62	60	-	-	2	96.77

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (พิจารณาตามหน่วยงาน)

วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ลำดับที่	ระดับส่วนงาน	แผน/ผล/ ร้อยละ	ยุทธศาสตร์ที่ 1	ยุทธศาสตร์ที่ 2	ยุทธศาสตร์ที่ 3	ยุทธศาสตร์ที่ 4	รวม ยุทธศาสตร์ที่ 1-4
1.	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	แผน	7/760,000/-	3/950,000/1,200,000*	4/355,000/200,000*	12/3,466,000/250,000*	26/5,531,000/1,650,000*
		ผล	7/392,872.70/-	3/1,080,000/313,262.40*	4/115,896.24/316,960.34*	12/3,066,998.59/256,422.50*	26/4,655,767.53/886,645.24*
		ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

ลำดับที่	ระดับภาควิชา/หน่วยงาน	แผน/ผล/ ร้อยละ	ยุทธศาสตร์ที่ 1	ยุทธศาสตร์ที่ 2	ยุทธศาสตร์ที่ 3	ยุทธศาสตร์ที่ 4	รวม ยุทธศาสตร์ที่ 1-4
1.	ภาควิชาครุศาสตร์ศรีทอง	แผน	3/340,000/-	-	1/90,000/-	2/440,000/-	6/870,000/-
		ผล	3/192,143.10/-	-	1/52,536.24/-	2/222,763/-	6/467,442.34/-
		ร้อยละ	100.00	-	-	100.00	100.00
2.	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	แผน	1/10,000/-	1/150,000/-	1/20,000/-	3/570,000/-	6/750,000/-
		ผล	1/-/-	1/-/-	1/-/-	3/954,979.94/-	6/954,979.94/-
		ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
3.	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	แผน	8/535,000/-	1/-/-	1/150,000/-	1/65,000/-	11/750,000/-
		ผล	8/295,708/-	1/-/-	1/-/-	1/41,458/-	11/337,166/-
		ร้อยละ	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
4.	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	แผน	4/20,000/-	-	1/-/-	2/130,000/-	7/150,000/-
		ผล	4/-/-	-	1/-/-	1/122,200/-	6/122,200/-
		ร้อยละ	100.00	-	100.00	50.00	85.71
5.	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ	แผน	1/10,000/-	-	1/50,000/-	2/11,000/-	4/71,000/-
		ผล	1/3,600/-	-	1/57,600/-	2/-/-	4/61,200/-
		ร้อยละ	100.00	-	100.00	100.00	100.00
6.	ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	แผน	4/105,000/-	-	1/5,000/-	1/15,000/-	6/125,000/-
		ผล	4/50,972/-	-	1/3,600/-	1/3,600/-	6/58,172/-
		ร้อยละ	100.00	-	100.00	100.00	100.00
7.	สำนักงานคณบดี	แผน	-	4/800,000/1,200,000*	1/40,000/-	14/2,235,000/250,000*	19/3,075,000/1,450,000*
		ผล	-	4/1,080,000/313,262.40*	1/2,160/-	14/1,721,997.65/256,422.50*	19/2,804,157.65/569,684.90*
		ร้อยละ	-	100.00	100.00	100.00	100.00
8.	ศูนย์บูรณาการวิชาชีพ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	แผน	2/90,000/-	-	1/-/200,000*	-	3/90,000/200,000*
		ผล	1/11,615/-	-	1/-/316,960.34*	-	2/11,615/316,960.34*
		ร้อยละ	50.00	-	100.00	-	66.67
รวมทั้งสิ้น		แผน	23/1,110,000/-	6/950,000/1,200,000*	8/355,000/200,000*	25/3,466,000/250,000*	62/5,881,000/1,650,000*
		ผล	22/554,038.10/-	6/1,080,000/313,262.40*	8/115,896.24/316,960.34*	24/3,066,998.59/256,422.50*	60/4,816,932.93/886,645.24*
		ร้อยละ	95.65	100.00	100.00	96.00	96.77

หมายเหตุ 1. จำนวนตัวเลขที่อยู่ในช่อง ยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4 และช่องรวม หมายถึง จำนวนโครงการ/จำนวนเงิน

2. * แหล่งเงินอื่น

สรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

(พิจารณาตามตัวชี้วัดโครงการ : จำแนกตามยุทธศาสตร์)

หน่วยงาน	ผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมของแต่ละหน่วยงาน																			
	คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม	(1) ภาควิชา ครุศาสตร์เครื่องกล	(2) ภาควิชา ครุศาสตร์ไฟฟ้า	(3) ภาควิชา ครุศาสตร์โยธา	(4) ภาควิชา คอมพิวเตอร์ศึกษา	(5) ภาควิชา ครุศาสตร์เทคโนโลยีฯ	(6) ภาควิชา บริหารเทคนิคศึกษา	(7) สำนักงานคณบดี	(8) ศูนย์บูรณาการฯ	(9) รวม (1)+(8) = (9)										
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา																				
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	7	7	5	5	1	1	8	7	4	4	2	2	5	5	-	-	3	-	28	24
ร้อยละ	100.00		100.00		100.00		87.50		100.00		100.00		100.00		-		-		85.71	
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐกรรมและนวัตกรรม																				
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	5	5	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	5	5	-	-	7	7
ร้อยละ	100.00		-		100.00		100.00		-		-		-		100.00		-		100.00	
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ																				
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	7	7	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	13	13
ร้อยละ	100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00		100.00	
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ																				
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	22	22	3	3	4	4	1	1	3	2	4	4	2	2	28	28	-	-	45	44
ร้อยละ	100.00		100.00		100.00		100.00		66.67		100.00		100.00		100.00		-		97.78	
รวมยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4																				
	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้	ตั้งไว้	ทำได้
สรุปการดำเนินงาน	41	41	10	10	7	7	11	10	9	8	8	8	9	9	34	34	5	2	93	88
ร้อยละ	100.00		100.00		100.00		90.91		88.89		100.00		100.00		100.00		40.00		94.62	

หมายเหตุ : - บางโครงการอาจมีมากกว่า 1 ตัวชี้วัด

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/×)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.2 พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบสนองโจทย์ภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการเรียนรู้อยู่กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ															
โครงการบูรณาการเรียนการสอนผ่านการปฏิบัติงานจริง ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอน ผ่านการปฏิบัติงานจริง					ด.ค. 67 - ก.ย. 68	หลักสูตร	3	8	✓	-	ตั้งไว้ 435,000 ใช้จริง 316,127.10	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ
โครงการพัฒนานักศึกษาด้านวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรมยุคใหม่ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ					ธ.ค. 67 - ก.ค. 68	โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 300,000 ใช้จริง 157,143.10	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง					ด.ค. 67 - ก.ค. 68	หลักสูตร	2	2	✓	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง					ก.พ. 68 - พ.ค. 68	หลักสูตร	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 108,302	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง					ก.พ. 68 - พ.ค. 68	หลักสูตร	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 46,682	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
โครงการปรับปรุงหลักสูตร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง - จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน หลักสูตร ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ					ด.ค. 67 - ก.ย. 68	หลักสูตร หลักสูตร	1	2	✓	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 4,000	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.4 พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ทั้งด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร/โครงการฝึกอบรม					ด.ค. 67 - ก.ย. 68	หลักสูตร/โครงการ	4	7	✓	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 11,615	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการหลักสูตรอบรมขององค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตร					ด.ค. 67 - ก.ย. 68	หลักสูตร	3	6	✓	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มฟพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร/โครงการฝึกอบรม	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 11,615	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มฟพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.5 ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ															
โครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนและการฝึก ประสบการณ์วิชาชีพให้ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตร/รายวิชา	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 90,000 ใช้จริง 46,972	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ	
โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-learning เพื่อบูรณาการ กับการฝึกปฏิบัติการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนด้วย e-learning	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							-	-	-	✓	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้ฝึกงาน/บูรณาการการเรียนการสอน กับสถานศึกษาภาครัฐ	มิ.ย. 68 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 27,072	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	
โครงการสัมมนาระหว่างและหลังฝึกปฏิบัติการวิชาชีพ บริหารการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้ฝึกงาน/บูรณาการการเรียนการสอน กับสถานศึกษาภาครัฐ	ก.ค. 68 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 11,000	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	
โครงการเสริมสร้างสมรรถนะของผู้เรียน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ต.ค. 67 - ก.ค. 68							-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 8,900	-	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มฟพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.6 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงาน/องค์กรที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ															
โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรได้รับการรับรอง ตามเกณฑ์มาตรฐานจากองค์กรวิชาชีพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ - งานบริการการศึกษา (รายงาน)	
โครงการพัฒนาหลักสูตรของภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน หลักสูตร ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
โครงการส่งเสริมทักษะความเป็นครู/ผู้บริหาร ตามเกณฑ์ มาตรฐานขององค์กรวิชาชีพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	- -	✗ ✗	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 0	- -	- -	-	- ศูนย์บูรณาการฯ	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาคอยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชนภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกปฏิบัติการสอน/ปฏิบัติสหกิจศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนนักศึกษาที่ออกฝึกปฏิบัติการสอน/ ปฏิบัติสหกิจศึกษา	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				คน	50	85	✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาคอยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.10 ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ															
โครงการส่งเสริมการจัดกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม	4	10	✓	- -	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 10,094.60	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ - ทุกภาควิชา (รายงาน)	
โครงการกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU)	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				กิจกรรม	2	2	✓	- -	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 4,980	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาคอยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการ ของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.11 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลบัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
โครงการจัดทำฐานข้อมูลบัณฑิตใหม่ เพื่อแผนพัฒนาหลักสูตร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ	พ.ย. 67 - ก.พ. 68				โครงการ	1	1	✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.				
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ																
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.14 ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์เข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์																
โครงการส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/ผลงาน					ด.ศ. 67 - ก.ย. 68	โครงการ/ผลงาน	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ
โครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ					ด.ศ. 67 - ก.ย. 68	โครงการ	1	1	✓	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ																
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคูณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 1.2.7 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ทักษะ และประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง																
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม					พ.ศ. 68 - ก.ศ. 68	คน คะแนนเฉลี่ย	20 3.75	27 4.79	✓ ✓	-	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 3,600	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ																
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคูณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 1.2.11 ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าร่วมการแลกเปลี่ยนความรู้กับภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม																
-		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน/ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม					ด.ศ. 67 - ก.ย. 68	ร้อยละ	45	28.57	✗	-	ตั้งไว้ 220,000 ใช้จริง 127,680	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการ					ด.ศ. 67 - ก.ย. 68	แห่ง	4	15	✓	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
		หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์												
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ												
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น												
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคณาจารย์บัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 1.2.12 ส่งเสริมให้นักศึกษามีกิจกรรมการเรียนรู้การสอน ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียนที่มีการนำเอาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษมาใช้												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการนำเสนอผลงานวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรายวิชาที่นำเสนอผลงานวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				รายวิชา	4	4	✓	-	-	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์												
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ												
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น												
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคณาจารย์บัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 1.2.15 ส่งเสริมเชิงรุกให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ทั้งในเวทีระดับชาติและระดับนานาชาติ												
โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/ เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				รางวัล	3	22	✓	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 8,064	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร
โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/ เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติของนักศึกษา	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				รางวัล	1	7	✓	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 8,064	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ															
ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอด ความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหา ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคณาจารย์บัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21															
กลยุทธ์ 1.2.16 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเกี่ยวกับหลักสูตรและทุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา															
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรรูปแบบใหม่เชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานที่เป้าหมายในการประชาสัมพันธ์ - จำนวนช่องทางประชาสัมพันธ์ออนไลน์	ด.ค. 67 - มี.ค. 68				สถานศึกษา ช่องทาง	3 1	3 1	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 35,000	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
แผน รวม 7 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 760,000 ใช้จริง 392,872.70	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 760,000 บาท ใช้จริง 392,872.70 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00														
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	- โครงการ														
แผน รวม 23 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 1,110,000 ใช้จริง 554,038.10	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,110,000 บาท ใช้จริง 554,038.10 บาท	
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	22 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 95.65														
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.35														

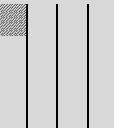
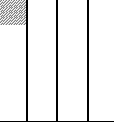
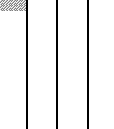
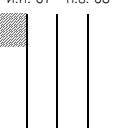
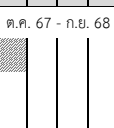
สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
		หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน											
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น											
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.1</u> เป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นเลิศด้าน การสร้างสรรค่นวัตกรรม <u>กลยุทธ์ 2.1.3</u> ส่งเสริมบุคลากร ทุนวิจัยและเครื่องมือในการสร้างและเผยแพร่สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม											
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการทำงานวิจัยจากแหล่งทุน วิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					- -	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 1,080,000	ตั้งไว้ 1,000,000 ใช้จริง 0	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ตำรา สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน	ด.ค. 67 - มี.ค. 68					- -	ตั้งไว้ 800,000 ใช้จริง 1,080,000	- -	- -	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย
โครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก มหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					- -	- -	ตั้งไว้ 1,000,000 ใช้จริง 0	- -	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน											
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น											
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาการ <u>กลยุทธ์ 2.2.1</u> พัฒนาศักยภาพงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus											
-	- - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
โครงการส่งเสริมศักยภาพของผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน											
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น											
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 2.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาการ <u>กลยุทธ์ 2.2.2</u> พัฒนาระบบและกลไกเพื่อส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS											
โครงการส่งเสริมการเผยแพร่และตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ และงานวิจัยที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ Scopus/WoS	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					- -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง 0	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมการนำเสนอผลงานทางวิชาการและงานวิจัย ที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความและงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในฐานข้อมูล Scopus	ด.ค. 67 - ส.ค. 68					- -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง 0	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	✓/✗	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเขียนผลงานที่ได้รับ การตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus/ WoS <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ	ค.ศ. 67 - ก.ย. 68				บทความ	40	124	✓	-	-	-	✓ ✓	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น														
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.3 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการ ของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม กลยุทธ์ 2.3.2 ส่งเสริมระบบนิเวศสำหรับการวิจัยการพัฒนาคณิตศาสตร์และวิศวกรรม														
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - ก.ย. 68				บทความ คะแนนเฉลี่ย	30 3.75	60 4.64	✓ ✓	-	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 313,262.40	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - ก.ย. 68				บทความ คะแนนเฉลี่ย	30 3.75	60 4.64	✓ ✓	-	-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 313,262.40	-	-	- งานบริการวิชาการและวิจัย - ศูนย์บูรณาการฯ
แผน รวม 3 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 950,000 ใช้จริง 1,080,000	ตั้งไว้ 1,200,000 ใช้จริง 313,262.40	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,150,000 บาท ใช้จริง 1,393,262.40 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ														
แผน รวม 6 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 950,000 ใช้จริง 1,080,000	ตั้งไว้ 1,200,000 ใช้จริง 313,262.40	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 2,650,000 บาท ใช้จริง 1,393,262.40 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 6 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ														

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
		หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
						งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน												
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น												
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.2</u> มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ <u>กลยุทธ์ 3.2.2</u> ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน												
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับ งานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ		ท.ย. 67 - ส.ค. 68					-	ตั้งไว้ 25,000 ใช้จริง 3,600	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรในงานบริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีส่วนร่วมใน บริการวิชาการ		ต.ค. 67 - ส.ค. 68					-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนางานวิจัยอย่างสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย		ม.ค. 68 - ก.ค. 68					-	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง 3,600	-	-	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน												
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น												
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.2</u> มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ <u>กลยุทธ์ 3.2.3</u> พัฒนาระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการที่เอื้อต่อการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานบริการวิชาการ												
โครงการส่งเสริมการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ		ต.ค. 67 - ก.ย. 68					-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	-	-	-	- คณบดี - รองคณบดีทุกท่าน
โครงการส่งเสริมการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ		ต.ค. 67 - ก.ย. 68					-	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	-	-	-	- คณบดี - รองคณบดีทุกท่าน - ศูนย์บูรณาการฯ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน												
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น												
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 3.3</u> เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมโยงจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย <u>กลยุทธ์ 3.3.1</u> สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก												
โครงการส่งเสริมการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก		ต.ค. 67 - ก.ย. 68					-	ตั้งไว้ 190,000 ใช้จริง 2,160	-	-	-	- คณบดี - รองคณบดีทุกท่าน
โครงการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีการรับรองการนำไปใช้ ประโยชน์และสร้างคุณค่าที่มีผลกระทบต่อชุมชน สังคม หรือ ประเทศชาติ		ต.ค. 67 - ก.ย. 68					-	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายใน และภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				MOU	3	3	✓	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 2,160	- -	- -	-	- งานบริหารและธุรการ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น														
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมโยงจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย กลยุทธ์ 3.3.3 ส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการวิชาการกับการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ในการเรียนรู้และทราบถึงงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย														
โครงการส่งเสริมให้มีการบูรณาการการบริการวิชาการกับ การเรียนการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ก.ค. 68				โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	3 3.75	4 4.76	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 140,000 ใช้จริง 110,136.24	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ
โครงการบริการวิชาการเพื่อเครือข่ายยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	พ.ย. 67 - ก.ค. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	2 4.76	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 90,000 ใช้จริง 52,536.24	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษา บุคลากรและบุคคลทั่วไป <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - มี.ค. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.70	✓ ✓	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	ด.ค. 67 - ม.ค. 68				คน คะแนนเฉลี่ย	60 3.75	113 4.82	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 57,600	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ
แผน รวม 4 โครงการ (ของคณะ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 355,000 ใช้จริง 115,896.24	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 555,000 บาท ใช้จริง 432,856.58 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ														
แผน รวม 8 โครงการ (ของภาควิชา/สค./ศูนย์บูรณาการฯ)									ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 355,000 ใช้จริง 115,896.24	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 555,000 บาท ใช้จริง 432,856.58 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 8 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ														

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)															
กลยุทธ์ 4.1.1 ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์															
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์	ค.ศ. 67 - ม.ค. 68 ม.ย. 68 - มิ.ย. 68							-	ตั้งไว้ 56,000 ใช้จริง 2,700	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนโครงการ					โครงการ	1	2	✓							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.51	✓							
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีร่อนน้ำให้ชุมชน	ค.ศ. 67 - ม.ค. 68							-	ตั้งไว้ 6,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม					คน	60	148	✓							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.71	✓							
โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์	ม.ย. 68 - มิ.ย. 68							-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 2,700	-	-	-	-	-	งานบริหารและธุรการ
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนโครงการ					โครงการ	1	1	✓							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.30	✓							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)															
กลยุทธ์ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเองตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต															
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาเองตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต	ค.ศ. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 95,000 ใช้จริง 631,324.94	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ															
- ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา					ร้อยละ	50	93.71	✓							
โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ	ค.ศ. 67 - ก.ค. 68							-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 589,866.94	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
ตัวชี้วัดโครงการ															
- ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency)					ร้อยละ	50	85.37	✓							
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ	ค.ศ. 67 - ก.ย. 68							-	ตั้งไว้ 65,000 ใช้จริง 41,458	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
ตัวชี้วัดโครงการ															
- ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา					ร้อยละ	80	100.00	✓							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)															
กลยุทธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ															
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารและการปฏิบัติงาน	ม.ย. 68 - มิ.ย. 68							-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,560	-	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนโครงการ/กิจกรรม					โครงการ/กิจกรรม	1	1	✓							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.67	✓							

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	✓/✗	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษา ต่างประเทศในการสื่อสาร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.67	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,560	- -	- -	-	- งานบริหารและธุรการ
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People)															
กลยุทธ์ 4.1.4 พัฒนากลไกการส่งเสริมทักษะดิจิทัลให้กับบุคลากรแบบยั่งยืน															
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 3.98	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 15,760	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 3.98	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 15,760	- -	- -	-	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)															
กลยุทธ์ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร															
โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการ เพื่อนักศึกษาและบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.15	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 50,000	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					ระบบ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.15	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 50,000	- -	- -	-	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University)															
กลยุทธ์ 4.2.5 ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศและศูนย์กลางข้อมูล (Big Data Center) ที่รองรับการบริหารจัดการเพื่อประกอบการตัดสินใจ															
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ และการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศ	ม.ค. 68 - พ.ค. 68					ระบบ	1	1	✓	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 40,000	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบสารสนเทศ	ม.ค. 68 - พ.ค. 68					ระบบ	1	1	✓	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 40,000	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ศรีเรืองกล

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ ๔.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กลยุทธ์ ๔.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษารักองค์กรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานหรือการศึกษา															
โครงการส่งเสริมให้นักศึกษาร้องคร่ำครวญ มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	5 4.28	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 80,000 ใช้จริง 138,000	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 256,422.50	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ที่ส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและจิตสำนึกที่ดี	ม.ค. 68 - พ.ค. 68					โครงการ	1	1	✓	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 75,000	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า
โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ม.ค. 68 - ก.ค. 68					โครงการ/กิจกรรม ร้อยละ	1 90	1 100.00	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 3,600	- -	- -	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
โครงการส่งเสริมให้นักศึกษาร้องคร่ำครวญ มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานหรือการศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	3 4.30	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 25,000 ใช้จริง 59,400	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 256,422.50	- -	- -	- งานบริการการศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ ๔ ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ ๔.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กลยุทธ์ ๔.3.2 ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย															
โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.45	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 8,720	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.45	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 8,720	- -	- -	-	- งานนโยบายและแผน

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กลยุทธ์ 4.3.3 สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน															
โครงการสร้างระบบและกลไกในการบริหารจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	3 3.75	8 4.45	✓ ✓	- ตั้งไว้ 2,530,000 ใช้จริง 1,627,321	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร	
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	พ.ย. 67 - เม.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.49	✓ ✓	- ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง 182,763	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	
โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - ก.ค. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 4.00	1 4.10	✓ ✓	- ตั้งไว้ 500,000 ใช้จริง 290,113	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - ก.ค. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.13	✓ ✓	- ตั้งไว้ 100,000 ใช้จริง 122,200	- -	- -	- -	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของการประชุม/อบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ธ.ค. 67					ครั้ง คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.41	✓ ✓	- ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 2,000	- -	- -	- -	- งานคลังและพัสดุ	
โครงการติดตามและประเมินผลการบริหารจัดการตามแผนงาน ภายในองค์กร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้งของการติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผน - ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผน	ก.พ. 68 - มี.ค. 68, ส.ค. 68 - ก.ย. 68					ครั้ง ร้อยละ	2 80	2 96.77	✓ ✓	- -	- -	✓ ✓	- -	- งานนโยบายและแผน	
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการ ปฏิบัติงานภายในส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.96	✓ ✓	- ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,900	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา - งานบริการวิชาการและวิจัย (หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา)	
โครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ในการปฏิบัติงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	2 4.53	✓ ✓	- ตั้งไว้ 1,500,000 ใช้จริง 1,013,345	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร (ของคณะ) - งานบริหารและธุรการ - หัวหน้าสำนักงาน (ของสำนักงานคณบดี)	

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง กลยุทธ์ 4.3.4 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก															
โครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - จำนวนผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับการประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม ผลงาน/กิจกรรม	2 2	5 3	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 435,000 ใช้จริง 175,322.65	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและสร้างภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนครั้ง/สถานที่ที่ได้ไปประชาสัมพันธ์	ด.ค. 67 - พ.ค. 68					ครั้ง/สถานที่	2	-	✗	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	- -	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ผ่านทางเครือข่ายวิทยุกระจายเสียง K-radio ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้ฟังรายการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ฟังรายการ	ด.ค. 67 - มิ.ย. 68					คน คะแนนเฉลี่ย	10,000 3.75	18,608 4.00	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง 0	- -	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ
โครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - จำนวนผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับการประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม ผลงาน/กิจกรรม	2 2	4 3	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง 175,322.65	- -	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร - งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์ - งานบริหารและธุรการ - งานบริการการศึกษา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย															
โครงการจัดการพลังงานและสภาพแวดล้อมภายในส่วนงานอย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	3 4.49	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,400	- -	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
โครงการจัดการพลังงานและสภาพแวดล้อมภายในส่วนงานอย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	3 4.49	✓ ✓	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,400	- -	-	-	- งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

สรุปรายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)
 ระดับภาควิชา/หน่วยงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)			ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
									งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.4</u> เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน															
<u>กลยุทธ์ 4.4.3</u> ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม															
โครงการพัฒนาและปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของส่วนงาน									-	ตั้งไว้ 80,000	-	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา
ตัวชี้วัดโครงการ										ใช้จริง 122,890	-	-			
- จำนวนโครงการ						โครงการ	3	3	✓						
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ						คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.41	✓						
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day)										ตั้งไว้ 30,000	-	-	-	-	งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ
ตัวชี้วัดโครงการ										ใช้จริง 22,890	-	-			งานบริหารและธุรการ
- จำนวนโครงการ						โครงการ	1	1	✓						
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ						คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.47	✓						
โครงการปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของส่วนงานให้มีวัฒนธรรมสีเขียวอย่างยั่งยืน										ตั้งไว้ 50,000	-	-	-	-	งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ
ตัวชี้วัดโครงการ										ใช้จริง 100,000	-	-			
- จำนวนโครงการ/กิจกรรม						โครงการ/กิจกรรม	2	2	✓						
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร						คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.38	✓						
แผน รวม 12 โครงการ (ของคณะ)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 3,466,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 3,716,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	12 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ใช้จริง -	ใช้จริง 3,066,998.59	ใช้จริง 256,422.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 3,323,421.09 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	- โครงการ														
แผน รวม 25 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 3,466,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 3,716,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	24 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 96.00									ใช้จริง -	ใช้จริง 3,066,998.59	ใช้จริง 256,422.50	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 3,323,421.09 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.00														
แผน รวมยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4 ทั้งหมด 26 โครงการ (ของคณะ)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,531,000	ตั้งไว้ 1,650,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 7,181,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	26 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ใช้จริง -	ใช้จริง 4,655,767.53	ใช้จริง 886,645.24	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 5,542,412.77 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	- โครงการ														
แผน รวมยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4 ทั้งหมด 62 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)										ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,881,000	ตั้งไว้ 1,650,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 7,531,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ	60 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 96.77									ใช้จริง -	ใช้จริง 4,816,932.93	ใช้จริง 886,645.24	-	รวมทั้งสิ้น	ใช้จริง 5,703,578.17 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ	- โครงการ														
ขอเลื่อนดำเนินการ	- โครงการ														
ไม่ได้ดำเนินการ	2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 3.23														

ส่วนที่ 2

รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ตามแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13

ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ยุทธศาสตร์ที่ 1

ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา



รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน															
<u>กลยุทธ์ 1.1.2</u> พัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรเพื่อตอบสนองต่อภัยภาครัฐและเอกชน และเกิดการบูรณาการการเรียนรู้กับการปฏิบัติและการทำงานในรูปแบบต่างๆ															
โครงการบูรณาการเรียนการสอนผ่านการปฏิบัติงานจริง	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร	3	8	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการบูรณาการเรียนการสอนผ่านการปฏิบัติงานจริง จำนวน 8 หลักสูตร คือ	-	ตั้งไว้ 435,000	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ
ตัวชี้วัดโครงการ				- <u>ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล</u> จำนวน 3 หลักสูตร					-	ใช้จริง 316,127.10	-	-			
- จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนผ่านการปฏิบัติงานจริง				1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล 2. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม 3. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ - <u>ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า</u> จำนวน 2 หลักสูตร 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า 2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา - <u>ภาควิชาครุศาสตร์โยธา</u> จำนวน 1 หลักสูตร - หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา - <u>ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา</u> จำนวน 2 หลักสูตร 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา 2. หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา											

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการพัฒนานักศึกษาวิชาชีพครูช่วงอุตสาหกรรมยุคใหม่ จำนวน 1 โครงการ ให้กับนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต จำนวน 6 กิจกรรม ดังนี้ 1. กิจกรรมเสริมสร้างการเข้าร่วมวันสำคัญเพื่อความรักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ วันที่ 4 ธ.ค. 67 เวลา 09.00 - 11.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 39 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 5 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 18 คน (ไม่ใช้งบประมาณ) คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.11 2. กิจกรรมส่งเสริมทักษะชีวิต การเป็นอยู่อย่างพอเพียงและการรู้เท่าทันทางการเงิน วันที่ 3 ก.พ. 68 เวลา 17.00 - 20.30 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 46 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 28 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 27 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 7,500 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.25							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								3. กิจกรรมส่งเสริมทักษะการสื่อสารภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับครู วันที่ 5, 13, 19, 26 ก.พ. 68 เวลา 17.30 - 20.00 น. ณ ห้องประชุม52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 100 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 36 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 30 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 18 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.20 4. กิจกรรมพัฒนาความเป็นครู ส่งเสริมเส้นทางสู่ครูช่างมืออาชีพ วันที่ 30 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ในรูปแบบออนไลน์ มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 26 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 จำนวน 12 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 20 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 6 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,400 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
								5. กิจกรรมลูกเสือ วันที่ 31 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และวันที่ 4 - 6 เม.ย. 68 ณ โรงเรียนกลาโหมอุทิศ จ.นนทบุรี มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 5 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 4 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 20 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 48,383 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 3.97 6. กิจกรรมจิตอาสา จิตสาธารณะ และบำเพ็ญประโยชน์แก่ชุมชน และสังคม วันที่ 2 ส.ค. 68 เวลา 06.00 - 16.00 น. ณ ศูนย์ศึกษา ธรรมชาติกองทัพบกบางปู จ.สมุทรปราการ มีนักศึกษาเข้าร่วมดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 38 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 4 จำนวน 28 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 33 คน จำนวนเงินที่ใช้ในกิจกรรม 82,860.10 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.61 - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดโครงการจัดการเรียนการสอน ร่วมกับสถานศึกษา จำนวน 2 หลักสูตร ดังนี้ 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตร 4 ปี) (หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี) 2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (5 ปี)											- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								โดยทำให้บริการวิชาการกับโรงเรียนทั้งหมด 3 โรงเรียน ดังนี้ 1. โรงเรียนจิตรลดา โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง 2104-2002 วงจรไฟฟ้ากระแสตรง 2104-2003 วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ - สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ 2104-2002 วงจรไฟฟ้ากระแสตรง 2104-2003 วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ - ภาคการศึกษาที่ 2/2567 วันที่ 24 ต.ค. 67 - 13 ก.พ. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 12 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 20 พ.ค. 68 - 9 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 12 คน 2. โรงเรียนสตรีรัตนบุรี โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - 020023230 ฝึกปฏิบัติการสอน 1 (Teaching Practice I) - 020023231 ฝึกปฏิบัติการสอน 2 (Teaching Practice II) - 020023232 ฝึกปฏิบัติการสอน 3 (Teaching Practice III) - ภาคการศึกษาที่ 2/2567 วันที่ 1 พ.ย. 67- 27 ก.พ. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 68 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 16 พ.ค. 68 - 19 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 64 คน 3. โรงเรียนอนุราชประสิทธิ์ โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - ว30211 ระบบวิชาวิศวกรรมเบื้องต้น - ว30212 ระบบงานวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น							

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								- ภาคเรียนที่ 2/2567 ตั้งแต่วันที่ 4 พ.ย. 67 - 19 มี.ค. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 8 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 19 พ.ค. 68 - 19 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 5 คน - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ วันที่ 19 - 26 เม.ย. 68 ณ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา ให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา จำนวน 44 คน บูรณาการเรียนการสอนวิชา 020323107 Surveying 020323108 Field Surveying 020323401 Route Surveying งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 108,302 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม โดยฝึกภาคสนามด้านการออกแบบอาคาร วันที่ 19 - 26 เม.ย. 68 ณ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา ให้กับนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา และการศึกษา จำนวน 45 คน บูรณาการเรียนการสอนวิชา 020323203 Timber and Steel Structural Design 020323204 Reinforced Concrete Design 020323210 Building Design 020323303 Foundation Engineering 020323603 Construction Method and Cost Estimation งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 46,682 บาท										- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ดำเนินการโครงการปรับปรุงหลักสูตร มีหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริง และหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานหลักสูตรระดับชาติ จำนวน 2 หลักสูตร ดำเนินการ พ.ย. 67 - ก.ย. 68 คือ 1) หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิตสาขารวมหาบัณฑิต (ค.อ.ม.) สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569) - ปรับปรุงให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์คุรุสภาเพื่อรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษามาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2567 - ให้สอดคล้องตามหลักเกณฑ์ของมาตรฐานหลักสูตรของ สทศ. ปลัดกระทรวง อว. ปี 2565 <u>โดยดำเนินการผ่านคณะกรรมการ ดังนี้</u> - คณะกรรมการส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตรบัณฑิต ในการประชุมครั้งที่ 1/2568 วันที่ 15 มกราคม 2568 โดยมีมติเห็นชอบในหลักการและให้นำเสนอบัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาต่อไป - คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 2/2568 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568 โดยมีมติเห็นชอบในหลักการ และให้ภาควิชาแก้ไขตามข้อเสนอแนะ และจัดส่งเล่มหลักสูตรให้บัณฑิตวิทยาลัย - คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2568 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2568 โดยมีมติที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ ขอให้ภาควิชาปรับแก้ไขข้อมูลตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ และมอบผู้รับผิดชอบสาขา ประสานงานกับภาควิชา เพื่อให้ทางบัณฑิตวิทยาลัยตรวจสอบการแก้ไขให้ถูกต้องก่อนนำเสนอสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป - สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2568 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2568 ซึ่งมีมติเห็นชอบ และให้แก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการ ให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 ซึ่งมีมติขอสภา ฉบับที่ 3 อนุมัติหลักสูตร ค.อ.ม. (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2569) เพื่อใช้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษา ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2569 เป็นต้นไป - บันทึกหลักสูตรเข้าในระบบ CHECO (CHE Curriculum Online) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม - จัดส่งข้อมูลประกอบการเสนอขอรับรองปริญญาครุศาสตร์ อุดสาหกรรมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา ตามเลขที่คำขอ 68300002375 ผ่านระบบ KSP-BUNDIT ต่อ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา เพื่อพิจารณาหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว - อยู่ระหว่างขั้นตอนที่คุรุสภาพิจารณาและรับรองหลักสูตร โดยแจ้งกลับคืนให้ปรับแก้ไขเล็กน้อยแล้วให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย รับรองแล้วส่งกลับภายใน 45 วันต่อไป - เมื่อ อว.อนุมัติหลักสูตรจะแจ้งกลับมหาวิทยาลัยเพื่อดำเนินการต่อไป 2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565) - ให้สอดคล้องตามหลักเกณฑ์ของมาตรฐานหลักสูตรของ สก. ปลัดกระทรวง อว. ปี 2565 - เนื่องจากอาจารย์ ดร.อนิมา ศิริพานิช อาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรได้เกษียณอายุราชการ จึงเปลี่ยนผู้รับผิดชอบหลักสูตร เป็น ผศ.ดร.สราวุฒิ สิบแยม และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่มีผลงานทางวิชาการตามหลักเกณฑ์กำหนดไว้ โดยดำเนินการผ่านคณะกรรมการ ดังนี้ - คณะกรรมการส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568 โดยมีมติ เห็นชอบในหลักการและให้นำเสนอบัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาต่อไป							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.			
								- คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 2/2568 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568 - คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2568 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2568 - สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2568 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2568 - สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568 - บันทึกหลักสูตรเข้าในระบบ CHECO (CHE Curriculum Online) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม - การปรับปรุงหลักสูตรดังกล่าว เป็นไปตามแผนงานและกำหนดการเปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2569 (ช่วงที่ 2-3) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 4,000 บาท										
โครงการพัฒนานักศึกษาวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรมยุคใหม่ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ธ.ค. 67 - ก.ค. 68				โครงการ	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการพัฒนานักศึกษาวิชาชีพครูช่างอุตสาหกรรมยุคใหม่ จำนวน 1 โครงการ ให้กับนักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต จำนวน 6 กิจกรรม ดังนี้ ✓ 1. กิจกรรมเสริมสร้างการเข้าร่วมวันสำคัญเพื่อความรักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ วันที่ 4 ธ.ค. 67 เวลา 09.00 - 11.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 39 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 5 คน	-	ตั้งไว้ 300,000 ใช้จริง 157,143.10	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 18 คน (ไม่ใช้งบประมาณ) คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.11 2. กิจกรรมส่งเสริมทักษะชีวิต การเป็นอยู่อย่างพอเพียงและการรู้เท่าทันทางการเงิน วันที่ 3 ก.พ. 68 เวลา 17.00 - 20.30 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 46 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 28 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 2 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 27 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 7,500 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.25 3. กิจกรรมส่งเสริมทักษะการสื่อสารภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับครู วันที่ 5, 13, 19, 26 ก.พ. 68 เวลา 17.30 - 20.00 น. ณ ห้องประชุม52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 100 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 36 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 30 คน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 18 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.20 4. กิจกรรมพัฒนาความเป็นครู ส่งเสริมเส้นทางสู่ครูช่างมืออาชีพ วันที่ 30 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ในรูปแบบออนไลน์ มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 26 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตร 4 จำนวน 12 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 20 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 1 หลักสูตรเทียบโอน จำนวน 6 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,400 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48 5. กิจกรรมลูกเสือ วันที่ 31 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และวันที่ 4 - 6 เม.ย. 68 ณ โรงเรียนกลาโหมอุทิศ จ.นนทบุรี มีนักศึกษาเข้าร่วม ดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 2 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 5 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 4 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 20 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 48,383 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 3.97									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								6. กิจกรรมจิตอาสา จิตสาธารณะ และบำเพ็ญประโยชน์แก่ชุมชน และสังคม วันที่ 2 ส.ค. 68 เวลา 06.00 - 16.00 น. ณ ศูนย์ศึกษา ธรรมชาติดอกงิ้วพบบางปู จ.สมุทรปราการ มีนักศึกษาเข้าร่วมดังนี้ - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 5 ปี จำนวน 38 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 4 จำนวน 28 คน - นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ชั้นปีที่ 3 หลักสูตร 4 ปี จำนวน 33 คน จำนวนเงินที่ใช้ในกิจกรรม 82,860.10 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.61 (4.11+4.25+4.20+4.48+3.97+4.61)/6=4.27							
โครงการจัดการเรียนการสอนร่วมกับสถานศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ด.ค. 67 - ก.ค. 68				หลักสูตร	2	2	✓ 1. หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (หลักสูตร 4 ปี) (หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี) 2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (5 ปี) โดยทำการให้บริการวิชาการกับโรงเรียนทั้งหมด 3 โรงเรียน ดังนี้ 1. โรงเรียนจิตรลดา โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง 2104-2002 วงจรไฟฟ้ากระแสตรง 2104-2003 วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ - สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์ 2104-2002 วงจรไฟฟ้ากระแสตรง 2104-2003 วงจรไฟฟ้ากระแสสลับ	- - ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 0	- - - -	- - -	- - -	- - -	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- ภาคการศึกษาที่ 2/2567 วันที่ 24 ต.ค. 67 - 13 ก.พ. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 12 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 20 พ.ค. 68 - 9 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 12 คน 2. โรงเรียนสตรีรัตนบุรี โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - 020023230 ฝึกปฏิบัติการสอน 1 (Teaching Practice I) - 020023231 ฝึกปฏิบัติการสอน 2 (Teaching Practice II) - 020023232 ฝึกปฏิบัติการสอน 3 (Teaching Practice III) - ภาคการศึกษาที่ 2/2567 วันที่ 1 พ.ย. 67- 27 ก.พ. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 68 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 16 พ.ค. 68 - 19 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 64 คน 3. โรงเรียนอนุราชประสิทธิ์ โดยมีรายวิชาทำการสอน ดังนี้ - ว30211 ระบบชีววิศวกรรมเบื้องต้น - ว30212 ระบบงานวิศวกรรมไฟฟ้าเบื้องต้น - ภาคเรียนที่ 2/2567 ตั้งแต่วันที่ 4 พ.ย. 67 - 19 มี.ค. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 8 คน - ภาคการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 19 พ.ค. 68 - 19 ก.ย. 68 นักศึกษาที่ไปให้บริการวิชาการจำนวน 5 คน							
โครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ก.พ. 68 - พ.ค. 68				หลักสูตร	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการฝึกภาคสนามด้านการสำรวจ วันที่ 19 - 26 เม.ย. 68 ณ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา ให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา จำนวน 44 คน	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 108,302	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									บูรณาการการเรียนการสอนวิชา 020323107 Surveying 020323108 Field Surveying 020323401 Route Surveying งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 108,302 บาท						
โครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ก.พ. 68 - พ.ค. 68				หลักสูตร	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการค่ายการทำงานด้านวิศวกรรม โดยการฝึกภาคสนามด้านการออกแบบอาคาร วันที่ 19 - 26 เม.ย. 68 ณ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จ.นครราชสีมา ให้กับนักศึกษาในระดับ ปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา และการศึกษา จำนวน 45 คน บูรณาการการเรียนการสอนวิชา 020323203 Timber and Steel Structural Design 020323204 Reinforced Concrete Design 020323210 Building Design 020323303 Foundation Engineering 020323603 Construction Method and Cost Estimation งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 46,682 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 40,000 <u>ใช้จริง</u> 46,682	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
โครงการปรับปรุงหลักสูตร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง - จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน หลักสูตร ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร หลักสูตร	1 1	2 2	✓ ✓	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ดำเนินการโครงการปรับปรุงหลักสูตร มีหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติงานจริง และหลักสูตร ที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานหลักสูตรระดับชาติ จำนวน 2 หลักสูตร ดำเนินการ พ.ย. 67 - ก.ย. 68 คือ 1) หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.ม.) สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569) - ปรับปรุงให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์คุรุสภาเพื่อรับรองปริญญาและ ประกาศนียบัตรทางการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2567	- -	<u>ตั้งไว้</u> 15,000 <u>ใช้จริง</u> 4,000	- -	- -	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- ให้สอดคล้องตามหลักเกณฑ์ของมาตรฐานหลักสูตรของ สทศ. ปี 2565 โดยดำเนินการผ่านคณะกรรมการ ดังนี้ - คณะกรรมการส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 1/2568 วันที่ 15 มกราคม 2568 โดยมีมติเห็นชอบในหลักการและให้นำเสนอบัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาต่อไป - คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 2/2568 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568 โดยมีมติเห็นชอบในหลักการและให้ภาควิชาแก้ไขตามข้อเสนอแนะ และจัดส่งเล่มหลักสูตรให้บัณฑิตวิทยาลัย - คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2568 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2568 โดยมีมติที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ ขอให้ภาควิชาปรับแก้ไขข้อมูลตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการฯ และมอบผู้รับผิดชอบสาขา ประสานงานกับภาควิชา เพื่อให้ทางบัณฑิตวิทยาลัยตรวจสอบการแก้ไขให้ถูกต้อง ก่อนนำเสนอสภาวิชาการ และสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป - สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2568 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2568 ซึ่งมีมติเห็นชอบ และให้แก้ไขตามข้อเสนอแนะของคณะกรรมการให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา - สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 ซึ่งมีมติยอสภา ฉบับที่ 3 อนุมัติหลักสูตร ค.อ.ม. (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2569) เพื่อใช้กับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2569 เป็นต้นไป - บันทึกหลักสูตรเข้าในระบบ CHECO (CHE Curriculum Online) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม - จัดส่งข้อมูลประกอบการเสนอขอรับรองปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								ตามเลขที่คำขอ 68300002375 ผ่านระบบ KSP-BUNDIT ต่อ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา เพื่อพิจารณาหลักสูตรเรียบร้อยแล้ว - อยู่ระหว่างขั้นตอนที่คุรุสภาพิจารณาและรับรองหลักสูตร โดยแจ้งกลับคืนให้ปรับแก้ไขเล็กน้อยแล้วให้นำเสนอสภามหาวิทยาลัย รับรองแล้วส่งกลับภายใน 45 วันต่อไป - เมื่อ อว.อนุมัติหลักสูตรจะแจ้งกลับมหาวิทยาลัยเพื่อดำเนินการต่อไป 2) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ปร.ด.) สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2565) - ให้สอดคล้องตามหลักเกณฑ์ของมาตรฐานหลักสูตรของ สนง. ปลัดกระทรวง อว. ปี 2565 - เนื่องจากอาจารย์ ดร.อโนมา ศิริพานิช อาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรได้เกษียณอายุราชการ จึงเปลี่ยนผู้รับผิดชอบหลักสูตร เป็น ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแย้ม และเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร ที่มีผลงานทางวิชาการตามหลักเกณฑ์กำหนดไว้ โดยดำเนินการผ่านคณะกรรมการ ดังนี้ - คณะกรรมการส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในการประชุมครั้งที่ 1/2568 เมื่อวันที่ 15 มกราคม 2568 โดยมีมติ เห็นชอบในหลักการและให้นำเสนอบัณฑิตวิทยาลัยพิจารณาต่อไป - คณะกรรมการบริหารบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 2/2568 เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2568 - คณะกรรมการประจำบัณฑิตวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 3/2568 เมื่อวันที่ 11 มีนาคม 2568 - สภาวิชาการ ในการประชุมครั้งที่ 4/2568 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2568 - สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 5/2568 เมื่อวันที่ 15 กันยายน 2568							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- บันทึกหลักสูตรเข้าในระบบ CHECO (CHE Curriculum Online) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม - การปรับปรุงหลักสูตรดังกล่าว เป็นไปตามแผนงานและกำหนดการเปิดรับสมัครนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษา ประจำปีการศึกษา 2569 (ช่วงที่ 2-3)							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน กลยุทธ์ 1.1.4 พัฒนาหลักสูตรทั้งแบบปริญญา (Degree) และประกาศนียบัตร (Non-Degree) ที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชาติด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร/โครงการฝึกอบรม	ด.ค. 67 - ก.ย. 68							- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ จำนวน 7 หลักสูตร/โครงการ ดังนี้ - ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการหาค่าความไม่แน่นอนและการสอบเทียบเครื่องมือวัดพื้นฐาน สำหรับงานผลิตโครงสร้างเหล็ก วันที่ 16 - 17 ธ.ค. 67 ณ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ด.ช้างใหญ่ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรบริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) จำนวน 4 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.65	- -	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 11,615	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 11,615 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการหลักสูตรอบรมขององค์กร แม่ข่ายของสภาวิศวกร จำนวน 6 หลักสูตร ดังนี้ 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "ทฤษฎีและการออกแบบ โครงสร้างเหล็ก Cellular Beam ด้วยโปรแกรม SYS Cellular Beam Design" วันที่ 26 ม.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องบรรยาย 44-M06/M07 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การวางแผนบริหารโครงการ ด้วย MS Project แบบมืออาชีพ" วันที่ 23 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. 3. โครงการอบรม เรื่อง "การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามมาตรฐานใหม่" วันที่ 2 มี.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การคิดคำนวณราคากลาง งานก่อสร้าง" วันที่ 3 - 4 มี.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคารหอสมุด วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก 5. โครงการอบรม เรื่อง "หลักสูตรการร่างสัญญางานก่อสร้างบ้าน และตรวจรับงานก่อสร้างประเภทบ้านพักอาศัย วันที่ 9 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โครงการที่ 1- 5 จัดโดย : นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธาและ การศึกษา ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ให้บุคคลภายนอกมาเข้าอบรม หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี										- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ						
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)									
									6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “วิศวกรที่เลี้ยงในสถานประกอบการ” สำหรับนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพปฏิบัติ สหกิจศึกษา วันที่ 1 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 18.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ให้บุคคลภายนอกมาเข้าอบรม											
โครงการหลักสูตรอบรมขององค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนหลักสูตร	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร	3	6	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการหลักสูตรอบรมขององค์กรแม่ข่ายของสภาวิศวกร จำนวน 6 หลักสูตร 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "ทฤษฎีและการออกแบบโครงสร้างเหล็ก Cellular Beam ด้วยโปรแกรม SYS Cellular Beam Design" วันที่ 26 ม.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องบรรยาย 44-M06/M07 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การวางแผนบริหารโครงการ ด้วย MS Project แบบมืออาชีพ" วันที่ 23 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 3. โครงการอบรม เรื่อง "การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กตามมาตรฐานใหม่" วันที่ 2 มี.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 4. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การคิดคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง" วันที่ 3 - 4 มี.ค. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 3 อาคารหอสมุด วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก 5. โครงการอบรม เรื่อง "หลักสูตรการร่างสัญญางานก่อสร้างบ้านและตรวจรับงานก่อสร้างประเภทบ้านพักอาศัย วันที่ 9 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	-	-	-	-	ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									โครงการที่ 1- 5 จัดโดย : นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและ การศึกษา ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ให้บุคคลภายนอกมาเข้าอบรม หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ชิษณุาสู่ บุญมี 6. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “วิศวกรที่เลี้ยงในสถาน ประกอบการ” สำหรับนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพปฏิบัติ สหกิจศึกษา วันที่ 1 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 18.00 น. ณ ห้องประชุม 52-216/217 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ให้บุคคลภายนอกมาเข้าอบรม							
โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตร/โครงการฝึกอบรม	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร/โครงการ	2	1	✗	- ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการ พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมหลักสูตรระดับประกาศนียบัตร (Non-Degree) เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของทรัพยากรมนุษย์ จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการหาค่าความไม่แน่นอนและ การสอบเทียบเครื่องมือวัดพื้นฐาน สำหรับงานผลิตโครงสร้างหลัก วันที่ 16 - 17 ธ.ค. 67 ณ บริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) ด.ช่างใหญ่ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรบริษัท เอ็ม.ซี.เอส. สตีล จำกัด (มหาชน) จำนวน 4 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.65 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 11,615 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม	- -	<u>ตั้งไว้</u> 40,000 <u>ใช้จริง</u> 11,615	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ศูนย์บูรณาการฯ

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ อยู่ระหว่างดำเนินการ ขอเลื่อนดำเนินการ ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
		หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม. (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
							งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์														
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น														
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน <u>กลยุทธ์ 1.1.5</u> ส่งเสริมให้มีการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและมีสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอนที่ทันสมัยและเพียงพอ														
โครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนและการฝึกประสบการณ์วิชาชีพให้ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตร/รายวิชา	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร/รายวิชา	2	2	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนและการฝึกประสบการณ์วิชาชีพให้ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ จำนวน 2 หลักสูตร คือ - <u>ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 1 หลักสูตร</u> หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ - <u>ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา จำนวน 1 หลักสูตร</u> หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-learning เพื่อบูรณาการกับการฝึกปฏิบัติการสอน โดยมีนักศึกษา ระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ฝึกปฏิบัติการสอนแบบ e-learning ให้กับนักเรียนในสถานศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 23 มิ.ย. 68 - 30 ก.ย. 68 บูรณาการการเรียนการสอน จำนวน 3 รายวิชา ดังนี้ 1) รายวิชา 020013221 หลักการศึกษาเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน 2) รายวิชา 020413232 และ 020413233 การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยฝึกอบรมการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษาฝึกปฏิบัติการสอน 3) รายวิชา 020413223 ระบบความมั่นคงและความปลอดภัยทางไซเบอร์ Cybersecurity	- ตั้งไว้ 90,000 - ใช้จริง 46,972	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการเสริมสร้างสมรรถนะ ของผู้เรียน มีหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (TEM) ภายใต้หัวข้อเรื่อง "การประยุกต์ใช้ AI สำหรับบริหารงานวิชาการ" วันที่ 11 ม.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.15 น. ห้อง 52-703 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิทยาการ : ดร.สุรเชษฐ์ สมไชย กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอสแควร์ พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) รศ.ดร.ไพโรจน์ สติยากร อาจารย์ผู้สอนประจำวิชา 2) นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (TEM) จำนวน 14 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ 4.64 บูรณาการกับรายวิชา 020615101 การบริหารองค์การทางการศึกษา ด้านอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา และจรรยาบรรณทางวิชาชีพ ในภาคเรียนที่ 2/2567 โดยโครงการจัดในรูปแบบการบรรยาย และฝึกปฏิบัติการ (Work Shop) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,900 บาท - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการนิเทศนักศึกษา ฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 30 ก.ย. 68 จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2564) สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคโนโลยีศึกษา (TEM) นักศึกษาระดับปริญญาโท รหัส 67 จำนวน 14 คน เข้าฝึกปฏิบัติการ วิชาชีพบริหารการศึกษา ภาคเรียนที่ 1/2568 จำนวน 90 ชม. ในหน่วยงานสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สถานศึกษา 45 ชม. สถาบันการอาชีวศึกษา 45 ชม.)									- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
								ช่วงที่ 1 : วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 2 ส.ค. 68 ช่วงที่ 2 : วันที่ 25 ส.ค. 68 - 12 ต.ค. 68 รายวิชา 020615190 การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพบริหารการศึกษา ด้านอาชีวและเทคนิคศึกษา - วัดประสงคโครงการ : เพื่อนิเทศ ติดตาม ประเมินผล พร้อมทั้ง ให้คำแนะนำแก่นักศึกษา ในระหว่างการฝึกฯ จำนวน 2 ครั้ง - อาจารย์นิเทศ จำนวน 6 คน - ประธานอาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแย้ม - ทำการนิเทศนักศึกษา ช่วงที่ 1 : วันที่ 7 - 9 ก.ค. 68 ช่วงที่ 2 : วันที่ 29 ส.ค., 1 - 3, 10, 24 ก.ย., 1, 7 ต.ค. 68 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 27,072 บาท - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการสัมมนาระหว่างและ หลังฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหาร อาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) นักศึกษาระดับปริญญาโท ชั้นปีที่ 2 จำนวน 14 คน - โดยการจัดสัมมนา จำนวน 2 ครั้ง ในรูปแบบของการสัมมนาเชิง สร้างสรรค์ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาและภาควิชา อย่างแท้จริง ณ ห้อง 52-703 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ดังนี้ ครั้งที่ 1 ระหว่างการฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา วันที่ 24 ส.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ครั้งที่ 2 หลังการฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา วันที่ 25 ต.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น.* - คณะทำงานในโครงการ 1. ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแย้ม ประธานอาจารย์นิเทศ 2. รศ.ดร.ไพโรจน์ สถียรากร อาจารย์นิเทศ										* การจัดสัมมนา หลังการฝึกฯ ต้อง รอฝึกให้ครบตาม แผนการฝึกและ ให้นักศึกษาได้ จัดทำเอกสารสรุป ผลการฝึกตาม รูปแบบที่คุรุสภา กำหนดไว้	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. อาจารย์ ดร.ปิยะ กรกขจินตนาการ อาจารย์นิเทศ 4. รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียวชนะ อาจารย์นิเทศ 5. อาจารย์ ดร.ศศิภา กันตา อาจารย์นิเทศ 6. ผศ.ดร.สามารถ สว่างแจ้ง อาจารย์นิเทศ/ผู้รับผิดชอบโครงการ 7. นางวาสนา กลิ่นจำปี ผู้ปฏิบัติงานในโครงการ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 11,000 บาท							
โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-learning เพื่อบูรณาการ กับการฝึกปฏิบัติการสอน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนด้วย e-learning	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				รายวิชา	2	4	✓ - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา โครงการจัดการเรียนการสอนด้วย e-learning เพื่อบูรณาการกับการฝึกปฏิบัติการสอน โดยมีนักศึกษา ระดับปริญญาตรี หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ฝึกปฏิบัติการสอนแบบ e-learning ให้กับ นักเรียนในสถานศึกษา ประจำปีการศึกษาที่ 1/2568 วันที่ 23 มิ.ย. 68 - 30 ก.ย. 68 บูรณาการเรียนการสอน จำนวน 3 รายวิชา ดังนี้ 1) รายวิชา 020013221 หลักการศึกษาเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน 2) รายวิชา 020413232 และ 020413233 การพัฒนาบทเรียน คอมพิวเตอร์ช่วยฝึกอบรมการเตรียมความพร้อมสำหรับนักศึกษา ฝึกปฏิบัติการสอน 3) รายวิชา 020413223 ระบบความมั่นคงและความปลอดภัย ทางไซเบอร์ Cybersecurity	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้ฝึกงาน/บูรณาการเรียนการสอน กับสถานศึกษาภาครัฐ	มิ.ย. 68 - ก.ย. 68				หลักสูตร	1	1	✓ - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการนิเทศนักศึกษา ฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 30 ก.ย. 68 จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2564) สาขาวิชาบริหารอาชีวะและเทคนิคศึกษา (TEM) นักศึกษาระดับปริญญาโท รหัส 67 จำนวน 14 คน เข้าฝึกปฏิบัติการ วิชาชีพบริหารการศึกษา ภาคเรียนที่ 1/2568 จำนวน 90 ชม.	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 27,072	- -	- -	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ในหน่วยงานสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สถานศึกษา 45 ชม. สถาบันการอาชีวศึกษา 45 ชม.) <u>ช่วงที่ 1</u> : วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 2 ส.ค. 68 <u>ช่วงที่ 2</u> : วันที่ 25 ส.ค. 68 - 12 ต.ค. 68 รายวิชา 020615190 การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพบริหารการศึกษา ด้านอาชีพและเทคนิคศึกษา - วัตถุประสงค์โครงการ : เพื่อเ็นเทศ ติดตาม ประเมินผล พร้อมทั้ง ให้คำแนะนำแก่นักศึกษา ในระหว่างการฝึกฯ จำนวน 2 ครั้ง - อาจารย์นิเทศ จำนวน 6 คน - ประธานอาจารย์นิเทศ : ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแอ้ม - ทำการนิเทศนักศึกษา <u>ช่วงที่ 1</u> : วันที่ 7 - 9 ก.ค. 68 <u>ช่วงที่ 2</u> : วันที่ 29 ส.ค., 1 - 3, 10, 24 ก.ย., 1, 7 ต.ค. 68 โดยมีรายละเอียด ดังนี้ 1. ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแอ้ม (นิเทศ 4 ครั้ง) วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม - นายภานุพงศ์ ดิษแพ วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5 จ.สมุทรสงคราม - นางสาวนลินี แก้วสุกใส - นางสาวนภัสสร ชื่นมีศรี - นางสาวสุพัฒตรา คำแก้ว วันที่ 9 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยการอาชีพสตึก จ.สุรินทร์ - นางสาวปาริสา ยาท้าว วันที่ 7 ต.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร - นางสาวปาริสา ยาท้าว - นางสาวพรพิมล พลนิกร							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
									2. อาจารย์ ดร.ปิยะ กรกขจินตนาการ (นิเทศ 5 ครั้ง) วันที่ 7 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช - นางสาวชนัญชิตา เพชรคง วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร - นางสาวเนตรพราย คงเทียน - นางสาวปฐมพร ทองคำเจริญ วันที่ 9 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคดุสิต กรุงเทพฯ - นางสาวพรพิมล พลนิกร วันที่ 2 ก.ย. 68 ณ วิทยาลัยพัฒนการเซตุน กรุงเทพฯ - นางสาวเนตรพราย คงเทียน วันที่ 1 ต.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 4 - นางสาวอัญมณี ภูมิเพ็ง - นายโกวิทย์ กอบแก้วสกุล 3. รศ.ดร.ไพโรจน์ สติรยากร (นิเทศ 3 ครั้ง) วันที่ 9 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา - นางสาวณัฐกาญจน์ พันธโคกกรวด - นายโกวิทย์ กอบแก้วสกุล วันที่ 9 ก.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 3 จ.นครนายก - นางสาวศิริภา อร่ามเรือง - นายพิเชษฐ์ วิไลลักษณ์ วันที่ 24 ก.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 2 จ.ลพบุรี - นางสาวณัฐกาญจน์ พันธโคกกรวด - นางสาวชนัญชิตา เพชรคง										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								4. ผศ.ดร.สามารถ สว่างแจ้ง (นิเทศ 5 ครั้ง) วันที่ 7 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม จ.ราชบุรี - นางสาวอัญมณี ภูมิเพ็ง วันที่ 29 ส.ค. 68 ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเพชรบุรี - นางสาวศิริภา อร่ามเรือง - นายพิเชษฐ์ วิไลลักษณ์ วันที่ 1 ก.ย. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคชัยภูมิ จ.ชัยภูมิ - นางสาวปฐมพร ทองคำเจริญ วันที่ 3 ก.ย. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษมมหานคร จ.กรุงเทพฯ - นางสาวนลินี แก้วสุกใส - นางสาวนภัสสร ชื่นมีศรี - นางสาวสุพัฒตรา คำแก้ว วันที่ 10 ก.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5 จ.สมุทรสงคราม - นายภาณุพงศ์ ดิษแพ 5. รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียรชนะ (ไปนิเทศ 5 ครั้ง) วันที่ 7 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคโพธาราม จ.ราชบุรี - นางสาวอัญมณี ภูมิเพ็ง วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร - นางสาวเนตรทราย คงเทียน - นางสาวปฐมพร ทองคำเจริญ วันที่ 29 ส.ค. 68 ณ วิทยาลัยอาชีวศึกษาเพชรบุรี - นางสาวศิริภา อร่ามเรือง - นายพิเชษฐ์ วิไลลักษณ์ วันที่ 7 ต.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร - นางสาวปาริสา ยาท้าว - นางสาวพรพิมล พลนิกร							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								6. อาจารย์ ดร.ศศิภา กันดา (ไปนิเทศ 4 ครั้ง) วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม จ.สมุทรสงคราม - นายภานุพงศ์ ดิษแพ วันที่ 8 ก.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5 จ.สมุทรสงคราม - นางสาวลลิตี แก้วสุกใส - นางสาวนภัสสร ชื่นมีศรี - นางสาวสุพัฒตรา คำแก้ว วันที่ 3 ก.ย. 68 ณ วิทยาลัยเทคนิคกาญจนาภิเษกมหานคร จ.กรุงเทพฯ - นางสาวลลิตี แก้วสุกใส - นางสาวนภัสสร ชื่นมีศรี - นางสาวสุพัฒตรา คำแก้ว วันที่ 10 ก.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5 จ.สมุทรสงคราม - นายภานุพงศ์ ดิษแพ ประเมินผลการนิเทศ และสรุปโครงการ ผลลัพธ์ทำให้ภาควิชาได้ติดตาม รับทราบ และแก้ไขปัญหาจาก การฝึกปฏิบัติการวิชาชีพ ได้รับทราบข้อมูลต่าง ๆ จากสถานที่ที่รับ นักศึกษาเข้าฝึก เพื่อใช้แนวทางพิจารณาส่งนักศึกษาออกฝึกในรุ่น ต่อ ๆ ไป รวมทั้งยังนำข้อมูลที่ได้รับมาใช้ในการปรับปรุงหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนให้ทันต่อสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อนำไปสู่ ความร่วมมือทางวิชาการอันดีต่อกันในอนาคตต่อไป - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 27,072 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการสัมมนาระหว่างและหลังฝึกปฏิบัติการวิชาชีพ บริหารการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้ฝึกงาน/บูรณาการการเรียนการสอน กับสถานศึกษาภาครัฐ	ก.ค. 68 - ก.ย. 68				หลักสูตร	1	1	✓	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการสัมมนาระหว่างและ หลังฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตรอุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหาร อาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) นักศึกษาระดับปริญญาโท ชั้นปีที่ 2 จำนวน 14 คน - วัตถุประสงค์ : เพื่อเป็นเวทีให้นักศึกษาได้พูดคุย แลกเปลี่ยน พร้อมนำเสนอผลงานจากประสบการณ์ที่ได้รับจากการฝึกปฏิบัติการ วิชาชีพด้านอาชีวและเทคนิคศึกษาจากสถานศึกษา และในสถาบัน การอาชีวศึกษา รวม 90 ชั่วโมง ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่คุรุสภา กำหนดให้ภาควิชาต้องวางแผนและดำเนินการทุกปีการศึกษาให้กับ นักศึกษาที่เข้าศึกษา - โดยการจัดสัมมนา จำนวน 2 ครั้ง ในรูปแบบของการสัมมนาเชิง สร้างสรรค์ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาและภาควิชา อย่างแท้จริง ณ ห้อง 52-703 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ดังนี้ ครั้งที่ 1 ระหว่างการฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา วันที่ 24 ส.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ครั้งที่ 2 หลังการฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารการศึกษา วันที่ 25 ต.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น.* - คณะทำงานในโครงการ 1. ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแย้ม ประธานอาจารย์นิเทศ 2. รศ.ดร.ไพโรจน์ สติรยากร อาจารย์นิเทศ 3. อาจารย์ ดร.ปิยะ กรกชจินตนาการ อาจารย์นิเทศ 4. รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียวชนะ อาจารย์นิเทศ 5. อาจารย์ ดร.ศศิภา กันดา อาจารย์นิเทศ 6. ผศ.ดร.สามารถ สว่างแจ้ง อาจารย์นิเทศ/ผู้รับผิดชอบโครงการ 7. นางวาสนา กลิ่นจำปี ผู้ปฏิบัติงานในโครงการ	-	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 11,000	-	-	* การจัดสัมมนา หลังการฝึกฯ ต้อง รอฝึกให้ครบตาม แผนการฝึกและ ให้นักศึกษาได้ จัดทำเอกสารสรุป ผลการฝึกตาม รูปแบบที่คุรุสภา กำหนดไว้	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- รูปแบบการดำเนินงานเน้นให้นักศึกษาที่เข้าร่วมสัมมนาได้มีโอกาสร่วมพูดคุย เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากประสบการณ์ตรงในการฝึกปฏิบัติการวิชาชีพบริหารสถานศึกษา/บริหารการศึกษา พร้อมได้รับฟังข้อเสนอแนะจากอาจารย์นิเทศในภาควิชา เพื่อนักศึกษาจะได้นำข้อมูลที่เป็นประโยชน์ไปปรับใช้ในชีวิตการทำงานจริงได้ต่อไป - การสัมมนาหลังการฝึกฯ เป็นการนำเสนอรายงานสรุปผลการฝึกปฏิบัติการวิชาชีพโดยนักศึกษาเป็นรายบุคคล และให้จัดนิทรรศการ (แบบโปสเตอร์) ประมวลภาพการฝึกทั้งในวิทยาลัย และสถาบันที่ไปเข้ารับการฝึก พร้อมจัดส่งเอกสารตามรูปแบบที่ครูสภาต่อคณาจารย์นิเทศและภาควิชาให้เสร็จก่อนวันอนุมัติผลการศึกษา (7 พ.ย. 68) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 11,000 บาท							
โครงการเสริมสร้างสมรรถนะของผู้เรียน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนของหลักสูตรที่จัดการเรียนรู้ ผ่านการปฏิบัติงานจริง	ด.ค. 67 - ก.ค. 68				หลักสูตร	1	1	✓ จำนวน 1 หลักสูตร คือ หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) ภายใต้หัวข้อเรื่อง "การประยุกต์ใช้ AI สำหรับบริหารงานวิชาการ" วันที่ 11 ม.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.15 น. ห้อง 52-703 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิทยาการ : ดร.สุรเชษฐ์ สมไชย กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสแควร์ พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด ผู้เข้าร่วมโครงการ 1) รศ.ดร.ไพโรจน์ สติยากร อาจารย์ผู้สอนประจำวิชา 2) นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) จำนวน 14 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ 4.64 บูรณาการกับรายวิชา 020615101 การบริหารองค์การทางการศึกษา ด้านอาชีวและเทคนิคศึกษา และจรรยาบรรณทางวิชาชีพ ในภาคเรียนที่ 2/2567	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 8,900	- -	- -	- -	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม. งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									โดยโครงการจัดในรูปแบบการบรรยาย และฝึกปฏิบัติการ (Work Shop) เพื่อให้ตอบสนององค์ความรู้ ดังนี้ 1) เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจหลักการและบทบาทของ AI สำหรับใช้ในการบริหารงานวิชาการ และใช้ในการเรียนการสอน 2) เพื่อพัฒนาทักษะการใช้ AI ในการสร้างงานวิชาการที่มีคุณภาพ และประสิทธิภาพ 3) เพื่อสนับสนุนการใช้ AI ในการสร้างงานวิชาการที่มีคุณภาพ และมีประสิทธิภาพ 4) เพื่อให้ นักศึกษาสามารถประยุกต์ใช้ AI สำหรับการบริหารงาน วิชาการ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.64 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,900 บาท							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่ออดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																
กลยุทธ์ 1.1.6 ส่งเสริมให้หลักสูตรได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงาน/องค์กรที่มีชื่อเสียงในระดับชาติและระดับนานาชาติ																
โครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตรได้รับการรับรองตามเกณฑ์มาตรฐานจากองค์กรวิชาชีพ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68								- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมและพัฒนาหลักสูตร ได้รับการรับรองตามเกณฑ์มาตรฐานจากองค์กรวิชาชีพ ในรอบปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 8 หลักสูตร (สะสม) ดังนี้	-	ตั้งไว้ 60,000	-	-	-	-	
ตัวชี้วัดโครงการ									- ภาควิศวกรรมเครื่องกล มีจำนวน 3 หลักสูตร คือ	-	ใช้จริง 0	-	-	-	-	
- จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน									1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (ก.ค.) (ก.ว.)							
									2. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ก.ค.)							
									3. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (ก.ค.)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีจำนวน 2 หลักสูตร คือ 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (ก.ค.) 2. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและการศึกษา (ก.ค.) (ก.ว.) - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีจำนวน 1 หลักสูตร คือ 1. หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (ก.ค.) (ก.ว.) - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา มีจำนวน 1 หลักสูตร คือ 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ก.ค.) - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา มีจำนวน 1 หลักสูตร คือ 1. หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต (ค.อ.ม.) สาขาวิชาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (ก.ค.)								
โครงการพัฒนาหลักสูตรของภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐาน หลักสูตร ระดับชาติหรือระดับนานาชาติ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				หลักสูตร	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการพัฒนาหลักสูตรของภาควิชา คือ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและ การศึกษา (หลักสูตร 5 ปี) (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566) - ได้รับรองจากคุรุสภา เมื่อวันที่ 28 ก.ย. 66 - ได้รับรองหลักสูตรจากสภาวิศวกร เมื่อวันที่ 11 พ.ย. 67	-	ตั้งไว้ 60,000 ใช้จริง 0	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
โครงการส่งเสริมทักษะความเป็นครู/ผู้บริหาร ตามเกณฑ์ มาตรฐานขององค์กรวิชาชีพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	- -	✗ ✗	-	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ศูนย์บูรณาการฯ	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน															
กลยุทธ์ 1.1.8 พัฒนาหลักสูตรที่มีการบูรณาการระหว่างสาขาวิชาต่างๆ โดยมีความร่วมมือระหว่างชุมชน ภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและ/หรือต่างประเทศ															
โครงการนิเทศนักศึกษาฝึกปฏิบัติการสอน/ปฏิบัติสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนนักศึกษาที่ออกฝึกปฏิบัติการสอน/ ปฏิบัติสหกิจศึกษา	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				คน	50	85	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา ได้จัดโครงการนิเทศนักศึกษาฝึกปฏิบัติการสอน/ปฏิบัติสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 นิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน วันที่ 11 - 29 พ.ย. 67 สถานศึกษาจำนวน 32 แห่ง มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 43 คน ดังนี้ 1. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 4 คน คือ 1. นางสาวอนันชา อธิวาส 2. นายเจษฎาภรณ์ บุญชม 3. นายพันธกานต์ สาทรียรัตน์กุล 4. นายพงศกร ระวีวงศ์ 2. โรงเรียนเบญจมราชานุสรณ์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์	-	-	-	✓	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายกฤษณ์ณรงค์ รัตนโกเศรษฐ 2. นายตรีเทศ แสงอุษา 3. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปที่เทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุภารัตน์ พูลสวัสดิ์ 4. โรงเรียนนาคประสิทธิ์ อาจารย์เดินทางไปที่เทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายกฤษณ์พงษ์ สิงห์โต 5. วิทยาลัยเทคโนโลยีหมู่บ้านครู อาจารย์เดินทางไปที่เทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราพร สมิตธิวานิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายชัยวัฒน์ ศรีคง 6. โรงเรียนสาธิตบางนา อาจารย์เดินทางไปที่เทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวนภัสสร ยืนนาน 7. โรงเรียนปทุมวิไล อาจารย์เดินทางไปที่เทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สุกุลวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายภควรรธ ปรามทอง									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
									8. โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอชิต งามคุณธรรม 9. โรงเรียนหอวัง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวบุรณัตร์ ขำทิพย์ 10. วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวเบญจวรรณ พรหมทองนุ่น 11. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณิภาพร สิริลาด 12. โรงเรียนสรรพวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายพัลลภ แก่นเมือง 13. วิทยาลัยเทคนิคลำปาง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐชนน อินทศรี 14. วิทยาลัยเทคนิคแพร่ อาจารย์เดินทางไปในเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณภสกร สุขนิธิ 15. โรงเรียนช่างฝีมือทหาร สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ อาจารย์เดินทางไปในเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศรินยา เอี่ยมทรง 16. วิทยาลัยเทคนิคชัยนาท อาจารย์เดินทางไปในเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีนี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนาศักดิ์ เทียงสาย 2. นายศุภหิต บึงทิม 17. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปในเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีนี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายกิตติศักดิ์ บุญเกตุ 18. วิทยาลัยเทคนิคสระบุรี อาจารย์เดินทางไปในเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีนี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายชยุตพงศ์ ตั้งธนสิริกุล									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								19. วิทยาลัยเทคนิคน่าน อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สีนะกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวธัญญาลักษณ์ ไชยชนะ 2. นายธนายุทธ การงาน 20. โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๕๖ จังหวัดน่าน อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สีนะกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศิวรักษ์ เอียดคำ 21. วิทยาลัยพณิชยการธนบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สีนะกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายภูริณัฐ รอดพุ่ม 2. นางสาวอารียา สิงห์สา 22. วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายวชิรวิทย์ ดีวันไชย 23. โรงเรียนอุทอง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐกมล จันทร์ ชูศรีจันทร์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								24. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุพรรณบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายณภพ พลเสน 2. นางสาวลัดดาวัลย์ มีสมวัฒน์ 25. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวธนิศา จันทมงคลชัย 2. นายหรรษพล บุญลือ 26. วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร สมิตธิวาณิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายวรุตย์ รอดเชื้อเงิน 2. นายโยธิน ช่างเหล็ก 27. วิทยาลัยเทคนิคสิงห์บุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร สมิตธิวาณิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสันติธร เสือโต 28. วิทยาลัยเทคนิคยะลา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีราทร สมิตธิวาณิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายอัฟดอล ลาเต๊ะ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								29. โรงเรียนที่ปราชญ์พิทยา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวณัฐธิดา พงษ์พานิช 30. โรงเรียนสุราษฎร์ธานี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายธภูมิ ยี่ไธ 31. วิทยาลัยเทคนิคศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายนันทวัฒน์ เพชรเกตุ 2. นายศุภฤกษ์ บุญปลอด 32. วิทยาลัยอาชีวศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสรวิชญ์ หนูมาศ <u>นิเทศนักศึกษาปฏิบัติสหกิจศึกษา</u> วันที่ 9 - 27 ธ.ค. 67 สถานประกอบการจำนวน 12 แห่ง มหาวิทยาลัย 1 แห่ง มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 29 คน ดังนี้ 1. บริษัท เซตตะซอฟต์แวร์ จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 3 คน คือ 1. นายอนันต์ เจริญทรัพย์ 2. นายวัชรพล เหลาทอง 3. นางสาวสุธาสิณี ทองสุข 2. บริษัท ไออี บิสซิเนส โซลูชั่น จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศศิธร ศรีนาค 3. สำนักงานสภาคณาจารย์และพนักงาน มจพ. อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายจิรายุทธ ธงชัย 4. บริษัท สหวิริยาสติลอินดัสตรี จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายวรรณชล พิณพรม 5. บริษัท ทิตามราม คอนซัลแตนท์ จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายมนต์ทิวา บุญคุ้ม 6. บริษัท บีซีเอสเทน จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายเมธา อภิธนาวันทน 7. บริษัท คัลเจอร์ล โซเชียลอินเทอร์เน็ตออนไลน์ จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายรัตนพล จำแต่ง 8. บริษัท ดีไอทีซี จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.อัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐนันท์ กลิ่นลอย 9. บริษัท Doppio Tech Co., Ltd. อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.อัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 3 คน คือ 1. นายกฤตเดช จังมงคลกุล 2. นายตรีเทพ ไควินทวงศ์ 3. นายริว ทาคาซึ 10. บริษัท Doppio Tech Co., Ltd. อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สันธนะกุล นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวพรไพสิน สมศรีสมบูรณ์ศรี 2. นางสาวนภวรรณ มัคสิงห์ 3. นายราชภูมิ ฮวบเอี่ยม									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								11. บริษัท แอปพิท สตูดิโอ จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 1 คน คือ - นายพัฒนภูมิ สวัสดิ์ผล 12. บริษัท ผลิตภัณฑ์และวัตถุก่อสร้าง จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 2 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค อาจารย์ธีราพร ชนียะ นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 8 คน คือ 1. นายพัฒนชัย แจ่มประวิทย์ 2. นางสาวอุษณีย์ เทียนสันเทียะ 3. นางสาวกรรณิกา ปลั่งกลาง 4. นายภคพรศน์ โลวะกิจ 5. นายภูมินทร์ แควงเขียว 6. นายกรวิชญ์ มุณีแก้ว 7. นายวงศพัทธ์ คำศิริ 8. นายเอกรัตน์ สุรสิทธิ์ 13. บริษัท GramickHouse จำกัด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ฝึกสหกิจศึกษา จำนวน 4 คน คือ 1. นายศุภาวุธ สิงห์สา 2. นายศุภณัฐ แจ้งชัดใจ 3. นายวิฑล อาภาธนานนท์ 4. นายปณัติ ช่างถึก							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.		
								ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568 นิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน วันที่ 9 มิ.ย. 68 - 25 ก.ค. 68 สถานศึกษาจำนวน 29 แห่ง มีจำนวนนักศึกษาได้รับการนิเทศ 42 คน ดังนี้ 1. โรงเรียนสุรศักดิ์มนตรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.กฤษ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายวรเมธ ประเสริฐศุภกุล 2. วิทยาลัยเทคโนโลยีภาคตะวันออก (อี.เทค) ผศ.ดร.กฤษ สิ้นธนะกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายปัญญาวุฒิ เกิดศิริ 3. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ศูนย์พระนครเหนือ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 4 คน คือ 1. นางสาวมัญญิตา บุญแพง 2. นางสาวศศิวิมล แก้วจิตร 3. นายอภิรักษ์ สິงโต 4. นายสิริภูมิ อาทรรสิริรัตน์ 4. วิทยาลัยเทคโนโลยีสยาม (สยามเทค) อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุทธิดา สกฤตวิริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายธนไชย โลกเลื่อง 2. นางสาวศิริประภา จันทรดวง									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								5. โรงเรียนกาญจนาภิเษกวิทยาลัย นครปฐม (พระตำหนักสวนกุหลาบมัธยม) อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุทธิดา สกุสวริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐนันท์ ปลาบุทอง 6. วิทยาลัยเทคนิคพญา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.พุทธิดา สกุสวริยกิจกุล นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวธนาพร ผิวทน 7. วิทยาลัยเทคโนโลยีอรรถวิทย์พัฒนวิชาการ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวนภัส แดงจันทร์ 2. นายพงศธร กุณะ 8. โรงเรียนรัตนานิเบศร์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสริน วงษ์คำนา 9. วิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ด อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 3 คน คือ 1. นางสาวจรีนันท์ แก้วแสนชัย 2. นายวัฒนา นาทันใจ 3. นายภูมิบัณฑิต กลางประพันธ์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								10. วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สรเดช ศรุฑจ้อน นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายพลภัฏฐ์ พลภาสวัฒน์ 2. นายวสุ หวังดี 11. วิทยาลัยเทคนิคดอนเมือง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสุนทร สุขเรืองรอง 12. โรงเรียนราชวินิต นนทบุรี อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายนภพล คล้ายมณี 2. นางสาวเบญญาภา คงหมื่นรักษ์ 13. โรงเรียนวัดเขมาภิรตาราม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐวุฒิ ปัทมะโสภา 14. วิทยาลัยอาชีวศึกษาพระนครศรีอยุธยา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายชนพล ศรีหาตา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								15. วิทยาลัยอาชีวชนบท อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายธรรมกร ประภาธรรมณี 16. วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายวงศ์วันญ์ ชันถม 2. นางสาวเพ็ญพิชชา ประยงค์หอม 17. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสาคร อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายนภัส แซ่หลี่ 2. นายเสฏฐนันท์ เสถียรเนตร 18. วิทยาลัยเทคนิคเพชรบุรี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายสิทธิพงษ์ ทองชุมนุญ 19. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสุราษฎร์ธานี อาจารย์เดินทางไปเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นายชลธาน นามบุตร 2. นายศุภกร สุริย์เตอร์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								20. โรงเรียนทวียกรวิทยา อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายรัชชานนท์ น้อยเอี่ยม 21. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายรัชภาค วิตสุข 22. วิทยาลัยเทคนิคน่าน อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วาทีณี น้อยเพียร นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 2 คน คือ 1. นางสาวกาญจนา สายเม้า 2. นางสาวพิมพ์ลัดดา สุริยศ 23. วิทยาลัยเทคนิคกำแพงเพชร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรพร สมิตธิวานิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายวรรณาท พ่อคำ 24. วิทยาลัยชุมชนจังหวัดพิจิตร อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ธีรพร สมิตธิวานิช นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวสุจินดา คำมี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								25. วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายศุภพล อนุกูล 26. วิทยาลัยอาชีวศึกษานครศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.วิทวัส ทิพย์สุวรรณ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวธิดิกา ระลึก 27. วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.วิทวัส ทิพย์สุวรรณ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวศิริภา หมัดยูโกป 28. วิทยาลัยเทคนิคตรัง อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.วิทวัส ทิพย์สุวรรณ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นางสาวจิรพัชร เพ็งพิศ 29. วิทยาลัยเทคนิคหาดใหญ่ อาจารย์เดินทางไปนิเทศ จำนวน 1 คน คือ อาจารย์ ดร.วิทวัส ทิพย์สุวรรณ นักศึกษาที่ไปฝึกสอน จำนวน 1 คน คือ - นายณัฐพงศ์ มณีรัตน์							

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 2</u> การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต <u>ยุทธศาสตร์ที่ 3</u> เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาศักยภาพความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 1</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 1.1</u> พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน															
<u>กลยุทธ์ 1.1.10</u> ส่งเสริมให้ทุกส่วนงานทำกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ															
โครงการส่งเสริมการจัดกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม	4	10	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมการจัดกิจกรรมกับหน่วยงานในต่างประเทศ จำนวน 10 โครงการ/กิจกรรม ดังนี้ 1. การติดตามผลการดำเนินโครงการเมธีวิจัยอาวุโส ปี 2564/โครงการยกระดับนักวิจัยไทยเพื่อเป็นแกนนำในภาคีเครือข่ายสหสาขาระดับนานาชาติ ระยะที่ 2 และระยะที่ 3/หรือโครงการวิจัยและวิชาการภายใต้โครงการ Electrical Engineering Thai-French Research Center (EE-TFRC) ณ Universite de Lorraine สาธารณรัฐฝรั่งเศส วันที่ 11 - 20 ต.ค. 67 ผู้ดำเนินโครงการ : ศ.ดร.ปฏิพัทธ์ ทวนทอง (ใช้งบประมาณภายใต้โครงการวิจัย) 2. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานของวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 1) ณ สถาบันพัฒนาอาชีวศึกษา สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และพื้นที่ในจังหวัดอุดรธานี และจังหวัดหนองคาย วันที่ 21 - 24 ต.ค. 67 หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ (งบประมาณได้รับสนับสนุนจากกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ) 3. การแลกเปลี่ยนบุคลากร เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และสอนในรายวิชา Electromechanical Energy Conversion และ Power System Analysis ให้กับนักศึกษาในหลักสูตร Electrical Engineering	- -	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 10,094.60	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ - ทุกภาควิชา (รายงาน)

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								and Automation ณ Chuzhou University สาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 26 ต.ค. - 16 พ.ย. 67 ผู้ดำเนินโครงการ : รศ.ดร.ศุภชัย หอวิมานพร (งบประมาณที่ใช้ Chuzhou University เป็นผู้รับผิดชอบ) 4. โครงการวิจัยร่วม Electrical Engineering Thai-French Research Center (EE-TFRC) และให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์ นักศึกษาในหลักสูตร Dual Degree หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและพลังงาน ภาควิชาไฟฟ้า คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ณ Universite de Lorraine, Laoratoire d'Energetique et de mecanique Theorique et Appliquee (LEMTA) สาธารณรัฐฝรั่งเศส วันที่ 2 พ.ย. - 1 ธ.ค. 67 ผู้ดำเนินโครงการ : ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ (ใช้งบประมาณภายใต้โครงการวิจัย) 5. การแนะแนวให้นักศึกษาที่จะไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพที่ บริษัท MIYAGAWA KOKI Co., Ltd. ประเทศญี่ปุ่น วันที่ 29 ม.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียน 44-M06/M07 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม โดยเชิญวิทยากรจาก บริษัท MIYAGAWA KOKI Co., Ltd. มาถ่ายทอดความรู้และ ประสบการณ์ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 54 คน หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล คณะทำงานโครงการ 1) รศ.ดร.ศักดิ์ดา กตเวทวารักษ์ 2) ผศ.ดร.สุชัยญา โปษะนันท์ 3) ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								จัดโครงการโดย ภาควิชาครุศาสตร์โยธา - ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กับ MIYAGAWAKOKI CO.,LTD. ประเทศญี่ปุ่น มีผลตั้งแต่วันที่ 3 ม.ค. 66 - 3 ม.ค. 69 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 4,980 บาท 							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								8. การแลกเปลี่ยนบุคลากร เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และสอนในรายวิชา EE3705 Microprocessors and Microcontrollers ประจำปีภาค การศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2567 วันที่ 3 เม.ย. 68 - 18 พ.ค. 68 ณ Chuzhou University สาธารณรัฐประชาชนจีน ผู้ดำเนินโครงการ : ผศ.สรพงศ์ ทานอก (งบประมาณที่ใช้ Chuzhou University เป็นผู้รับผิดชอบ) 9. ศ.ดร.ปฏิพัทธ์ ทวนทอง ร่วมเป็นนักวิจัยแลกเปลี่ยนภายใต้โครงการ Erasmus+ และเป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ ในงาน 17 th edition of the International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence - ECAI 2025 วันที่ 22 - 29 มิ.ย. 68 ณ ประเทศโรมาเนีย 10. นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมโยธา ฝึกปฏิบัติสหกิจศึกษา กับบริษัท Miyagawa koki Co., Ltd. โดยมีนักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติสหกิจศึกษา วันที่ 1 ก.ค. 68 - 30 ธ.ค. 68 ณ บริษัท Miyagawakoki Co., Ltd. เลขที่ 53, Nakanotusbo, Hanada-cho, Toyohasi, Aichi, ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 2 คน ดังนี้ 1) นางสาวธัญชนิต เทอดโยธิน 2) นางสาวลลิตา สิทธิาคม ผู้ติดต่อประสานงาน : นางสาวอัญมณี ภูซิ่น - ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กับ MIYAGAWAKOKI CO.,LTD. ประเทศญี่ปุ่น มีผลตั้งแต่วันที่ 3 ม.ค. 66 - 3 ม.ค. 69							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
โครงการกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU)	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				กิจกรรม	2	2	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการกิจกรรมภายใต้บันทึก ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศ (MOU) จำนวน 2 กิจกรรม ดังนี้ 1. แนะนำให้กับนักศึกษาที่จะไปฝึกประสบการณ์วิชาชีพที่บริษัท MIYAGAWA KOKI Co., Ltd. ประเทศญี่ปุ่น วันที่ 29 ม.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียน 44-M06/M07 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม โดยเชิญวิทยากรจาก บริษัท MIYAGAWA KOKI Co., Ltd. มาถ่ายทอดความรู้และ ประสบการณ์ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 4 โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ จำนวน 54 คน หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล คณะทำงานโครงการ 1) รศ.ดร.ศักดิ์ดา กตเวทวารักษ์ 2) ผศ.ดร.สุชัยญา โปษะนันท์ 3) ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน จัดโครงการโดย ภาควิชาครุศาสตร์โยธา งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 4,980 บาท 2. นักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา ฝึกปฏิบัติสหกิจศึกษา กับบริษัท Miyagawa koki Co., Ltd. โดยมีนักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติสหกิจศึกษา วันที่ 1 ก.ค. 68 - 30 ธ.ค. 68 ณ บริษัท Miyagawakoki Co., Ltd. เลขที่ 53, Nakanotusbo, Hanada-cho, Toyohasi, Aichi, ประเทศญี่ปุ่น จำนวน 2 คน ดังนี้ 1) นางสาวอัญชนิต เทอดโยธิน 2) นางสาวลลิตา สิทธาคม ผู้ติดต่อประสานงาน : นางสาวอัญมณี ภูชิน	-	ตั้งไว้ 70,000 ใช้จริง 4,980	-	-	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.	
									- ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กับ MIYAGAWAKOKI CO.,LTD. ประเทศญี่ปุ่น มีผลตั้งแต่วันที่ 3 ม.ค. 66 - 3 ม.ค. 69							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน																
กลยุทธ์ 1.1.11 ส่งเสริมการจัดทำฐานข้อมูลนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า และสร้างกลไกในการนำข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษา/บัณฑิต/ศิษย์เก่า มาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน รวมถึงเป็นข้อมูลในการจัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย																
โครงการจัดทำฐานข้อมูลบัณฑิตใหม่ เพื่อพัฒนาหลักสูตรตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ	พ.ย. 67 - ก.พ. 68				โครงการ	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล มีโครงการจัดทำฐานข้อมูลบัณฑิตใหม่เพื่อแผนพัฒนาหลักสูตร จำนวน 1 โครงการ โดยการเก็บและรวบรวมข้อมูลรายบุคคลของบัณฑิตที่จบใหม่ เพื่อนำข้อมูลที่ได้รับไปทำแผนพัฒนาภาควิชาให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น เริ่มดำเนินการจัดเก็บข้อมูลตั้งแต่เดือน ก.พ. 68 และเก็บข้อมูลทั้งหมด 8 หัวข้อ ดังนี้ 1. ชื่อ - นามสกุล 2. รหัสนักศึกษา 3. รุ่นที่เข้าศึกษา 4. อีเมล 5. ที่อยู่ 6. หมายเลขโทรศัพท์ 7. อาชีพปัจจุบัน 8. รูปถ่าย	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.1 พัฒนาการเรียนการสอน เพื่อให้รายวิชา/หลักสูตรทันสมัย ได้มาตรฐาน ตอบสนองและตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน															
กลยุทธ์ 1.1.14 ส่งเสริมและสร้างแรงจูงใจให้อาจารย์เข้ามามีส่วนร่วมในการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์															
โครงการส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/ผลงาน	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/ผลงาน	1	1	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1 โครงการ 4 ผลงาน ดังนี้	-	ตั้งไว้ 20,000	-	-	-	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ
									1. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ : การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ด้วยสื่อโมชันกราฟิก เรื่องระบบความมั่นคงและการรักษาความปลอดภัย - รหัสวิชา 020413223 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity) □ □ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เข้าเรียนเข้าศึกษา : http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+CS101+2025/about วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ : - เริ่มเรียนตั้งแต่ 4 ม.ค. 68 - 30 ก.ค. 68 ผลการดำเนินงาน : - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 6 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 6 คน 2. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ : วิชาหลักการศึกษเพื่อพัฒนอยั่งยืน - รหัสวิชา 020013221 Principles of Education for Sustainability Development ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.	-	ใช้จริง 0	-	-	-	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เรียนเข้าศึกษา : http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+CS1011+2025/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 23 พ.ค. 68 - 31 ส.ค. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 1 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 1 คน <u>3. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ :</u> บทเรียนออนไลน์สำหรับการเรียนปรับพื้นฐาน เรื่องคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - รหัสวิชา 20901-1003 คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. <u>ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เรียนเข้าศึกษา :</u> http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+CS040203100+2025/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 27 พ.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 8 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 8 คน <u>4. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ :</u> รายวิชาระบบความมั่นคงและความปลอดภัยทางไซเบอร์ - รหัสวิชา 020413223 Cybersecurity ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เข้าเรียนเข้าศึกษา : http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1: Computer-Department+C001+2025_T001/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 28 พ.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 4 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 4 คน							
โครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ	1	1	✓ 1. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ : การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ด้วยสื่อโมชันกราฟิก เรื่องระบบความมั่นคง และการรักษาความปลอดภัย - รหัสวิชา 020413223 ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ (Cybersecurity) ☐ ☐ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. <u>ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เข้าเรียนเข้าศึกษา :</u> http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1: Computer-Department+CS101+2025/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 4 ม.ค. 68 - 30 ก.ค. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 6 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 6 คน 2. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ : วิชาหลักการศึกษาเพื่อพัฒนาอย่างยั่งยืน - รหัสวิชา 020013221 Principles of Education for Sustainability Development	- -	<u>ตั้งไว้</u> 20,000 <u>ใช้จริง</u> 0	- -	- -	- -	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. <u>ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เรียนเข้าศึกษา :</u> http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+CS1011+2025/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 23 พ.ค. 68 - 31 ส.ค. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 1 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 1 คน <u>3. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ :</u> บทเรียนออนไลน์สำหรับการเรียนปรับพื้นฐาน เรื่องคณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - รหัสวิชา 20901-1003 คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. <u>ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เรียนเข้าศึกษา :</u> http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+CS040203100+2025/about <u>วันเดือนปีที่อัปโหลดขึ้นเว็บไซต์ :</u> - เริ่มเรียนตั้งแต่ 27 พ.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 <u>ผลการดำเนินงาน :</u> - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 8 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 8 คน <u>4. ชื่อเรื่อง/บทเรียน/รายวิชา ที่นำขึ้นเว็บไซต์ :</u> รายวิชาระบบความมั่นคงและความปลอดภัยทางไซเบอร์ - รหัสวิชา 020413223 Cybersecurity ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									ลิงก์เว็บไซต์ที่นำเรื่อง/บทเรียน/รายวิชาอัปโหลดให้ผู้เข้าเรียนเข้าศึกษา : http://comedu-lms.tct.fte.kmutnb.ac.th/courses/course-v1:Computer-Department+C001+2025_T001/about วันเดือนปีที่อัปโหลดคลิปขึ้นเว็บไซต์ : - เริ่มเรียนตั้งแต่ 28 พ.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 ผลการดำเนินงาน : - จำนวนผู้เข้าศึกษา จำนวน 4 คน - จำนวนผู้ศึกษาจนจบรายวิชา จำนวน 4 คน							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาศักยภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																
กลยุทธ์ 1.2.2 ส่งเสริมบุคคลในทุกช่วงวัยให้มีความรู้ ทักษะ และประสบการณ์ ให้สอดคล้องกับความต้องการที่เปลี่ยนแปลง																
โครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม	พ.ศ. 68 - ก.ค. 68				คน	20	27	✓ ✓	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้จัดโครงการอบรมประสบการณ์วิชาชีพ ในหัวข้อ “เทคนิคการถ่ายภาพด้วย Smart Phone เพื่อใช้ในการผลิตสื่อทางเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา” วันที่ 28 มิ.ย. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้อง 608 ชั้น 6 ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการเป็นคณาจารย์ จำนวน 6 คน นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา ระดับปริญญาเอก 16 คน และระดับปริญญาโท 5 คน - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมอบรม 4.79 - งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,600 บาท	- -	ตั้งไว้ 10,000 ใช้จริง 3,600	- -	- -	-	ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21															
กลยุทธ์ 1.2.11 ส่งเสริมให้บุคลากรเข้าร่วมการแลกเปลี่ยนความรู้กับภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม															
โครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน/ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/ ภาคอุตสาหกรรม	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				ร้อยละ	45	28.57	✗	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน/ ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา มีบุคลากรแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/ ภาคอุตสาหกรรม จำนวน 4 คน จากบุคลากรสายวิชาการทั้งหมด จำนวน 14 คน* คิดเป็นร้อยละ 28.57 ดังนี้ <u>ภาคเรียนที่ 2/2567</u> - บุคลากรสายวิชาการที่ออกนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน 1. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 2. ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี 3. ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 25,144 บาท <u>ภาคเรียนที่ 1/2568</u> - บุคลากรสายวิชาการที่ออกนิเทศนักศึกษาปฏิบัติการสอน 1. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด 2. ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี 3. ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 4. อาจารย์ ดร.สุรวุฒิ แซกรัมย์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 102,536 บาท	- -	ตั้งไว้ 220,000 ใช้จริง 127,680	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา * ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 1 ก.ย. 68

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงาน สหกิจศึกษา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานประกอบการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				แห่ง	4	15	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา ได้จัดโครงการความร่วมมือกับสถานประกอบการด้านการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา โดยการส่งนักศึกษาเข้าปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในสถานประกอบการ จำนวน 15 แห่ง ดังนี้ 1. บริษัท MIYAGAWA KOKI Co., Ltd. 2. บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด 3. บริษัท เอ็นแอล ดีเวลลอปเม้นต์ จำกัด (มหาชน) 4. บริษัท ดีเคซี คอนซัลแตนท์ จำกัด 5. บริษัท ไรท์แมน จำกัด 6. บริษัท สีนธรา จำกัด 7. บริษัท พีวเจอร์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแตนท์ จำกัด 8. บริษัท ไทย ไวรริง ซิสเต็ม จำกัด 9. บริษัท สุภาลัย จำกัด (มหาชน) 10. บริษัท พูเก็ตเตอร์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด 11. บริษัท ไท พลัส ก่อสร้าง จำกัด 12. บริษัท ขวกร วิศวกรรมและการโยธา จำกัด 13. บริษัท TAISEI (THAILAND) CO.,LTD 14. บริษัท อินเทลเลคท์ คอนสตรัคชั่น กรุ๊ป จำกัด ☐ 15. บริษัท บ้านเอเอฟ คอนสตรัคชั่น เมเนจเม้นท์ จำกัด	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21 กลยุทธ์ 1.2.12 ส่งเสริมให้นักศึกษามีกิจกรรมการเรียนการสอน ทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียนที่มีการนำเอาทักษะการใช้ภาษาอังกฤษมาใช้															

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
โครงการนำเสนอผลงานวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรายวิชาที่นำเสนอผลงานวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				รายวิชา	4	4	✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา ได้จัดโครงการนำเสนอผลงานวิชาการเป็นภาษาอังกฤษ จำนวน 4 รายวิชา ดังนี้ 1) วิชา 020413105 Object-Oriented Programming 2) วิชา 020413110 Special Project 3) วิชา 020413111 Database Systems 4) วิชา 020413206 Web Technology	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21																
กลยุทธ์ 1.2.15 ส่งเสริมเชิงรุกให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขันทางวิชาการ ทั้งในเวทีระดับชาติและระดับนานาชาติ																
โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/ เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติหรือนานาชาติ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				รางวัล	3	22	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและนานาชาติ ได้รับรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการ จำนวน 22 รางวัล ดังนี้ - เข้าร่วมการแข่งขัน "Thailand Teaching Academy Award 2024 (11 th) วันที่ 10 - 13 ธ.ค. 67 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น ได้รับรางวัลจำนวน 15 รางวัล 1. การแข่งขันการสอนวิชาทฤษฎี 1) กลุ่มสาขาวิชาเครื่องกล/แมคคาทรอนิกส์/ยานยนต์สมัยใหม่ ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง และรางวัล Best of group นักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล นางสาวตลนภัส พุฒิชชาติ นายอัศรเดช สวนหนองงู นางสาวพิชญานันท์ สมยินดี	- -	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 8,064	- -	- -	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.คมสันต์ ชโนศวรรย์ อาจารย์ ดร.คณศ จุลสุคนธ์ อาจารย์พิเชษฐ์ จันทลา 2) กลุ่มสาขาวิชาคอมพิวเตอร์/มัลติมีเดีย/เทคโนโลยีและสื่อสาร การศึกษา ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง นักศึกษภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา นายสิริภูมิ อาทรรีรัตน์ นายสิทธิพงษ์ ทองขุนทด อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.ธัญรัตน์ น้อมพลกรัง ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ 3) กลุ่มสาขาวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์/โทรคมนาคม ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า นายศิริชัย สารมาศ นางสาวกัลยกร บุรวัฒน์ นายชินพงษ์ เลื่อยไธสง อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์พศวัต แก้วทิพย์ 4) กลุ่มสาขาวิชาอุตสาหกรรม/การผลิต/การเชื่อม ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล นายสิริวิชญ์ แบ่งลาภ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								นายภูซังค์ จันทฤทธิ์ นายพทอนันท์ ยุทธา อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.น่านน้ำ บัวคล้าย ผศ.ดร.กฤติรัช ยอเซ่ง 5) กลุ่มสาขาวิชาโยธา/สถาปัตยกรรม/ออกแบบ ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายดุลยวิทย์ วงศ์สุบรรณ นายกสิวัฒน์ รัตนโชติ นายนันทวัฒน์ น่วมบุญลือ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.สุรวดี แซกริมย์ 2. การแข่งขันการสร้างสื่อประกอบการเรียนการสอน 1) การแข่งขันประเภทสื่อประกอบการเรียนการสอนนวัตกรรมฮาร์ดแวร์ ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง และรางวัล Best of group นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายกร คลึงแสง นายธรรศ พันธุ์มณี นายจิรัฐติ แบนเพชร นายวัศพล รุ่งโรจน์กิจการ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี นายภูวดล ไยอินดี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								2) การแข่งขันประเภทสร้างสื่อประกอบการเรียนการสอนนวัตกรรมซอฟต์แวร์ ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง และรางวัล Best of group นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ศึกษา นายพงศธร ฤณะ นางสาวศิริประภา จันทรวง นางสาวศิริประภา สมบัติคำ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.พุดธิดา สกฤตวิริยกิจกุล 3) การแข่งขันโครงการ/สิ่งประดิษฐ์หรืองานวิจัยในชั้นเรียน นวัตกรรมทางการศึกษา ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้า นายณัฐวุฒิ ฤทธิศิริ นายฐิติ คำปัน อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พินม 3. การแข่งขันผู้ประกอบการ Pitching ได้รับรางวัลระดับเหรียญทองแดง นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้า นายสรวิชัย หล้าชน นายณัฐวุฒิ วงศ์สุวรรณ นายรัฐภูมิ จีนโน อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.สังวรณ์ กิตติวิทยาทพงศ์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								4. การแข่งขันสื่อสร้างสรรค์: คลิปวิดีโอทางด้านครุช่างอุตสาหกรรม ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน นักศึกษภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา นางสาวเข็มมิกา เอียดบัว นายปณวัฐ รักรอดจิต นางสาวอมรรัตน์ งามสมพล อาจารย์ผู้ควบคุมทีม อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ 5. การแข่งขันเขียนแบบคอมพิวเตอร์ Solidworks ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง และรางวัล Best of group นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล นายนันทกร ใจยะสาร นายคำภีร์ นามวงศ์ นายณัฐพนธ์ อ่อนสุด อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.มณฑาทิพย์ สุขแพทย อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง - การแข่งขันค้นหาแหล่งกำเนิดสัญญาณคลื่นวิทยุด้วยอุปกรณ์ วิทยุสมัครเล่น SURAT ARDF 2024 ซึ่งถ้วยพระราชทานสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี วันที่ 7 - 8 ธ.ค. 67 ณ จ.สุราษฎร์ธานี ได้รับรางวัลจำนวน 2 รางวัล ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า นายพงศธร เกริกโกรสิทธิ์ นายพิเชษฐ์พงศ์ อมรชร							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
									ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ไฟฟ้า นายสุธิภูมิ สติรภูมิพงศ์ - งานประชุมวิชาการ 17 th IIAI International Congress on Advanced Applied Informatics (International Conference on Learning Technologies and Learning Environments) วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 67 Congress Venue Jakarta, Indonesia ได้รับรางวัล Outstanding Short paper award บทความวิจัยเรื่อง Design and Implementation of a Practical AI Security System Learning Kit for Intrusion Detection ผู้วิจัยภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นางสาวจิราวรรณ โคประโคน รศ.ดร.ศุภชัย หอวิมานพร รศ.ดร.ศศิธร ชูแก้ว - โครงการแข่งขัน INSEE Low Concrete Competition 2025 วันที่ 21 - 22 ก.พ. 68 ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับรางวัลจำนวน 3 รางวัล ทีมครุศาสตร์โยธาทีม A - ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์โยธา นายณภัทร ช้างเชิงทอง นางสาวน้ำทิพย์ พุ่มขลิต นายภาณุพงศ์ เจริญสอง (ไม่ใช้งบประมาณ)						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่		
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.		
								ทีมครุศาสตรโธธาทีม B - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "กำลังอัดแม่นยำ" - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์โธธา นายวิริทธิ์พล อินทร์ทอง นางสาวเยวพา ฉะพรรณรังสี นายจิตรพงษ์ พวงคำ นางสาวเกตุดี แซ่หนูเคราะห์ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,064 บาท - เข้าร่วมโครงการแข่งขัน “BIM สร้างอนาคต : ประชันนวัตกรรม ออกแบบอาคารเพื่อโลกที่ยั่งยืน” วันที่ 25 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุม แห่งชาติสิริกิติ์ ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2568 โดยได้แสดง ศักยภาพและความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีการสร้างแบบ จำลองสารสนเทศ อาคาร (BIM) ภายใต้แนวคิด “อยู่อย่างยั่งยืน” - ได้รับรางวัลแห่งความคิดสร้างสรรค์ นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์โธธา นายวิสูตร เหล็กกล้า นายสิทธิพล เวทวิสุทธิ์ นายปิยศักดิ์ กันยา นายเพชร ปิยถาวร นายปฏิพัทธ์ คະชา นายณัฐชนน มุ่งกรองกลาง อาจารย์ผู้ควบคุมทีม - ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
โครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมการแข่งขัน/ เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและ นานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนรางวัลการแข่งขันทางด้านวิชาการในระดับชาติ หรือนานาชาติของนักศึกษา	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					รางวัล	1	7	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีโครงการสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วม การแข่งขัน/เผยแพร่ผลงาน นวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ในระดับชาติและ นานาชาติ ได้รับรางวัลจำนวน 7 รางวัล ดังนี้ - เข้าร่วมการแข่งขัน "Thailand Teaching Academy Award 2024 (11 th)" วันที่ 10 - 13 ธ.ค. 67 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญธานี วิทยาเขตขอนแก่น ได้รับรางวัลจำนวน 3 รางวัล การแข่งขันประเภทสื่อประกอบการเรียนการสอนนวัตกรรม ฮาร์ดแวร์ - ได้รับรางวัลระดับเหรียญทอง และรางวัล Best of group นักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายกร คลังแสง นายธรรศ พันธ์ภูมิ นายจิรัฐติ แบนเพชร นายวัศพล รุ่งโรจน์กิจการ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว ผศ.ดร.ชิษณุาศุ์ บุญมี นายภูวดล ไยยินดี การแข่งขันการสอนวิชาทฤษฎี กลุ่มสาขาวิชาโยธา/สถาปัตยกรรม/ ออกแบบ - ได้รับรางวัลระดับเหรียญเงิน นักศึกษาภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายดุลยวัต วงศ์สุบรรณ นายกสิวัฒน์ รัตนโชติ นายณนทวัฒน์ น่วมบุญลือ	-	ตั้งไว้ 15,000 ใช้จริง 8,064	-	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								อาจารย์ผู้ควบคุมทีม - อาจารย์ ดร.สุรภูมิ แซกรัมย์ (ไม่ใช้งบประมาณ) - เข้าร่วมโครงการแข่งขัน INSEE Low Concrete Competition 2025 วันที่ 21 - 22 ก.พ. 68 ณ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ได้รับรางวัลจำนวน 3 รางวัล ทีมครุศาสตร์โยธาทีม A - ได้รับรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายณภัทร ช้างเชิงทอง นางสาวน้ำทิพย์ พุ่มชลิต นายภาณุพงศ์ เจริญสอง ทีมครุศาสตร์โยธาทีม B - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "กำลังอัดแม่นยำ" - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" นักศึกษภาควิชาครุศาสตร์โยธา นายวิริทธิ์พล อินทร์ทอง นางสาวเยาวพา ฉะพรรณรังสี นายจิตรพงษ์ พวงคำ นางสาวเกตุฤดี เข่งนุเคราะห์ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- แข่งขันครั้งนี้ถือเป็นเวทีสำคัญที่เปิดโอกาสให้นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้แสดงศักยภาพด้านวิศวกรรมและนวัตกรรมในการพัฒนาสูตรคอนกรีตที่ช่วยลดปริมาณแก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals) และแนวทางของอุตสาหกรรมก่อสร้างในยุคปัจจุบัน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,064 บาท - เข้าร่วมโครงการแข่งขัน “BIM สร้างอนาคต : ประชันนวัตกรรมออกแบบอาคารเพื่อโลกที่ยั่งยืน” วันที่ 25 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ ในงานวิศวกรรมแห่งชาติ 2568 โดยได้แสดงศักยภาพและความรู้ความสามารถด้านเทคโนโลยีการสร้างแบบจำลองสารสนเทศ อาคาร (BIM) ภายใต้แนวคิด “อยู่อย่างยั่งยืน” - ได้รับรางวัลแห่งความคิดสร้างสรรค์ นักศึกษาภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายวิสูตร เหล็กกล้า นายสิทธิพล เวฬุสทธิ์ นายปิยศักดิ์ กันยา นายเพชร ปิยถาวร นายปฏิพัทธ์ คะชา นายณัฐชนน มุ่งกรองกลาง อาจารย์ผู้ควบคุมทีม - ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง							

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 1 อุดมศึกษาเป็นแหล่งพัฒนากำลังคนและเสริมสร้างศักยภาพทั้งทักษะความคิดและการรู้คิดเพื่อสนับสนุนการพัฒนาประเทศตามยุทธศาสตร์ชาติ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาศักยภาพและคุณภาพนักศึกษา เสริมสร้างความรู้ และทักษะทางอาชีพให้พร้อมรองรับการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นคว้าคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ

ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 1 ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา (Academic Excellence) เป้าประสงค์ที่ 1.2 พัฒนาคุณภาพบัณฑิตและบุคลากรให้มีคุณภาพ มีสมรรถนะตามมาตรฐานอาชีพในศตวรรษที่ 21															
กลยุทธ์ 1.2.16 ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์เชิงรุกเกี่ยวกับหลักสูตรและทุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา															
โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรรูปแบบใหม่เชิงรุก ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนสถานที่เป้าหมายในการประชาสัมพันธ์ - จำนวนช่องทางประชาสัมพันธ์ออนไลน์	ด.ค. 67 - มี.ค. 68				สถานศึกษา ช่องทาง	3 1	3 1	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล มีโครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรรูปแบบใหม่เชิงรุก โดยการประชาสัมพันธ์หลักสูตรใหม่ของภาควิชาวันที่ 27 และ 30 พ.ค. 68 ทั้งหมด 3 สถานศึกษา ดังนี้ 1) วิทยาลัยเทคนิคนนทบุรี จ.นนทบุรี 2) โรงเรียนนวมินทราชินูทิศ หอวัง นนทบุรี จ.นนทบุรี 3) โรงเรียนช่างฝีมือทหาร กรุงเทพมหานคร และมีการประชาสัมพันธ์หลักสูตรผ่านช่องทางออนไลน์โดยการโฆษณาออนไลน์ซึ่งคาดว่าจะเพิ่มจำนวนนักศึกษา ในรอบปีการศึกษาถัดไป	- -	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 35,000	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
แผน รวม 7 โครงการ (ของคณะ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ									แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 760,000 ใช้จริง 392,872.70	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 760,000 บาท ใช้จริง 392,872.70 บาท
แผน รวม 23 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 22 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 95.65 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.35									แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 1,110,000 ใช้จริง 554,038.10	ตั้งไว้ - ใช้จริง -	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 1,110,000 บาท ใช้จริง 554,038.10 บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 2

ความเป็นเลิศด้านการวิจัย
สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม



รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.1 เป็นมหาวิทยาลัยแห่งความเป็นเลิศด้านการสร้างสรรค์นวัตกรรม															
กลยุทธ์ 2.1.3 ส่งเสริมบุคลากร ทุนวิจัยและเครื่องมือในการสร้างและเผยแพร่สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม															
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการทำงานวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	ต.ค. 67 - ก.ย. 68								- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมและสนับสนุนการทำงานวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ดังนี้	-	ตั้งไว้ 800,000	ตั้งไว้ 1,000,000	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ
ตัวชี้วัดโครงการ									โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน จำนวน 42 โครงการ	-	ใช้จริง 1,080,000	ใช้จริง 0	-	-	บริการวิชาการ
- จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน					โครงการ	10	42	✓	โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน จำนวน 42 โครงการ						
- จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก					โครงการ	6	11	✓	⇒ ทุนเงินรายได้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 22 โครงการ ทุนสนับสนุนโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ประเภท งานมูลฐาน (Fundamental Fund : FF) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 8 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 2 โครงการ						
									1. เรื่อง การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพการจัดการความร้อน แบตเตอรี่ยานยนต์สมัยใหม่โดยใช้หลักการแลกเปลี่ยนความร้อนโดยตรงกับสารทำความเย็นจากระบบอัดไอแบบสองเครื่องระเหย						
									- ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์						
									ได้รับทุนจำนวน 1,800,000 บาท						
									2. เรื่อง การพัฒนาระบบตรวจจับอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับงานก่อสร้างโดยใช้เทคโนโลยีการเรียนรู้เชิงลึก						
									- ผู้วิจัย รศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แห้ว						
									ได้รับทุนจำนวน 600,000 บาท						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 5 โครงการ 3. การตรวจวัดความชื้นของผลผลิตทางการเกษตรอย่าง ชาญฉลาดด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง - ผู้วิจัย ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง ได้รับทุนจำนวน 3,800,000 บาท 4. เรื่อง ไมโครกริดไฟฟ้ากระแสตรงแบบผสมผสานพลังงานทดแทน - ผู้วิจัย ศ.ดร.เมธีพนธ์ พัฒนศักดิ์ ได้รับทุนจำนวน 3,000,000 บาท 5. เรื่อง การพัฒนานวัตกรรมสายอากาศสำหรับการติดตามที่มี ความแม่นยำสูงในระบบอาร์เอฟไอดี - ผู้วิจัย ศ.ดร.ฐิติพงษ์ เลิศวิริยะประภา ได้รับทุนจำนวน 750,000 บาท 6. เรื่อง อภิวัตขนาดเล็กลงแบบหลายแถบความถี่สำหรับระบบ การสื่อสารไร้สาย - ผู้วิจัย รศ.ดร.พงศธร ชมทอง ได้รับทุนจำนวน 1,725,000 บาท 7. เรื่อง อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่ที่ควบคุมด้วยกระแสได้ และการประยุกต์ใช้งานในวงจรและระบบที่ใช้แบตเตอรี่เป็น แหล่งจ่าย							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ ได้รับทุนจำนวน 1,000,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 1 โครงการ 8. เรื่อง การพัฒนาศักยภาพของวัสดุเหลือจากอุตสาหกรรม การเกษตรและกากอุตสาหกรรมมาใช้ประโยชน์เพื่อเป็นวัสดุ ก่อสร้างอย่างยั่งยืน - ผู้วิจัย รศ.ดร.รักษศิริ สุขรักษ์ ได้รับทุนจำนวน 900,000 บาท ทุนพัฒนาองค์ความรู้ใหม่เพื่อตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมาย จำนวน 5 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 3 โครงการ 1. เรื่อง การพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยความร้อนอุณหภูมิต่ำ โดยวัฏจักร ORC โดยขับเคลื่อนด้วยแหล่งความร้อนผสมผสาน ระหว่างพลังงานแสงอาทิตย์และไอเสียจากการเผาไหม้ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท 2. เรื่อง การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อยกระดับ ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง - ผู้วิจัย รศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แห้ว ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. เรื่อง ระบบอัตโนมัติสำหรับควบคุมหัวเผาแก๊สชีวมวล จากกระบวนการแก๊สซิฟิเคชัน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.เกษมศิลป์ อ่อนทอง ได้รับทุนจำนวน 150,000 บาท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 2 โครงการ 4. เรื่อง การออกแบบพื้นผิวที่มีการสะท้อนบางส่วนแบบใหม่ โดยใช้เซลล์ไมโครสตริปที่เรโซแนนซ์แบบกะทัดรัดที่ไม่สมมาตร และไม่สม่ำเสมอสำหรับการปรับปรุงประสิทธิภาพของสายอากาศ - ผู้วิจัย ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท 5. เรื่อง วงจรแปลงผันหลายระดับสำหรับการขนส่งด้วย ยานพาหนะไฟฟ้า - ผู้วิจัย ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท ทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 2 โครงการ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล จำนวน 1 โครงการ 1. เรื่อง การตอบสนองของคานแอนไอโซทรอปิกด้วยวิธีการ ของซิมแพ็กติก - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ธีรภาพ อมรสวัสดิ์รักษ์ ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบป.
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 1 โครงการ 2. เรื่อง การพัฒนาคอนกรีตบล็อกปูพื้นจากถ่านชีวภาพ ทดแทนซีเมนต์ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท <u>ทุนพัฒนาองค์ความรู้พื้นฐาน</u> จำนวน 7 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 1 โครงการ 1. เรื่อง การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์สำหรับการจัดการ พลังงานในภาคอุตสาหกรรม: กลวิธีการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อ ส่งเสริมการปฏิบัติงานและการรับรู้ของวิศวกร - ผู้วิจัย รศ.ดร.ศศิธร ชูแก้ว ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ 2. เรื่อง ระบบการชาร์จพลังงานสำหรับซูเปอร์แคปาซิเตอร์โดย ใช้ตัวแปลงไฟฟ้ากระแสตรงเป็นไฟฟ้ากระแสตรง - ผู้วิจัย ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ ได้รับทุนจำนวน 200,000 บาท 3. เรื่อง การศึกษาสถานีชาร์จแบตเตอรี่สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าโดย ใช้ตัวควบคุมแบบไม่เชิงเส้น - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นิชมน พูนน้อย ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								4. เรื่อง การสังเคราะห์และประยุกต์ใช้งานระบบจำลองค่าอุปกรณ์พาสซีฟโดยใช้วงจรสายพานแรงดันยูกที่สองและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่อื่น - ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท ภาควิชาครุศาสตรโยธา จำนวน 2 โครงการ 5. เรื่อง การทดสอบและวิเคราะห์แหล่งกักเก็บรอยต่อคอนกรีตรับแรงเฉือนกำลังสูงพิเศษสำหรับแผ่นพื้นสะพานคอนกรีตสำเร็จรูปแบบเต็มความหนา - ผู้วิจัย ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท 6. เรื่อง การศึกษาพฤติกรรมป้องกันการกัดเซาะของลาดคันทางด้วยพีชคณิตกระดุมทองเลื้อย - ผู้วิจัย รศ.ดร.รักษศิริ สุขรักษ์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา จำนวน 1 โครงการ 7. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการอาชีวศึกษาระบบทวิภาคีประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม เพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนสมรรถนะสูง - ผู้วิจัย ผศ.ดร.สราวุฒิ สืบแย้ม ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								⇒ทุนสนับสนุนการวิจัย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 20 โครงการ วันที่ 27 มีนาคม 2568 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 1,080,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 5 โครงการ 1. เรื่อง การหาค่าที่เหมาะสมเชิงคุณภาพของระบบร่วม วัฏจักรกำลังไอแบบสารอินทรีย์ (ORC) กับวัฏจักรทำความเย็น แบบอีเจ็คเตอร์ (Ejector-cooling system) เพื่อเพิ่มกำลัง การผลิตไฟฟ้า - ผู้วิจัย ผศ.วิเชียร สิงห์ใหม่ อาจารย์พิเศษฐ์ จันทลา ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 2. เรื่อง การออกแบบและพัฒนาระบบแยกน้ำทะเลแบบ สุญญากาศด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตน้ำจืด - ผู้วิจัย ผศ.ดร.เกษมศิลป์ อ่อนทอง อาจารย์พิเศษฐ์ จันทลา ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 3. เรื่อง การทดลองและพัฒนาแบบจำลองทางพลศาสตร์ ของไหลเพื่อศึกษาประสิทธิภาพและออกแบบอีเจ็คเตอร์ไหล ด้วยความเร็วเหนือเสียงเพื่อใช้ในระบบทำความเย็นขับเคลื่อน ด้วยความร้อน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								4. เรื่อง การพัฒนาระบบทำความเย็นแบบสองเครื่องระเหย โดยใช้ฮีตเตอร์ของไหลสองสถานะแทนวาล์วลดความดัน เพื่อประยุกต์ใช้ในการจัดการความร้อนแบตเตอรี่ยานยนต์ไฟฟ้า - ผู้วิจัย รศ.ดร.กิตติวุฒิ ศุทธิโรจน์ อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 5. เรื่อง การพัฒนากระเบื้องแบบไม่เผาโดยใช้หินฝุ่นและ เศษแก้วใส - ผู้วิจัย อาจารย์ดร.วิชณู เลิศจันทรางกูร ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 7 โครงการ 6. เรื่อง การวิเคราะห์ความรุนแรงของการดิงชาร์ทบางส่วนบน พื้นฐานของความรู้การเกิดซ้ำ, แอมพลิจูด และระยะเวลา ช่องว่างของการดิงชาร์ทบางส่วนในสายไฟฟ้าระบบจำหน่าย ที่จำลองการเกิดความเสียหาย - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ณัฐพล ปิ่นมาละ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 7. เรื่อง ศึกษาวงจรแอคทีฟบริดจ์เร็คตีไฟเออร์ที่ใช้เทคนิค ตัวประกอบกำลังใกล้เคียงหนึ่งด้วยตัวควบคุมแบบไม่เชิงเส้น - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ณิชนน พูนน้อย ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								8. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับกิจกรรมการเรียนรู้ด้วย AI Chatbot เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดเชิงสังเคราะห์ในรายวิชาการวิจัย และพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.กิตติ เสือแพร่ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 9. เรื่อง การออกแบบตัวควบคุมเหมาะสมที่สุดสำหรับวงจรแปลงผันกำลังไฟฟ้าตีสเป็นตีสแบบสองทิศทางในยานยนต์ไฟฟ้าโดยใช้เทคนิคทางปัญญาประดิษฐ์ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.จักรกริช ภักดีโต ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 10. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เชิงรุกโดยใช้ทฤษฎีแรงจูงใจร่วมกับการสะท้อนกลับเชิงบวกสำหรับส่งเสริมสมรรถนะการฝึกประสบการณ์การสอนของนักศึกษาครูช่วงอุตสาหกรรม - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 11. เรื่อง การสังเคราะห์และออกแบบวงจรกรองความถี่แบบหลายหน้าที่/เอนกประสงค์โดยใช้อุปกรณ์สายพานแรงดันรุ่นที่สอง - ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								12. เรื่อง การประยุกต์ใช้เว็บแอปพลิเคชันจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับอาจารย์นเทศการปฏิบัติการสอน ในสถานศึกษา - ผู้วิจัย นางศิริรักษ์ สุขสุด ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 3 โครงการ 13. เรื่อง การผลิตนวัตกรรมแผ่นปาร์ติเกิลจากเปลือกแมคคาเดเมีย ผสมกาวยางธรรมชาติ - ผู้วิจัย รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 14. เรื่อง การประยุกต์ใช้ถ่านชีวภาพทดแทนซีเมนต์ร่วมกับ พลาสติกโพลิโพรพิลีนเหลือทิ้งในการพัฒนาคอนกรีตบล็อกปูพื้น เพื่อความยั่งยืน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 15. เรื่อง ระบบจัดการสารสนเทศทางการศึกษาเพื่อการรับรอง มาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ - ผู้วิจัย นางสาวอัญมณี ภูชิน ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								ภาควิชาครุศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 2 โครงการ 16. เรื่อง การฝึกอบรมเชิงประสบการณ์ผ่านบอร์ดเกมจำลอง เสมือนผลงานกลไกเกมเพื่อบูรณาการทักษะการสร้างสรรค์ ผลงานดิจิทัล - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาวพรรณ ขำทับ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 17. เรื่อง โมเดลการฝึกอบรมการใช้แอปพลิเคชันด้านการศึกษา ในสภาวะการเปลี่ยนแปลงทางการสอนอย่างรวดเร็ว - ผู้วิจัย ผศ.ดร.สวนันท์ แดงประเสริฐ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา จำนวน 1 โครงการ 18. เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสุขภาวะทางจิตของนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ - ผู้วิจัย รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียวชนะ อาจารย์ ดร.ศศิภา กันดา ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท สำนักงานคณบดี จำนวน 2 โครงการ 19. เรื่อง ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การใช้ห้องเรียน และห้องประชุมแบบเสรีจราจรตามแนวทางสำนักงานสีเขียว - ผู้วิจัย นายวิฑูรส์ จันทะมูลลา									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								นายกฤตินันท์ เพ็ชรศรี ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 20. เรื่อง การพัฒนาบุคลากรส่วนเลขาธิการผู้บริหารเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ - ผู้วิจัย นางสาวศิริพร ยางสวย ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท <u>โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก</u> จำนวน 11 โครงการ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ ⇒ ทุนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) 1. กิจกรรมพัฒนาบุคลากรและส่งเสริมการนำงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ด้านดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์สำหรับอุตสาหกรรมสมัยใหม่ - ผู้วิจัย ผศ.ดร. ภาณุ น้อยยิ่ง วันที่ 1 ต.ค. 67 - 31 พ.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,000,000 บาท 2. โครงการการประยุกต์ใช้งานระบบจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงสำหรับการพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน ระยะที่ 2 - ผู้วิจัย ศ.ดร.ปฏิพัทธ์ ทวนทอง วันที่ 21 มี.ค. 68 - 20 มี.ค. 71 รายได้ที่ได้รับจำนวน 7,500,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								⇨ ทุนสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้างนวัตกรรม) 3. โครงการการพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงสำหรับผลิตไฮโดรเจนสีเขียวและการกักเก็บไฮโดรเจนในรูปของแข็ง ที่มีประสิทธิภาพและใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรม - ผู้วิจัย รศ.ดร.ระพี อุทเคอ* ผศ.ดร.จักรกริช ภักดีโต Kongpan Areerak* ดร. Apichai Suyapan* ผศ.ดร.สุวิทย์ สุธิรากุล* รศ.ดร.ธีรนนท์ ศิริตานนท์* อาจารย์ ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์* ประภัสสร เพ็ลตสรน้อย* ดร.โสภิตา เทียงวิริยะ* ผศ.ดร.สรียา วิจิตรเสถียร* ผศ.ดร.อภิชน วัชรเนตรวงศ์* ดร.อารีรัตน์ เจียมประเสริฐบุญ* วันที่ 1 มี.ค. 68 - 28 มี.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 6,500,000 บาท - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 2 โครงการ ⇨ ทุนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) 1. โครงการแนวทางป้องกันและควบคุมไฟป่าร่วมกับการทำเกษตรกรรมที่เหมาะสมเพื่อการบริหารจัดการสมดุลของป่าและน้ำอย่างยั่งยืน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง วันที่ 30 พ.ค. 68 - 29 ส.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 4,738,000 บาท 2. โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการบริหารจัดการน้ำเกษตรกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำชลประทานในพื้นที่โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาวังยาง-หนองขวัญ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง รศ.ดร.วัชรินทร์ โพธิ์เงิน วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 29 มิ.ย. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 6,894,000 บาท - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 6 โครงการ ⇒ ทุนสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) 1. โครงการจัดทำชุดฝึกอบรมตามมาตรฐานอาชีพ เพื่อสนับสนุน การฝึกอบรมในสถานประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิตินันต์ ตรีวงศ์* ชัยพิพัฒน์ ศรีเมษชัย* ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค อาจารย์ ดร. วิทวัส ทิพย์สุวรรณ ปิ่นรัตน์ นวชาตธำรง* กนกศักดิ์ ศรีเมฆ* ภาควุมิ อัครวงศ์อารยะ* ภัทรพร นุชน้อย* ปรางใจ ใจอิม*							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม. (ตั้งไว้/ใช้จริง)		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								วันที่ 11 ม.ค. 68 - 9 ก.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,990,000 บาท 2. โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคน เพื่อรองรับการ จ้างงานในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค ชัยพิพัฒน์ ศรีณชัย* รศ.ดร.เชษฐวุฒิ ภูมิพิพัฒน์พงศ์* อาจารย์ ดร.สุรัช เทียรประสิทธิ์* ภณิดาพร เทพวงษ์ วันที่ 4 ก.พ. 68 - 2 ต.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,980,000 บาท 3. โครงการยกระดับบุคลากรสู่อาชีพเชฟอาหารไทย ชายแดนใต้ ด้วยคุณวุฒิวิชาชีพ (อบรมสร้างเชฟอาหาร “กลุ่มช่างเผือก”) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภรณ์ ลิ้มปิสุต* ชัยพิพัฒน์ ศรีณชัย* ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค วันที่ 27 มี.ค. 68 - 23 ส.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,599,000 บาท ⇒ทุนบริษัท บีวัน ดิจิทัล จำกัด 4. การขับเคลื่อนแพลตฟอร์มดิจิทัลเชื่อมบริการรัฐแบบไร้รอยต่อ เพื่อพลิกโฉมคุณภาพชีวิตเด็ก									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- ผู้วิจัย ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ ผศ.ดร.นพพร วิสิษฐพงศ์พันธ์* รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร* วันที่ 11 มี.ค. 68 - 8 ส.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 700,000 บาท 5. การพัฒนาโมเดลการเรียนรู้ของเครื่องเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล ประเภทธุรกรรมทางการเงิน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นพพร วิสิษฐพงศ์พันธ์ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร ผศ.ดร.จิระศักดิ์ นำประติษฐ์ ผศ.ดร.ชนนิกานต์ รอดมรรณ วันที่ 20 มิ.ย. 68 - 17 ธ.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,200,000 บาท ⇒ทุนสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ 6. โครงการจัดทำแผนดิจิทัลและสถาปัตยกรรมองค์กรของศาล รัฐธรรมนูญ ปี พ.ศ. 2569 - 2572 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นพพร วิสิษฐพงศ์พันธ์ ผศ.ดร.เทวาท คำปาเชื้อ รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร ผศ.ดร.พงศ์ศรีณย์ บุญโญปกรณ์ ผศ.ดร.จิระศักดิ์ นำประติษฐ์ ผศ.ดร.ชนนิกานต์ รอดมรรณ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									ผศ.ดร.ณัฐวิ อุตกฤษฎ์ ผศ.ดร.ศักดิ์ชาย ตั้งวรรณวิทย์ ผศ.ดร.Mathuros Panmuang ปฏิพัทธ์ พุกคำ วันที่ 16 พ.ค. 68 - 10 ม.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,835,900 บาท						
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำรา สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายใน	ด.ค. 67 - มี.ค. 68				โครงการ	10	42	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมและสนับสนุนงานวิจัย ดำรา สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากแหล่งทุนภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 42 โครงการ ดังนี้ ⇒ <u>ทุนเงินรายได้มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 จำนวน 22 โครงการ</u> <u>ทุนสนับสนุนโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)</u> <u>ประเภท งานมูลฐาน (Fundamental Fund : FF)</u> <u>ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568</u> จำนวน 8 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 2 โครงการ 1. เรื่อง การพัฒนาและประเมินประสิทธิภาพการจัดการความร้อนแบบเตอรี่ยานยนต์สมัยใหม่โดยใช้หลักการแลกเปลี่ยนความร้อนโดยตรงกับสารทำความเย็นจากระบบอัดไอแบบสองเครื่องระเหย - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ ได้รับทุนจำนวน 1,800,000 บาท 2. เรื่อง การพัฒนาระบบตรวจจับอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลสำหรับงานก่อสร้างโดยใช้เทคโนโลยีการเรียนรู้เชิงลึก - ผู้วิจัย รศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แห้ว ได้รับทุนจำนวน 600,000 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 800,000 <u>ใช้จริง</u> 1,080,000	- -	- -	-	-

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 5 โครงการ 3. การตรวจวัดความชื้นของผลผลิตทางการเกษตรอย่าง ชาญฉลาดด้วยการเรียนรู้ของเครื่อง - ผู้วิจัย ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง ได้รับทุนจำนวน 3,800,000 บาท 4. เรื่อง ไมโครกริดไฟฟ้ากระแสตรงแบบผสมผสานพลังงานทดแทน - ผู้วิจัย ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ ได้รับทุนจำนวน 3,000,000 บาท 5. เรื่อง การพัฒนานวัตกรรมสายอากาศสำหรับการติดตามที่มี ความแม่นยำสูงในระบบอาร์เอฟไอดี - ผู้วิจัย ศ.ดร.ฐิติพงษ์ เลิศวิริยะประภา ได้รับทุนจำนวน 750,000 บาท 6. เรื่อง อภิวัตขนาดเล็กแบบหลายแถบความถี่สำหรับระบบ การสื่อสารไร้สาย - ผู้วิจัย รศ.ดร.พงศธร ชมทอง ได้รับทุนจำนวน 1,725,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								7. เรื่อง อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่ที่ควบคุมด้วยกระแสได้ และการประยุกต์ใช้งานในวงจรและระบบที่ใช้แบตเตอรี่เป็น แหล่งจ่าย - ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ ได้รับทุนจำนวน 1,000,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 1 โครงการ 8. เรื่อง การพัฒนาศักยภาพของวัสดุเหลือจากอุตสาหกรรม การเกษตรและกากอุตสาหกรรมมาใช้ประโยชน์เพื่อเป็นวัสดุ ก่อสร้างอย่างยั่งยืน - ผู้วิจัย รศ.ดร.รักษศิริ สุขรักษ์ ได้รับทุนจำนวน 900,000 บาท <u>ทุนพัฒนางานวิจัยใหม่เพื่อตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมาย</u> จำนวน 5 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 3 โครงการ 1. เรื่อง การพัฒนาระบบผลิตไฟฟ้าด้วยความร้อนอุณหภูมิต่ำ โดยวัฏจักร ORC โดยขับเคลื่อนด้วยแหล่งความร้อนผสมผสาน ระหว่างพลังงานแสงอาทิตย์และไอเสียจากการเผาไหม้ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								2. เรื่อง การพัฒนาระบบปัญญาประดิษฐ์เพื่อยกระดับความปลอดภัยในงานก่อสร้าง - ผู้วิจัย รศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แห้ว ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท 3. เรื่อง ระบบอัตโนมัติสำหรับควบคุมหัวเผาแก๊สชีวมวลจากกระบวนการแก๊สซิฟิเคชัน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.เกษมศิลป์ อ่อนทอง ได้รับทุนจำนวน 150,000 บาท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 2 โครงการ 4. เรื่อง การออกแบบพื้นผิวที่มีการสะท้อนบางส่วนแบบใหม่โดยใช้เซลล์ไมโครสตริปที่เรโซแนนซ์แบบกะทัดรัดที่ไม่สมมาตรและไม่สม่ำเสมอสำหรับการปรับปรุงประสิทธิภาพของสายอากาศ - ผู้วิจัย ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท 5. เรื่อง วงจรแปลงผันหลายระดับสำหรับการขนส่งด้วยยานพาหนะไฟฟ้า - ผู้วิจัย ศ.ดร.เมธีพนธ์ พัฒนศักดิ์ ได้รับทุนจำนวน 450,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								ทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ จำนวน 2 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 1 โครงการ 1. เรื่อง การตอบสนองของคานแอนไอโซทรอปิกด้วยวิธีการของซิมแพกติก - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ธีรภาพ อมรสวัสดิ์รักษ์ ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 1 โครงการ 2. เรื่อง การพัฒนาคอนกรีตบล็อกปูพื้นจากถ่านชีวภาพทดแทนซีเมนต์ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท ทุนพัฒนาองค์ความรู้พื้นฐาน จำนวน 7 โครงการ ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล จำนวน 1 โครงการ 1. เรื่อง การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์สำหรับการจัดการพลังงานในภาคอุตสาหกรรม: กลวิธีการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมการปฏิบัติงานและการรับรู้ของวิศวกร - ผู้วิจัย รศ.ดร.ศศิธร ชูแก้ว ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								2. เรื่อง ระบบการชาร์จล่วงหน้าสำหรับซูเปอร์แคปซิเตอร์โดยใช้ตัวแปลงไฟฟ้ากระแสตรงเป็นไฟฟ้ากระแสตรง - ผู้วิจัย ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ ได้รับทุนจำนวน 200,000 บาท 3. เรื่อง การศึกษาสถานีชาร์จแบตเตอรี่สำหรับรถยนต์ไฟฟ้าโดยใช้ตัวควบคุมแบบไม่เชิงเส้น - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นิชมน พูนน้อย ได้รับทุนจำนวน 100,000 บาท 4. เรื่อง การสังเคราะห์และประยุกต์ใช้งานระบบจำลองค่าอุปกรณ์พาสซีฟโดยใช้วงจรสายพานแรงดันยูกที่สองและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์สมัยใหม่อื่น - ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญนันท์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท ภาควิชาวิศวกรรมโยธา จำนวน 2 โครงการ 5. เรื่อง การทดสอบและวิเคราะห์เหล็กรีดรอยต่อคอนกรีตรับแรงเฉือนกำลังสูงพิเศษสำหรับแผ่นพื้นสะพานคอนกรีตสำเร็จรูปแบบเต็มความหนา - ผู้วิจัย ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								6. เรื่อง การศึกษาพฤติกรรมป้องกันการกัดเซาะของลาดคันทางด้วยพืชชนิดกระดุมทองเลื้อย - ผู้วิจัย รศ.ดร.รักษศิริ สุขรักษ์ ได้รับทุนจำนวน 300,000 บาท <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								2. เรื่อง การออกแบบและพัฒนาระบบแยกน้ำทะเลแบบ สูญญากาศด้วยพลังงานแสงอาทิตย์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การผลิตน้ำจืด - ผู้วิจัย ผศ.ดร.เกษมศิลป์ อ่อนทอง อาจารย์พิเศษฐ์ จันทลา ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 3. เรื่อง การทดลองและพัฒนาแบบจำลองทางพลศาสตร์ ของไหลเพื่อศึกษาประสิทธิภาพและออกแบบอีเจ็คเตอร์ไหล ด้วยความเร็วเหนือเสียงเพื่อใช้ในระบบทำความเย็นขับเคลื่อน ด้วยความร้อน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 4. เรื่อง การพัฒนาระบบทำความเย็นแบบสองเครื่องระเหย โดยใช้ไอ้เจ็คเตอร์ของไหลสองสถานะแทนวาล์วลดความดัน เพื่อประยุกต์ใช้ในการจัดการความร้อนแบบเตอรียานยนต์ไฟฟ้า - ผู้วิจัย รศ.ดร.กิตติวุฒิ ศุทธิวิโรจน์ อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								5. เรื่อง การพัฒนากระเบื้องแบบไม่เผาโดยใช้หินปูนและ เศษแก้วใส - ผู้วิจัย อาจารย์ดร.วิชฌู เลิศจันทร์ทรงกูร ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 7 โครงการ 6. เรื่อง การวิเคราะห์ความรุนแรงของการดิงชาร์ทบางส่วนบน พื้นฐานของความสัมพันธ์การเกิดซ้ำ, แอมพลิจูด และระยะเวลา ช่องว่างของการดิงชาร์ทบางส่วนในสายไฟฟ้าระบบจำหน่าย ที่จำลองการเกิดความเสียหาย - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ณัฐพล ปิ่นมาละ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 7. เรื่อง ศึกษาวงจรแอคทีฟบริดจ์เร็คตีไฟเออร์ที่ใช้เทคนิค ตัวประกอบกำลังใกล้เคียงหนึ่งด้วยตัวควบคุมแบบไม่เชิงเส้น - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นิชมน พูนน้อย ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 8. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วม กับกิจกรรมการเรียนรู้ด้วย AI Chatbot เพื่อส่งเสริมทักษะการคิด เชิงสังเคราะห์ในรายวิชาการวิจัย และพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.กิตติ เสือแพร ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								9. เรื่อง การออกแบบตัวควบคุมเหมาะสมที่สุดสำหรับวงจรแปลงผันกำลังไฟฟ้าตีสเป็นตีสแบบสองทิศทางในยานยนต์ไฟฟ้าโดยใช้เทคนิคทางปัญญาประดิษฐ์ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.จักรกริช ภักดีโต ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 10. เรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้เชิงรุกโดยใช้ทฤษฎีแรงจูงใจร่วมกับการสะท้อนกลับเชิงบวกสำหรับส่งเสริมสมรรถนะการฝึกประสบการณ์การสอนของนักศึกษาครูช่างอุตสาหกรรม - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 11. เรื่อง การสังเคราะห์และออกแบบวงจรกรองความถี่แบบหลายหน้าที่/เอนกประสงค์โดยใช้อุปกรณ์สายพานแรงดันรุ่นที่สอง - ผู้วิจัย รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 12. เรื่อง การประยุกต์ใช้เว็บแอปพลิเคชันจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับอาจารย์นิเทศการปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา - ผู้วิจัย นางศิริรักษ์ สุขสุด ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ภาควิชาครุศาสตร์โยธา จำนวน 3 โครงการ 13. เรื่อง การผลิตนวัตกรรมแผ่นปาร์ติเกิลจากเปลือกแมคคาเดเมียผสมกาวยางธรรมชาติ - ผู้วิจัย รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 14. เรื่อง การประยุกต์ใช้ถ่านชีวภาพทดแทนซีเมนต์ร่วมกับพลาสติกโพลีโพรพิลีนเหลือทิ้งในการพัฒนาคอนกรีตบล็อกปูพื้นเพื่อความยั่งยืน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 15. เรื่อง ระบบจัดการสารสนเทศทางการศึกษาเพื่อการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ - ผู้วิจัย นางสาวอัญมณี ภูชิน ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท ภาควิชาครุศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน 2 โครงการ 16. เรื่อง การฝึกอบรมเชิงประสบการณ์ผ่านบอร์ดเกมจำลองเสมือนผสานกลไกเกมเพื่อบูรณาการทักษะการสร้างสรรค์ผลงานดิจิทัล - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาวพรรณ ขำทับ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								17. เรื่อง โมเดลการฝึกอบรมการใช้แอปพลิเคชันด้านการศึกษา ในสภาวะการเปลี่ยนแปลงทางการสอนอย่างรวดเร็ว - ผู้วิจัย ผศ.ดร.สวนันท์ แดงประเสริฐ ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา จำนวน 1 โครงการ 18. เรื่อง ปัจจัยที่ส่งผลต่อสุขภาวะทางจิตของนักศึกษาระดับ ปริญญาตรี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ - ผู้วิจัย รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียวชนะ อาจารย์ ดร.ศศิภา กันดา ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท สำนักงานคณบดี จำนวน 2 โครงการ 19. เรื่อง ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การขอใช้ห้องเรียน และห้องประชุมแบบเสรีจสรรพตามแนวทางสำนักงานสีเขียว - ผู้วิจัย นายวิทวัส จันทะมูลลา นายกฤตินันท์ เพ็ชรศรี ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน ได้รับทุนจำนวน 60,000 บาท 20. เรื่อง การพัฒนาบุคลากรส่วนเลขาฯผู้บริหารเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา ของรัฐ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									- ผู้วิจัย นางสาวศิริพร ยางสวย ได้รับทุนจำนวน 30,000 บาท						
โครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหาแหล่งทุนวิจัยภายนอก มหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ	6	11	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการสนับสนุนเพื่อแสวงหา แหล่งทุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัย จำนวน 11 โครงการ ดังนี้ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า จำนวน 3 โครงการ ⇒ ทุนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) 1. กิจกรรมพัฒนาบุคลากรและส่งเสริมการนำงานวิจัยสู่การใช้ประโยชน์ ด้านดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ ระบบอัตโนมัติและหุ่นยนต์สำหรับ อุตสาหกรรมสมัยใหม่ - ผู้วิจัย ผศ.ดร. ภาณี น้อยยิ่ง วันที่ 1 ต.ค. 67 - 31 พ.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,000,000 บาท 2. โครงการการประยุกต์ใช้งานระบบจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงสำหรับ การพัฒนาประเทศไทยที่ยั่งยืน ระยะที่ 2 - ผู้วิจัย ศ.ดร.ปฐพีทท์ ทวนทอง วันที่ 21 มี.ค. 68 - 20 มี.ค. 71 รายได้ที่ได้รับจำนวน 7,500,000 บาท ⇒ ทุนสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรมแห่งชาติ (หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคน และทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษา การวิจัยและการสร้าง นวัตกรรม)	- -	- -	ตั้งไว้ 1,000,000 ใช้จริง 0	- -	- -	- - งานบริการวิชาการและวิจัย * บุคคลภายนอก

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								3. โครงการการพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาเชิงแสงสำหรับผลิตไฮโดรเจน สีเขียวและการกักเก็บไฮโดรเจนในรูปของแข็ง ที่มีประสิทธิภาพและ ใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรม - ผู้วิจัย รศ.ดร.ระพี อุทเคอ* ผศ.ดร.จักรกริช ภักดีโต Kongpan Areerak* ดร. Apichai Suyapan* ผศ.ดร.สุวิทย์ สุธีรากุล* รศ.ดร.ธีรนนท์ ศิริตานนท์* อาจารย์ ดร.สุพรรณิ จันทร์ภิรมณ์* ประภัสสร เพ็ลิตสรน้อย* ดร.โสภิตา เทียงวิริยะ* ผศ.ดร.สรียา วิจิตรเสถียร* ผศ.ดร.อภิชน วัชรนทร์วงศ์* ดร.อารีรัตน์ เจียมประเสริฐบุญ* วันที่ 1 มี.ค. 68 - 28 มี.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 6,500,000 บาท - ภาควิชาครุศาสตรโยธา จำนวน 2 โครงการ ⇒ ทุนสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) 1. โครงการแนวทางป้องกันและควบคุมไฟป่าร่วมกับการทำ เกษตรกรรมที่เหมาะสมเพื่อการบริหารจัดการสมดุลของป่าและ น้ำอย่างยั่งยืน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง วันที่ 30 พ.ค. 68 - 29 ส.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 4,738,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								2. โครงการพัฒนาระบบปฏิบัติการบริหารจัดการน้ำเกษตรกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำชลประทานในพื้นที่โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษาวังยาง-หนองขวัญ - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง รศ.ดร.วัชรินทร์ โพธิ์เงิน วันที่ 30 มิ.ย. 68 - 29 มิ.ย. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 6,894,000 บาท - ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 6 โครงการ ⇒ ทูลสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) 1. โครงการจัดทำชุดฝึกอบรมตามมาตรฐานอาชีพ เพื่อสนับสนุน การฝึกอบรมในสถานประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ปิตินันต์ ตริวงศ์* ชัยพิพัฒน์ ศรีเมธีชัย* ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค อาจารย์ ดร. วิทวัส ทิพย์สุวรรณ ปิ่นรัตน์ นวชาตธำรง* กนกศักดิ์ ศรีเมธ* ภาคภูมิ อัครวงศ์อารยะ* ภัทรพร นุชน้อย* ปรางใจ ใจอ้อม* วันที่ 11 ม.ค. 68 - 9 ก.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,990,000 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								2. โครงการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพกำลังคน เพื่อรองรับการจ้างงานในพื้นที่เขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค ชัยพิพัฒน์ ศรีณชัย* รศ.ดร.เชษฐวุฒิ ภูมิพิพัฒน์พงศ์* อาจารย์ ดร.สุรัช เพียรประสิทธิ์* ภณิดาพร เทพวงษ์ วันที่ 4 ก.พ. 68 - 2 ต.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,980,000 บาท 3. โครงการยกระดับบุคลากรสู่อาชีพเชฟอาหารไทยชายแดนใต้ ด้วยคุณวุฒิวิชาชีพ (อบรมสร้างเชฟอาหาร “กลุ่มช่างเผือก”) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.ภรณ์ ลิ้มปิสุต* ชัยพิพัฒน์ ศรีณชัย* ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค วันที่ 27 มี.ค. 68 - 23 ส.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,599,000 บาท ⇒ ทุนบริษัท บิวัน ดิจิทัล จำกัด 4. การขับเคลื่อนแพลตฟอร์มดิจิทัลเชื่อมบริการรัฐแบบไร้รอยต่อเพื่อพลิกโฉมคุณภาพชีวิตเด็ก - ผู้วิจัย ผศ.ดร.เทวา คำปาเชื้อ ผศ.ดร.นวพร วิสิฐพงศ์พันธ์*									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร* วันที่ 11 มี.ค. 68 - 8 ส.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 700,000 บาท 5. การพัฒนาโมเดลการเรียนรู้ของเครื่องเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล ประเภทธุรกรรมทางการเงิน - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นวพร วิสิฐพงศ์พันธ์ ผศ.ดร.ทเวา คำปาเชื้อ รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร ผศ.ดร.จิระศักดิ์ นำประติษฐ์ ผศ.ดร.ชนนิกานต์ รอดมรณ์ วันที่ 20 มิ.ย. 68 - 17 ธ.ค. 68 รายได้ที่ได้รับจำนวน 1,200,000 บาท ⇒ทุนสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ 6. โครงการจัดทำแผนดิจิทัลและสถาปัตยกรรมองค์กรของศาล รัฐธรรมนูญ ปี พ.ศ. 2569 - 2572 - ผู้วิจัย ผศ.ดร.นวพร วิสิฐพงศ์พันธ์ ผศ.ดร.ทเวา คำปาเชื้อ รศ.ดร.นลินภัทร์ บำเพ็ญเพียร ผศ.ดร.พงศ์ศรัณย์ บุญไญปกรณ์ ผศ.ดร.จิระศักดิ์ นำประติษฐ์ ผศ.ดร.ชนนิกานต์ รอดมรณ์ ผศ.ดร.ณัฐวิ อุดกฤษฎ์ ผศ.ดร.ศักดิ์ชาย ตั้งวรรณวิทย์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
									ผศ.ดร.Mathuros Panmuang ปฏิพัทธ์ พุกคำ วันที่ 16 พ.ค. 68 - 10 ม.ค. 69 รายได้ที่ได้รับจำนวน 2,835,900 บาท						
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาการ															
กลยุทธ์ 2.2.1 พัฒนาศักยภาพงานวิจัยให้ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus															

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
โครงการส่งเสริมศักยภาพของผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				บทความ	2	3	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีโครงการส่งเสริมศักยภาพของผลงาน วิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่อยู่ใน ฐานข้อมูล Scopus จำนวน 3 บทความ ดังนี้ 1. เรื่อง Engineering Properties of Treated Clay by Kaolin–Rice Husk Ash Geopolymer Activated with Sodium Hydroxide Solution โดย Teerawattanasuk, Chairat <u>Voottipruex, Panich</u> <u>Maneekeaw, Siripat</u> Sukkarak, Raksiri Sramoon, Wilailak <u>Meepon, Ittipon</u> - วารสารวิชาการ Transportation Infrastructure Geotechnology Volume 11, Issue 5, Pages 3293 - 3313, October 2024 2. เรื่อง Machine Learning and Regression Models for Evaluating Ultimate Performance of Cotton Rope- Confined Recycled Aggregate Concrete โดย Rodsin, Kittipoom Ejaz, Ali Wang, Huaping Saingam, Panumas Joyklad, Panuwat Khaliq, Wasim Hussain, Qudeer <u>Boonmee, Chichaya</u> - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 1, January 2025	-	-	-	✓	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. เรื่อง Using stone dust as an improvement material for cement gravel column โดย Sukkarak, Baksiri Jongpradist, Pornkasem Voottipruex, Panich Jamsawang, Pitthaya Keawsawasvong, Suraparb Pansuwannakun, Teerawut Meepon, Ittipon - วารสารวิชาการ Case Studies in Construction Materials Volume 22, July 2025							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.2 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อความเป็นเลิศด้านวิชาการ															
กลยุทธ์ 2.2.2 พัฒนาระบบและกลไกเพื่อส่งเสริมการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูล SCOPUS															
โครงการส่งเสริมการเผยแพร่และตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ และงานวิจัยที่อยู่ในฐานข้อมูลระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความ Scopus/WoS	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				บทความ	40	124	✓ <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Techawinyutham, Laongdaw Srisuk, Rapeeporn <u>Yorseng, Krittirash</u> Mavinkere Rangappa, Sanjay Siengchin, Suchart - วารสารวิชาการ International Journal of Biological Macromolecules Volume 278, October 2024 2. เรื่อง Fostering student competencies and perceptions through artificial intelligence of things educational platform โดย <u>Chookaew, Sasithorn</u> Kitcharoen, Pornchai <u>Howimanporn, Suppachai</u> Panjaburee, Patcharin - วารสารวิชาการ Computers and Education: Artificial Intelligence Volume 7, December 2024 3. เรื่อง Design and Implementation of a Practical AI Security System Learning Kit for Intrusion Detection โดย Khoprakhon, Jirawan <u>Howimanporn, Suppachai</u> <u>Chookaew, Sasithorn</u> - การประชุมวิชาการ 17 th International Congress on Advanced Applied Informatics, IIAI-AAI-Winter 2024 16 - 18 December 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								4. เรื่อง RAM-based Data Analytics for Power Plant Case Study: Steam Power Plant in Thailand โดย <u>Talabgaew, Sompooap</u> <u>Suebsumran, Anan</u> - วารสารวิชาการ E3S Web of Conferences Volume 602, 14 January 2025 5. เรื่อง Development and Implementation of Modular Turning Dynamometer with Miniature Load Cell โดย <u>Khammongkhon, Naruebet</u> Niropas, Phanuwat Pomusa, Chanikan <u>Suksawat, Bandit</u> - วารสารวิชาการ Engineering Proceedings Volume 84, Issue 1 Published: 7 February 2025 6. เรื่อง Multi-objective optimization of laser spot welding parameters for enhancing mechanical properties of hard disk components using response surface methodology โดย <u>Chimklin K</u> Phuangkaew S. Deeying J. - วารสารวิชาการ Results in Engineering Volume 25, March 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								7. เรื่อง Utilizing Machine Vision and Artificial Neural Networks for Dried Grape Sorting During Production โดย Ruangurai, Piyanun Tanasansurapong, Nattabut Prasitsanha, Sirakupt Bunchan, Rewat Tuvayanond, Wiput Haval, Thana Chotchuangchutc <u>Silawatchananai, Chaiyaporn</u> - วารสารวิชาการ Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly Volume 31, Issue 3, 12 April 2025 8. เรื่อง Performance Enhancement of a Solar Air Heater Equipped with a Tree-like Fractal Cylindrical Pin for Drying Applications: Tests Under Real Climatic Conditions โดย Prasopsuk, Chotiwt <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u> <u>Thongtip, Tongchana</u> - วารสารวิชาการ Energies Volume 18, Issue 9, May 2025 9. เรื่อง Experimental investigation of the improvement potential of dual evaporator based refrigeration system equipped with two-phase ejector โดย <u>Thongtip, Tongchana</u> <u>Amornsawaddirak, Teerapharp</u> <u>Singmai, Wichean</u> <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ Applied Thermal Engineering Volume 268, 1 June 2025 10. เรื่อง Mixed Taguchi-Genetic Algorithms for Multiple Objectives Optimization based on Mild Steel Turning Parameters โดย <u>Khammongkhon, Naruebet</u> <u>Khumma, Parinya</u> Pomusa, Chanikan <u>Suksawat, Bandit</u> - วารสารวิชาการ Defect and Diffusion Forum Volume 443, Pages 87 - 95, June 2025 11. เรื่อง Impact of Yeast Strain Selection on Ethanol Yield from Low Concentration KMnO4 Pretreated Rice Straw: Process Design and Utility Cost Analysis โดย Amornraksa, Suksun Sriariyanun, Malinee Tawai, Atthasit Tantayotai, Prapakorn <u>Thanok, Sunphong</u> Phusantsumpan, Theerawut Show, Pau Loke Katam, Keerthi - วารสารวิชาการ Applied Science and Engineering Progress Volume 18, Issue 3, July 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								12. เรื่อง Experimental investigation of small radial-flow expander in micro-scale organic rankine cycle powered by low temperature heat source โดย Thongtip, Tongchana Singmai, Wichean Jamsawang, Suparat Ruangtrakoon, Natthawut Sutthivirode, Kittiwoot - วารสารวิชาการ Energy Conversion and Management: X Volume 27, July 2025							
								13. เรื่อง Design an Integrated Educational Technology to Enhance Knowledge Transfer in Energy Management Training Courses โดย Padwee, Adun Kajonkatima, Kongpop Ruangrit, Wanchanok Howimanporn, Suppachai Hutamarn, Santi Thanok, Sunpong Chookaew, Sasithorn - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Educational Technology Volume Part F680, Pages 369 - 376, July 2025							
								14. เรื่อง Hybrid Gaussian Process Regression Models for Accurate Prediction of Carbonation-Induced Steel Corrosion in Cementitious Mortars โดย Saeheaw, Teerapun - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 14, August 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								15. เรื่อง Interpretable Machine Learning Framework for Non-Destructive Concrete Strength Prediction with Physics-Consistent Feature Analysis โดย Saeheaw, Teerapun - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 15, August 2025 16. เรื่อง SC-YOLO: A Real-Time CSP-Based YOLOv11n Variant Optimized with Sophia for Accurate PPE Detection on Construction Sites โดย Saeheaw, Teerapun - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 16, August 2025 17. เรื่อง Performance investigation of sliding vane expander based in-house development in a micro-scale ORC system โดย Singmai, Wichean Janpla, Pichet Onthong, Kasemsil Thongtip, Tongchana Sutthivirode, Kittiwoot - วารสารวิชาการ Results in Engineering Volume 27, September 2025 18. เรื่อง Implementing Predictive Analytics to Optimize Parameter for Automation Vertical Farming Using Deep Learning โดย Chookaew, Sasithorn Howimanporn, Suppachai							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research Volume 14, Issue 3, 2025 <u>ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า</u> จำนวน 78 บทความ 1. เรื่อง Design of a Robust Controller using Lyapunov Function for DFIG Wind Turbines โดย Itouchene, Hichem Amrane, Fayssal Boudries, Zoubir <u>Thounthong, Phatiphat</u> Issaadi, Idris - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024 2. เรื่อง Improving The Dynamic Response and Power Quality in Wind Turbine-DFIG Systems Using The Super Twisting Algorithm โดย Itouchene, Hichem Boudries, Zoubir Amrane, Fayssal <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. เรื่อง Partial Discharge Measurement with Gap Time Analysis to Determine Severity of Defect in Rotating Machines โดย <u>Panmala, Nattapon</u> Suwanasri, Thanapong Fuangpian, Phanupong Suwanasri, Cattareeya - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024 4. เรื่อง Performance Evaluation of HV Equipment in a Powerplant Switchyard for Life Extension, Practical Experience in Thailand โดย Suwanasri, Thanapong <u>Panmala, Nattapon</u> Suwanasri, Cattareeya Thanasettagone, Thanachat Lacharochana, Sakda - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024 5. เรื่อง Single-loop Power Balance Control for Secondary Side Buck Converter of Inductive Wireless EV Charging โดย Sriprom, Thanet Namin, Anon Kamnarn, Uthen							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Chaidee, Ekkachai Tammawan, Wuttikai Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yodwong, Burin <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 6. เรื่อง An Improved Hamiltonian Control for Single-Phase Two-Quadrant Converter in PMSM Drive System under Constant Power Load Conditions โดย Suyata, Thong-In Mungporn, Pongsiri Yodwong, Burin <u>Phattanasak, Matheepot</u> Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Noureddine Nahid-Mobarakeh, Babak <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								7. เรื่อง Control Strategy of Interleaved Buck Converter for Automated Guided Vehicles with Misalignment in Wireless Power Transfer Systems โดย Phongsawat, Suwaphit Pairindra, Worapong Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Takorabet, Noureddine Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 8. เรื่อง High-Performance Nonlinear Control for Three-Phase Two-Level Boost PFC Rectifier โดย Sriprang, Songklod Nahid-Mobarakeh, Babak Takorabet, Noureddine Pierfederici, Serge Siangsano, Apinya Yodmanee, Kanapot Mungporn, Pongsiri Thounthong, Phatiphat Poonnoy, Nitchamon Bizon, Nicu Suyata, Thong-In Noosawang, Sakrit							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 9. เรื่อง Comparisons of Wi-Fi and Bluetooth Delays Feedback Voltage Controlled of Buck Converter โดย Lueyos, Orathai Thipprasert, Wichet Suwan, Prapas Sriprom, Thanet Phondee, Tatapong Tammawan, Wuttikai Yousawat, Surasak <u>Thounthong, Phatiphat</u> Namin, Anon Yodjaiphet, Anusorn - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 10. เรื่อง CC-CV Charging Control Based on Modified Hamiltonian Control Law for EV Application โดย Somboonpanya, Nattapon Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Jamshidpour, Ehsan <u>Thounthong, Phatiphat</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 11. เรื่อง Enhanced Hamiltonian Control for Grid-Independent Three-Phase Inverters with LC Filters โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredine Suyata, Thong-In Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 12. เรื่อง EV Charging Station Planning Based on Nearby Station Data โดย Somboonpanya, Nattapon Ketjaem, Supakorn Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								13. เรื่อง Hamiltonian Control Law for Enhanced Power Factor Correction in Single-Phase AC/DC Boost Converters โดย Srichaiwong, Kanyarat Takeang, Chiraphon Khamsen, Wanchai Namin, Anon Sriprom, Thanet Chaidee, Ekkachai Kamnarn, Uthen Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Mungporn, Pongsiri Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 14. เรื่อง Passive-based Control Method for Renewable Energy Microgrid with Separate Dynamic Loads โดย Mansouri, Amirhosein Afkar, Mohammad Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								15. เรื่อง Two-loop control in a three-level boost Converter Module with balanced duty cycles for renewable energy systems โดย Sengsui, Krittayot Udomkaew, Srimongkhon <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 16. เรื่อง Incorporating Magnetic Saturation in the Modeling of Boost Converters โดย <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								17. เรื่อง Harnessing Machine Learning with Advanced Linear Regression Models to Forecast PV System โดย Yaghoubi, Ali Akbar Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Zandi, Majid Phattanasak, Matheepot - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 18. เรื่อง Generic and Hierarchical Control: Application to DC Microgrids โดย Urbain, Matthieu Phattanasak, Matheepot Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 19. เรื่อง Cascaded control for a Two-output, Three-Level Buck Converter โดย Udomkaew, Srimongkhon Sengsui, Krittayot							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 20. เรื่อง Study of MPPT Performance of Two-stage Photovoltaic Grid-connected Inverter โดย Prasatsap, Unchittha Jamshidpour, Ehsan <u>Phattanasak, Matheepot</u> Somkun, Sakda - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 21. เรื่อง A Review of Solar Tracking Technologies: Mechanisms, Challenges, and Future Directions โดย Jafari, Hossein Poursalan, Alireza Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 22. เรื่อง Applying Machine Learning Methods to Solar Power Assessment โดย Sukkua, Apiwat Suwanasri, Cattareeya <u>Poonnoy, Nitchamon</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 23. เรื่อง Non-Isolated Three-Port Converters for Renewable Energy Applications with Power Balance Control Techniques โดย Rattanasila, Alongkorn Karnjanapiboon, Charnyut Namin, Anon Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yachiangkam, Samart <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Ratchapum, Krit Kamnarn, Uthen							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 24. เรื่อง Interconnection and Damping Assignment Approach for PM Synchronous Motors, Comparison with the Classical PI Control โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredine <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024 25. เรื่อง DC Microgrid for Renewable Applications Taking Into Account the Load Dynamics โดย Amirhosein Mansouri Mohammad Afkar Roghayeh Gavagsaz-Ghoachani <u>Phattanasak, Matheepot</u> Serge Pierfederici - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								26. เรื่อง Unconventional Methods in Engineering Education: Exploring Case Studies of Innovative Teaching Approaches โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 27. เรื่อง Readiness of Learners' Mind for Control Education Through Mindset Cultivation Techniques โดย Alenabi, Seyed Ali Afkar, Mohammad Arefian, Omid Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 28. เรื่อง Preliminary study of generalized UTD solution of PEC half-plane diffraction by spherical wave excitation โดย Saowadee, Montree Lertwiriaprapa, Titipong							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 29. เรื่อง A Novel Analysis of Complementary Circular Spiral Resonator (CCSR) Based Sensors Using the BCITL Model for Dielectric Sensing Applications โดย Lertsakwimarn, Kittima Torrungrueng, Danai Lertwiriyaprapa, Titipong Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 30. เรื่อง A Novel Analysis of Asymmetric Partially Reflective Surfaces Based on the BCITL Model โดย Lertsakwimarn, Kittima Torrungrueng, Danai Nunchbang, Asawin Lertwiriyaprapa, Titipong Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								31. เรื่อง Improved Damping Control Based on Hamiltonian Control Law for Low-Carbon Hydrogen Production Systems โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Maiket, Yaowaret Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024 32. เรื่อง Energy Management Strategy of Fuel Cell Management System for Flooding Condition with Distributed Supercapacitors storage element โดย Siangsano, Apinya Srisomboon, Panupan <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge Didierjean, Sophie - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								33. เรื่อง Electronically Controllable Multiphase Sinusoidal Oscillator Using VDGA-Based All Pass Filters โดย Theppota, Burin <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024							
								34. เรื่อง Fault Visualization: Enhancing Learning in Power Electronics Using Industrial Evidence โดย Pirehbabi, Saman <u>Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024							
								35. เรื่อง Compact CCITL-Inspired Power Divider Design Using Multisection Transmission Lines โดย Anusorn, Taran <u>Korananan, Sorawis</u> <u>Janpugdee, Panuwat</u> <u>Torrungrueng, Danai</u> - วารสารวิชาการ International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering Volume 2024, Issue 1, 19 December 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								36. เรื่อง Passivity-Based Control for Stability Improvement of Distributed Generation Systems with Three-Level Boost Converters โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 14 th Smart Grid Conference, SGC 2024, 31 December 2024 - 1 January 2025 37. เรื่อง Application of fractional-order synergetic-proportional integral controller based on PSO algorithm to improve the output power of the wind turbine power system โดย Benbouhenni, Habib Hamza, Gismi Oproescu, Mihai Bizon, Nicu Thounthong, Phatiphat Colak, Ilhami - วารสารวิชาการ Scientific Reports Volume 14, Issue 1, December 2024 38. เรื่อง Sustainable Education for Sustainable Future: Art of Storytelling for Enhancing Creativity, Knowledge Retention on the Acme of Successful Education โดย Afkar, Mohammad Gholami, Aslan							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 101782 - 101796, 2024 39. เรื่อง Decentralized Control of DC Microgrids Using Interconnection and Damping Assignment Passivity-Based Control Technique: Experimental Verification โดย Afkar, Mohammad Yuan, Cong Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Saksiri, Wiset <u>Phattanasak, Matheepot</u> Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 136613 - 136627, 2024 40. เรื่อง Renewable-integrated power conversion architecture for urban heavy rail systems using bidirectional VSC and MPPT-controlled PV arrays as an auxiliary power source โดย <u>Pakdeeto, Jakkrit</u> Boontawee, Tanatip Areerak, Kongpan - วารสารวิชาการ Open Engineering Volume 15, Issue 1, 1 January 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								41. เรื่อง Wideband Circularly Polarized Sequentially-Rotated Cubic-Shaped Dielectric Resonator Array Antenna โดย Supreeyatitikul, Nathapat <u>Lertwiriaprappa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025 42. เรื่อง Prism-Shaped Dielectric Resonator Circularly Polarized Antenna with Loop-Shaped Metasurface-Enhanced Reflector โดย Supreeyatitikul, Nathapat <u>Lertwiriaprappa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								43. เรื่อง High-Isolation Twin-Cluster Fan-Blade Metasurface-Embedded Wideband CP MIMO Antenna with Shorting-Pin Vias for IoT Applications โดย Supreeyattitikul N. <u>Chomtong P.</u> Konpang J. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access, January 2025							
								44. เรื่อง The Development of research-based learning model to promote the critical thinking skills in measurement and evaluation education โดย <u>Sukmak_Pornwilai</u> <u>Klinbumrung_Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ Kasetsart Journal of Social Sciences Volume 46, Issue 1, January - March 2025							
								45. เรื่อง Revolutionizing Online Learning: The Role of Storytelling, Artificial Intelligence, and Emerging Technologies in Teaching Complex Engineering Concepts โดย Moslemi, Mohammad Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak_Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								46. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025 47. เรื่อง Second-generation voltage conveyor-based first-order all-pass filters and application to quadrature sinusoidal oscillator โดย Jaikla, Winai Theppota, Burin Saksiri, Wiset Khateb, Fabian Siripruchyanun, Montree - วารสารวิชาการ AEU - International Journal of Electronics and Communications Volume 190, February 2025 48. เรื่อง A Blended Laboratory-Based Learning Model for Embedded Systems Education โดย Inchan, Surasak Akatimagool, Somsak - วารสารวิชาการ Journal of Technical Education and Training Volume 17, Issue 1, Special Issue, Pages 1 - 13, 14 April 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								49. เรื่อง The Outcome of STEM Education-Based Learning Using an Engineering Design Process with Training Packages for Industrial Internet of Things (IIoT) in Vocational Thailand โดย <u>Seetao, Choochat</u> <u>Sukmak, Pornwilai</u> <u>Lohakan, Meechai</u> <u>Klinbumrung, Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Learning, Teaching and Educational Research Volume 24, Issue 4, Pages 277 - 297, April 2025 50. เรื่อง Study of magnetic saturation in a boost converter: modeling and nonlinear control โดย <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 51. เรื่อง Duty Cycle Balancing Technique for Three-Level Buck Converter Using Classic Buck Integration โดย <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> Sengsui, Krittayot							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								<u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 52. เรื่อง Backstepping control for a boost converter โดย Suyata, Thong-In <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 53. เรื่อง Hybrid fuel cell and supercapacitor system with backstepping control for energy management โดย Suyata, Thong-In Sengsui, Kittayot <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> <u>Poonnoy, Nitchamon</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								<u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 54. เรื่อง A Feasibility Study of RF Absorption Property of Anti-Static Foam โดย Mearnchu, Jhirat <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 55. เรื่อง Application of BCITL-Based Wireless-Power- Transmission (WPT) Model for Moisture Sensors โดย Thatinchan, Varatchariya <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> Kawdungta, Supakit - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								56. เรื่อง Two-Dimensional Gaussian Process Regression Interpolation for Spherical Near-Field Measurements โดย Sukpreecha, Kitiphon Phaebua, Kittisak Lertwiryaprapa, Titipong Torrungrueng, Danai Kittiwittayapong, Sangwon - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								57. เรื่อง Design of Miniaturized Metamaterial Reflector with Doubly Interdigital Structure for 5G Use Cases โดย Somwong, Tanee Chomtong, Pongsathorn Khamsuthat, Jirayut Chudpooti, Nonchanutt Akkaraekthalin, Prayoot - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								58. เรื่อง Experimental Investigation of Coal and Biomass Mixtures in a Traveling Grate Commercial Steam Boiler โดย Saribut, Surapol <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Sikkabut, Suwat - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 59. เรื่อง Large Signal Stabilization at System Level Using Port-Hamiltonian System Theory for Modular Islanded DC Microgrids โดย Yuan, Cong Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge Vuillemin, Emeric <u>Phattanasak, Matheepot</u> Huangfu, Yigeng - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Industrial Electronics 6 May 2025 60. เรื่อง Review of approximate UTD Solution for Diffraction of Thin Material Coated Wedges โดย Saowadee, Montree <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								61. เรื่อง UTD-Based Analysis of Antenna Radiation Patterns on PEC Surfaces with Thin Material Coating โดย Phaebua, Kittisak <u>Lertwiriwaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Pathak, Prabhakar H. - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025 62. เรื่อง Quad-Mode H-Beam Metasurface-Embedded Dual-Band Circularly-Polarized Multi-Tiered Antenna Scheme With 5G (n79) and Wi-Fi 6E Capabilities โดย Supreeyatitikul N. <u>Chomtong P.</u> Konpang J. Thitimahatthanakusol P. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 13, Pages 89844 - 89857, 20 May 2025 63. เรื่อง Floating Solar Photovoltaics: Design Classifications and Technological Trends โดย Goharian, Mohammad Saleh Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- การประชุมวิชาการ Proceedings - 2025 IEEE 7 th Global Power, Energy and Communication Conference, GPECOM 2025, 11 - 13 June 2025 64. เรื่อง Backstepping-Based Hydrogen Flow Rate Control for Proton Exchange Membrane Electrolyzers โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2025 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, IAS 2025, 15 - 20 June 2025 65. เรื่อง A Wideband 4x4 Patch Array Antenna With Low Sidelobes for Radar-Based Obstacle Detection in Railway Transportation โดย Phakaew, Thipamas Pongthavornkamol, Tiwat <u>Torrungrueng, Danai</u> Dallmann, Thomas Chalermwisutkul, Suramate - วารสารวิชาการ IEEE Open Journal of Antennas and Propagation Volume 6, Issue 3, June 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								66. เรื่อง Manually Reconfigurable Reflecting Surface (MRRS) by Detached Rotatable Unit Cells for 5G FR2 Radio Coverage at Low-Cost Fabrication โดย Chou H.-T. Lin D.-Y. Chen N.-W. Kawdungta S. <u>Torrungrueng D.</u> - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 6, June 2025 67. เรื่อง Enhanced interconnection and damping assignment passivity-based control for PM synchronous motors โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan <u>Thounthong, Phatiphat</u> Takorabet, Nouredine - วารสารวิชาการ Global Energy Interconnection 3 July 2025 68. เรื่อง Stability Investigation of an AC-DC Power System Feeding a Buck Converter Controlled by Sliding Mode Controller โดย Daengdon, Surabadin Suyapan, Apichai Areerak, Kongpan							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Pakdeeto, Jakkrit</u> - วารสารวิชาการ Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Volume 13, Pages 116234 - 116245, 3 July 2025 69. เรื่อง Dual-Element Wideband CP Slot-Integrated MIMO Antenna with X-Notch Square AMC for DSRC Applications โดย Musika, Chanwit Supreeyatitikul, Nathapat Konpang, Jessada <u>Chomtong, Pongsathorn</u> Akkaraekthalin, Prayoot - วารสารวิชาการ Technologies Volume 13, Issue 8, August 2025 70. เรื่อง Artificial intelligence competencies of vocational teachers using for the design of learning activities โดย Rattanakha, Raweewarn <u>Hinon, Kanitta</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> Wannapiroon, Naphong Jitsupa, Jira Sookpreedee, Nipone - วารสารวิชาการ International Journal of Evaluation and Research in Education Volume 14, Issue 4, Pages 3336 - 3344, August 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								71. เรื่อง UAV Detection and Classification in Complex Environments Using Radar and Combined Machine-Learning Approaches โดย Eiadkaew, Seksan Boonpoonga, Akkarat Athikulwongse, Krit Kaemarungsi, Kamol Torrungrueng, Danai - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Microwave Theory and Techniques Volume 73, Issue 8, Pages 5457 - 5470, August 2025 72. เรื่อง Examinations of Metal Meshing Surfaces to Retain Good Optical Transparency in Different Electromagnetic Shielding Effectiveness โดย Chou H.-T. Chang C.-Y. Chou C.-Y. Kawdungta S. Torrungrueng D. - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 9, September 2025 73. Hamiltonian-Based Approach to Enhance the Stability of Hybrid Fuel Cell and Supercapacitor Sources โดย Mungporn, Pongsir Kamnarn, Uthen							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								Yodwong, Burin Khomfoi, Surin Pierfederici, Serge Nahid-Mobarakkeh, Babak Vitale, Gianpaolo Bizon, Nicu <u>Thounthong, Phatiphat</u> - วารสารวิชาการ IEEE Open Journal of Industry Applications Volume 6, Pages 565 - 578, 2025 74. เรื่อง High-Gain Dual-Band Reverse S-Patch Antenna Scheme for 5G Mobile Base Stations โดย Udomratanasiri, Dhanapon Kawdungta, Supakit Pansomboon, Rassamitut <u>Lertwiriwaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong - วารสารวิชาการ International Journal on Communications Antenna and Propagation Volume 15, Issue 1, Pages 40 - 48, 2025 75. เรื่อง Analysis of Wireless Power Transfer between Near-Field Antennas Using the Bi- Characteristic-Impedance Transmission Line (BCITL) Model โดย <u>Phaebua, Kittisak</u> Phongcharoenpanich, Chuwong <u>Lertwiriwaprapa, Titipong</u>									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Torrungrueng, Danai Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters Volume 24, Issue 8, Pages 2192 - 2196, 2025 76. เรื่อง Compact Low-Profile Dual-Band On-Body Antenna With Parasitic Patch for ISM Bands โดย Kawdungta, Supakit Miangphan, Sudatip Torrungrueng, Danai Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Sensors Journal Volume 25, Issue 7, 2025 77. เรื่อง Application of the S-PPED-C Learning Model for Developing Embedded Teaching Innovations โดย Inchan, Surasak Akatimagool, Somsak - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Networks and Systems Volume 1261, LNNS, Pages 179 - 190, 2025 78. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2025 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025 Conference Paper 2025 <u>ภาควิชาครุศาสตร์โยธา</u> จำนวน 4 บทความ 1. เรื่อง Engineering Properties of Treated Clay by Kaolin-Rice Husk Ash Geopolymer Activated with Sodium Hydroxide Solution โดย Teerawattanasuk, Chairat <u>Voottipruex, Panich</u> <u>Maneekaew, Siripat</u> Sukkarak, Raksiri Sramoon, Wilailak <u>Meepon, Ittipon</u> - วารสารวิชาการ Transportation Infrastructure Geotechnology Volume 11, Issue 5, Pages 3293 - 3313, October 2024 2. เรื่อง Machine Learning and Regression Models for Evaluating Ultimate Performance of Cotton Rope-Confined Recycled Aggregate Concrete โดย Rodsin, Kittipoom Ejaz, Ali Wang, Huaping Saingam, Panumas Joyklad, Panuwat Khaliq, Wasim Hussain, Qudeer <u>Boonmee, Chichaya</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 1, January 2025 3. เรื่อง Using stone dust as an improvement material for cement gravel column โดย Sukkarak, Raksiri Jongpradist, Pornkasem Voottipruex, Panich Jamsawang, Pitthaya Keawsawasvong, Suraparb Pansuwannakun, Teerawut Meepon, Ittipon - วารสารวิชาการ Case Studies in Construction Materials Volume 22, July 2025 4. เรื่อง International Virtual Communities of Practice (I-VCoP) with Immersive Learning Ecosystem for Enhancing Critical Communication Skills in Multicultural Society โดย Supa, Wera Kamkhuntod, Sayam Wannapiroon, Naphong Wannapiroon, Panita Aumgri, Charinthorn Linthaluek, Siwaporn - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 2, Pages 335 - 347, 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 3 บทความ 1. เรื่อง Constructing Depression Prediction Model using Machine Learning Algorithms โดย <u>Nuijian, Vatinnee</u> Hanumas, Sorawit Plangklang, Kannika - การประชุมวิชาการ NLP4IR 2024 - 2024 8 th International Conference on Natural Language Processing and Information Retrieval 13 - 15 December 2024 2. เรื่อง Hidden emotional trends on social media regarding the Thailand–China high-speed railway project: a deep learning approach with ChatGPT integration โดย Nokkaew, Manussawee Nongpong, Kwankamol Yeophantong, Tapanan Ploykitikoon, Pattavadee Arjharn, Weerachai <u>Phonak, Duangkamol</u> Siritaratiwat, Apirat Surawanitkun, Chayada - วารสารวิชาการ Social Network Analysis and Mining Volume 14, Issue 1, December 2024 3. เรื่อง The Development of Competence in Applying Enterprise Architecture for Government Personnel						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								โดย Numpradit, Jeerasak <u>Khampachua, Tawa</u> - วารสารวิชาการ Suranaree Journal of Social Science Volume 19, Issue 2, May - August 2025 <u>ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ</u> จำนวน 19 บทความ 1. เรื่อง Mobile Language Learning: A Digital Approach to Improving English Communication โดย Boonyopakorn, Jaemjan Tasatanattakool, Pinyaphat <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Interactive Mobile Technologies Volume 18, Issue 22, Pages 159 - 173, 22 November 2024 2. เรื่อง Interactive Learning Platforms to Steam (i-lps) Gamification Fostering Computational Innovators and Creative Thinking in Teacher Education โดย Palee, Pongsaton Panyapisit, Jittima Yaowong, Adirek Wangkaewhiran, Thipwimol <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 102, Issue 22, Pages 8221 - 8234, 30 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								3. เรื่อง System Architecture Of Digital Asset Management With AI Trism โดย Tasatanattakool, Pinyaphat Wannapiroon, Panita Nilsook, Prachyanun - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 412 - 427, 31 January 2025							
								4. เรื่อง Learning Experience Transfer System Architecture with Artificial Intelligence Engineering โดย Issaro, Sasitorn Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 618 - 628, 31 January 2025							
								5. เรื่อง A Virtual Experiential Learning Platform Through Intelligent Co-working Spaces to Promote Entrepreneurship and Happiness Learning โดย Monrattanachai, Polpracha Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 672 - 691, 31 January 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								6. เรื่อง The Intelligent Collaborative Supply Chain Management with Large Language Models โดย Phuengrod, Siriluk <u>Wannapiroon, Panita</u> <u>Nilsook, Prachyanun</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 5, Pages 1915 - 1926, 15 March 2025 7. เรื่อง The Visual Perception Learning Model Based On Inclusive Design To Enhance Data Storytelling Skills In Digital Visualization โดย <u>Kamtab, Parwapun</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 7, Pages 2734 - 2749, 15 April 2025 8. เรื่อง Ai-augmented Pedagogical Framework for Superior Literature Review Proficiency โดย <u>Dangprasert, Sawanan</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 7, Pages 2750 - 2762, 15 April 2025 9. เรื่อง A Micro-Learning Approach with Artificial Intelligence for Improving Skills in Designing the Movement of In-Game Characters and Using Mixed Reality							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								โดย Piankarnka, Vipusit Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 4, Pages 847 - 857, 24 April 2025 10. เรื่อง Interdisciplinary Virtual Learning Community Model for Social Engineer โดย Areepong, Thananan Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 9, Pages 3622 - 3623, 15 May 2025 11. เรื่อง The Effectiveness of Flipped Classroom in English Language Learning: A Meta-Analysis โดย Jantakoon, Thada Jantakun, Kitsadaporn Jantakun, Thiti Noibuddee, Atjana Pasmala, Rungfa Wannapiroon, Panita Nilsook, Prachyanun - วารสารวิชาการ World Journal of English Language Volume 15, Issue 3, Pages 50 - 64, May 2025									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								12. เรื่อง Development of an AI-Powered System for Thesis Advisor Consultations โดย <u>Dangprasert, Sawanan</u> <u>Kamtab, Parwapun</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 6, Pages 1134 - 1143, 10 June 2025 13. เรื่อง Advance Organizer Integrating Visual-Based Programming via Artificial Intelligence of Things to Enhance Advanced Computational Thinking Competency โดย Phanichsiti, Sant <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Piriyasurawong, Pallop</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 7, Pages 1355 - 1367, 8 July 2025 14. เรื่อง Immersive Digital Learning Experience Design for Extended Reality Community of Practice to Enhance Educational Digital Game Design Skills โดย <u>Kamtab, Parwapun</u> <u>Dangprasert, Sawanan</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 7, Pages 1384 - 1397, 8 July 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								15. เรื่อง Digital transformation of organizations: Intelligence financial management system โดย Tasatanattakool, Pinyaphat Pradit, Katekeaw Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ International Journal of Innovative Research and Scientific Studies Volume 8, Issue 1, Pages 773 - 783, 2025							
								16. เรื่อง Designing digital teachers with generative AI through mixed reality technology to increase practical learning in designing characters for animation โดย Piankarnka, Vipusit Tasatanattakool, Pinyaphat Nilsook, Prachyanun - วารสารวิชาการ International Journal of Innovative Research and Scientific Studies Volume 8, Issue 4, Pages 1129 - 1144, 2025							
								17. เรื่อง Simulation game-based learning for cognitive apprenticeship development: a focus on processing speed โดย Sounthornwiboon, Patcharabhorn Sriprasertpap, Khwanying Nilsook, Prachyanun - วารสารวิชาการ Cogent Education Volume 12, Issue 1, 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								18. เรื่อง Generative AI-Created Digital Influencers to Be University Goodwill Ambassadors โดย Piansarnka, Vipusit <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 1, Pages 106 - 116, 2025 19. เรื่อง Competency-Based Blended Learning with the MIAP Process to Enhance Computer Skills โดย Siengdee, Nutthacha Prasertphongkun, Niramo <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> <u>Hinon, Kanitta</u> <u>Keawngam, Attivaporn</u> - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Educational Technology, Book Chapter 2025, Part F680, pp. 319 - 330, 2025 <u>ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา</u> จำนวน 2 บทความ 1. เรื่อง Soft skills development among vocational students in courses related to medical and comprehensive healthcare industry โดย Nubsan, Chalobon Visaetsilapanonta, Porntida Jiawiwatkul, Uthaitip <u>Chianchana, Chaiwichit</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- วารสารวิชาการ Kasetsart Journal of Social Sciences Volume 46, Issue 1, January - March 2025 2. เรื่อง Development of a Digital-Based Assessment of Key Competencies for Transformation toward Sustainability: Multi-Assessment Evidence โดย <u>Chianchana, Chaiwichit</u> Wichian, Sageemas Na - วารสารวิชาการ Emerging Science Journal Volume 9, Issue 2, Pages 801 - 828, April 2025							
โครงการส่งเสริมการนำเสนอผลงานทางวิชาการและงานวิจัย ที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Scopus <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความและงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ ในฐานข้อมูล Scopus	ต.ค. 67 - ส.ค. 68				บทความ	15	78	✓ 1. เรื่อง Design of a Robust Controller using Lyapunov Function for DFIG Wind Turbines โดย Itouchene, Hichem Amrane, Fayssal Boudries, Zoubir <u>Thounthong, Phatiphat</u> Issaadi, Idris - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024	- - <u>ตั้งไว้</u> 150,000 <u>ใช้จริง</u> 0	- - -	- - -	- - -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								2. เรื่อง Improving The Dynamic Response and Power Quality in Wind Turbine-DFIG Systems Using The Super Twisting Algorithm โดย Itouchene, Hichem Boudries, Zoubir Amrane, Fayssal Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024 3. เรื่อง Partial Discharge Measurement with Gap Time Analysis to Determine Severity of Defect in Rotating Machines โดย Panmala, Nattapon Suwanasri, Thanapong Fuangpian, Phanupong Suwanasri, Cattareeya - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024 4. เรื่อง Performance Evaluation of HV Equipment in a Powerplant Switchyard for Life Extension, Practical Experience in Thailand โดย Suwanasri, Thanapong Panmala, Nattapon Suwanasri, Cattareeya							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Thanasettagone, Thanachat Lacharochana, Sakda - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024 5. เรื่อง Single-loop Power Balance Control for Secondary Side Buck Converter of Inductive Wireless EV Charging โดย Sriprom, Thanet Namin, Anon Kamnarn, Uthen Chaidee, Ekkachai Tammawan, Wuttikai Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yodwong, Burin <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 6. เรื่อง An Improved Hamiltonian Control for Single-Phase Two-Quadrant Converter in PMSM Drive System under Constant Power Load Conditions โดย Suyata, Thong-In Mungporn, Pongsiri Yodwong, Burin							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Phattanasak, Matheepot</u> Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Noureddine Nahid-Mobarakeh, Babak <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ	ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									Takorabet, Noureddine Pierfederici, Serge Siangsanoth, Apinya Yodmanee, Kanapot Mungporn, Pongsiri <u>Thounthong, Phatiphat</u> <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Bizon, Nicu Suyata, Thong-In Noosawang, Sakrit - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 9. เรื่อง Comparisons of Wi-Fi and Bluetooth Delays Feedback Voltage Controlled of Buck Converter โดย Lueyos, Orathai Thipprasert, Wichet Suwan, Prapas Sriprom, Thanet Phondee, Tatapong Tammawan, Wuttikai Yousawat, Surasak <u>Thounthong, Phatiphat</u> Namin, Anon Yodjaiphet, Anusorn							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 10. เรื่อง CC-CV Charging Control Based on Modified Hamiltonian Control Law for EV Application โดย Somboonpanya, Nattapon Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Jamshidpour, Ehsan Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 11. เรื่อง Enhanced Hamiltonian Control for Grid-Independent Three-Phase Inverters with LC Filters โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredidine Suyata, Thong-In Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								12. เรื่อง EV Charging Station Planning Based on Nearby Station Data โดย Somboonpanya, Nattapon Ketjaem, Supakorn Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 13. เรื่อง Hamiltonian Control Law for Enhanced Power Factor Correction in Single-Phase AC/DC Boost Converters โดย Srichaiwong, Kanyarat Takeang, Chiraphon Khamseen, Wanchai Namin, Anon Sriprom, Thanet Chaidee, Ekkachai Kamnarn, Uthen Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Mungporn, Pongsiri Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								14. เรื่อง Passive-based Control Method for Renewable Energy Microgrid with Separate Dynamic Loads โดย Mansouri, Amirhosein Afkar, Mohammad Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							
								15. เรื่อง Two-loop control in a three-level boost Converter Module with balanced duty cycles for renewable energy systems โดย Sengsui, Kittayot Udomkaew, Srimongkhon <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								16. เรื่อง Incorporating Magnetic Saturation in the Modeling of Boost Converters โดย <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							
								17. เรื่อง Harnessing Machine Learning with Advanced Linear Regression Models to Forecast PV System โดย Yaghoubi, Ali Akbar Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Zandi, Majid <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							
								18. เรื่อง Generic and Hierarchical Control: Application to DC Microgrids โดย Urbain, Matthieu							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								<u>Phattanasak, Matheepot</u> Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 19. เรื่อง Cascaded control for a Two-output, Three-Level Buck Converter โดย <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> Sengsui, Kittayot <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 20. เรื่อง Study of MPPT Performance of Two-stage Photovoltaic Grid-connected Inverter โดย Prasatsap, Unchittha Jamshidpour, Ehsan <u>Phattanasak, Matheepot</u> Somkun, Sakda							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 21. เรื่อง A Review of Solar Tracking Technologies: Mechanisms, Challenges, and Future Directions โดย Jafari, Hossein Poursalan, Alireza Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 22. เรื่อง Applying Machine Learning Methods to Solar Power Assessment โดย Sukkua, Apiwat Suwanasri, Cattareeya <u>Poonnoy, Nitchamon</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								23. เรื่อง Non-Isolated Three-Port Converters for Renewable Energy Applications with Power Balance Control Techniques โดย Rattanasila, Alongkorn Karnjanapiboon, Charnyut Namin, Anon Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yachiangkam, Samart <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Ratchapum, Krit Kamnarn, Uthen - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 24. เรื่อง Interconnection and Damping Assignment Approach for PM Synchronous Motors, Comparison with the Classical PI Control โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredine <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								25. เรื่อง DC Microgrid for Renewable Applications Taking Into Account the Load Dynamics โดย Amirhosein Mansouri Mohammad Afkar Roghayeh Gavagsaz-Ghoachani <u>Phattanasak, Matheepot</u> Serge Pierfederici - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024 26. เรื่อง Unconventional Methods in Engineering Education: Exploring Case Studies of Innovative Teaching Approaches โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 27. เรื่อง Readiness of Learners' Mind for Control Education Through Mindset Cultivation Techniques โดย Alenabi, Seyed Ali Afkar, Mohammad Arefian, Omid Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 28. เรื่อง Preliminary study of generalized UTD solution of PEC half-plane diffraction by spherical wave excitation โดย Saowadee, Montree <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 29. เรื่อง A Novel Analysis of Complementary Circular Spiral Resonator (CCSR) Based Sensors Using the BCITL Model for Dielectric Sensing Applications โดย Lertsakwimarn, Kittima <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 30. เรื่อง A Novel Analysis of Asymmetric Partially Reflective Surfaces Based on the BCITL Model โดย Lertsakwimarn, Kittima <u>Torrungrueng, Danai</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Nunchbang, Asawin <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 31. เรื่อง Improved Damping Control Based on Hamiltonian Control Law for Low-Carbon Hydrogen Production Systems โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Maiket, Yaowaret Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024 32. เรื่อง Energy Management Strategy of Fuel Cell Management System for Flooding Condition with Distributed Supercapacitors storage element โดย Siangsanoh, Apinya Srisomboon, Panupan							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								<u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge Didierjean, Sophie - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024 33. เรื่อง Electronically Controllable Multiphase Sinusoidal Oscillator Using VDGA-Based All Pass Filters โดย Theppota, Burin <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024 34. เรื่อง Fault Visualization: Enhancing Learning in Power Electronics Using Industrial Evidence โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								35. เรื่อง Compact CCITL-Inspired Power Divider Design Using Multisection Transmission Lines โดย Anusorn, Taran Korananan, Sorawis Janpugdee, Panuwat <u>Torrungrueng, Danai</u> - วารสารวิชาการ International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering Volume 2024, Issue 1, 19 December 2024 36. เรื่อง Passivity-Based Control for Stability Improvement of Distributed Generation Systems with Three-Level Boost Converters โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 14 th Smart Grid Conference, SGC 2024, 31 December 2024 - 1 January 2025 37. เรื่อง Application of fractional-order synergetic- proportional integral controller based on PSO algorithm to improve the output power of the wind turbine power system โดย Benbouhenni, Habib Hamza, Gasmi Oproescu, Mihai Bizon, Nicu							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Thounthong, Phatiphat Colak, Ilhami - วารสารวิชาการ Scientific Reports Volume 14, Issue 1, December 2024 38. เรื่อง Sustainable Education for Sustainable Future: Art of Storytelling for Enhancing Creativity, Knowledge Retention on the Acme of Successful Education โดย Afkar, Mohammad Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 101782 - 101796, 2024 39. เรื่อง Decentralized Control of DC Microgrids Using Interconnection and Damping Assignment Passivity-Based Control Technique: Experimental Verification โดย Afkar, Mohammad Yuan, Cong Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Saksiri, Wiset <u>Phattanasak, Matheepot</u> Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 136613 - 136627, 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								40. เรื่อง Renewable-integrated power conversion architecture for urban heavy rail systems using bidirectional VSC and MPPT-controlled PV arrays as an auxiliary power source โดย Pakdeeto, Jakkrit Boontawee, Tanatip Areerak, Kongpan - วารสารวิชาการ Open Engineering Volume 15, Issue 1, 1 January 2025 41. เรื่อง Wideband Circularly Polarized Sequentially-Rotated Cubic-Shaped Dielectric Resonator Array Antenna โดย Supreeyatitikul, Nathapat Lertwiriyaprapa, Titipong Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025 42. เรื่อง Prism-Shaped Dielectric Resonator Circularly Polarized Antenna with Loop-Shaped Metasurface-Enhanced Reflector โดย Supreeyatitikul, Nathapat Lertwiriyaprapa, Titipong							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025 43. เรื่อง High-Isolation Twin-Cluster Fan-Blade Metasurface-Embedded Wideband CP MIMO Antenna with Shorting-Pin Vias for IoT Applications โดย Supreeyattitikul N. <u>Chomtong P.</u> Konpang J. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access, January 2025 44. เรื่อง The Development of research-based learning model to promote the critical thinking skills in measurement and evaluation education โดย <u>Sukmak Pornwilai</u> <u>Klinbumrung, Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ Kasetsart Journal of Social Sciences Volume 46, Issue 1, January - March 2025 45. เรื่อง Revolutionizing Online Learning: The Role of Storytelling, Artificial Intelligence, and Emerging Technologies in Teaching Complex Engineering Concepts							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								โดย Moslemi, Mohammad Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025 46. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025 47. เรื่อง Second-generation voltage conveyor-based first- order all-pass filters and application to quadrature sinusoidal oscillator โดย Jaikla, Winai Theppota, Burin <u>Saksiri, Wiset</u> Khateb, Fabian <u>Siripruchyanun, Montree</u> - วารสารวิชาการ AEU - International Journal of Electronics and Communications Volume 190, February 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								48. เรื่อง A Blended Laboratory-Based Learning Model for Embedded Systems Education โดย Inchan, Surasak <u>Akatimagool, Somsak</u> - วารสารวิชาการ Journal of Technical Education and Training Volume 17, Issue 1, Special Issue, Pages 1 - 13, 14 April 2025 49. เรื่อง The Outcome of STEM Education-Based Learning Using an Engineering Design Process with Training Packages for Industrial Internet of Things (IIoT) in Vocational Thailand โดย <u>Seetao, Choochat</u> <u>Sukmak, Pornwilai</u> <u>Lohakan, Meechai</u> <u>Klinbumrung, Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Learning, Teaching and Educational Research Volume 24, Issue 4, Pages 277 - 297, April 2025 50. เรื่อง Study of magnetic saturation in a boost converter: modeling and nonlinear control โดย <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									- การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 51. เรื่อง Duty Cycle Balancing Technique for Three- Level Buck Converter Using Classic Buck Integration โดย <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> Sengsui, Krittayot <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 52. เรื่อง Backstepping control for a boost converter โดย Suyata, Thong-In <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								53. เรื่อง Hybrid fuel cell and supercapacitor system with backstepping control for energy management โดย Suyata, Thong-In Sengsui, Krittayot Udomkaew, Srimongkhon Poonnoy, Nitchamon Saksiri, Wiset Phattanasak, Matheepot Siripruchyanun, Montree Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								54. เรื่อง A Feasibility Study of RF Absorption Property of Anti-Static Foam โดย Mearnchu, Jhirat Torrungrueng, Danai Lertwiriyaprapa, Titipong - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								55. เรื่อง Application of BCITL-Based Wireless-Power-Transmission (WPT) Model for Moisture Sensors โดย Thatinchai, Varatchariya <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> Kawdungta, Supakit - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 56. เรื่อง Two-Dimensional Gaussian Process Regression Interpolation for Spherical Near-Field Measurements โดย Sukprecha, Kitiphon <u>Phaebua, Kittisak</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> <u>Torrungrueng, Danai</u> Kittiwittayapong, Sangwon - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 57. เรื่อง Design of Miniaturized Metamaterial Reflector with Doubly Interdigital Structure for 5G Use Cases โดย Somwong, Tanee <u>Chomtong, Pongsathorn</u> Khamsothat, Jirayut							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Chudpooti, Nonchanutt Akkaraekthalin, Prayoot - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 58. เรื่อง Experimental Investigation of Coal and Biomass Mixtures in a Traveling Grate Commercial Steam Boiler โดย Saribut, Surapol <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Sikkabut, Suwat - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 59. เรื่อง Large Signal Stabilization at System Level Using Port-Hamiltonian System Theory for Modular Islanded DC Microgrids โดย Yuan, Cong Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge Vuillemin, Emeric <u>Phattanasak, Matheepot</u> Huangfu, Yigeng - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Industrial Electronics 6 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								60. เรื่อง Review of approximate UTD Solution for Diffraction of Thin Material Coated Wedges โดย Saowadee, Montree <u>Lertwiriwaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025 61. เรื่อง UTD-Based Analysis of Antenna Radiation Patterns on PEC Surfaces with Thin Material Coating โดย Phaebua, Kittisak <u>Lertwiriwaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Pathak, Prabhakar H. - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025 62. เรื่อง Quad-Mode H-Beam Metasurface-Embedded Dual-Band Circularly-Polarized Multi-Tiered Antenna Scheme With 5G (n79) and Wi-Fi 6E Capabilities โดย Supreeyatitikul N. <u>Chomtong P.</u> Konpang J. Thitimahatthanakusol P. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 13, Pages 89844 - 89857, 20 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								63. เรื่อง Floating Solar Photovoltaics: Design Classifications and Technological Trends โดย Goharian, Mohammad Saleh Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ Proceedings - 2025 IEEE 7 th Global Power, Energy and Communication Conference, GPECOM 2025, 11 - 13 June 2025 64. เรื่อง Backstepping-Based Hydrogen Flow Rate Control for Proton Exchange Membrane Electrolyzers โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2025 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, IAS 2025, 15 - 20 June 2025 65. เรื่อง A Wideband 4x4 Patch Array Antenna With Low Sidelobes for Radar-Based Obstacle Detection in Railway Transportation โดย Phakaew, Thipamas							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Pongthavornkamol, Tiwat <u>Torrungrueng, Danai</u> Dallmann, Thomas Chalermwisutkul, Suramate - วารสารวิชาการ IEEE Open Journal of Antennas and Propagation Volume 6, Issue 3, June 2025 66. เรื่อง Manually Reconfigurable Reflecting Surface (MRRS) by Detached Rotatable Unit Cells for 5G FR2 Radio Coverage at Low-Cost Fabrication โดย Chou H.-T. Lin D.-Y. Chen N.-W. Kawdungta S. <u>Torrungrueng D.</u> - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 6, June 2025 67. เรื่อง Enhanced interconnection and damping assignment passivity-based control for PM synchronous motors โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan <u>Thounthong, Phatiphat</u> Takorabet, Nouredine - วารสารวิชาการ Global Energy Interconnection 3 July 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								68. เรื่อง Stability Investigation of an AC-DC Power System Feeding a Buck Converter Controlled by Sliding Mode Controller โดย Daengdon, Surabadin Suyapan, Apichai Areerak, Kongpan <u>Pakdeeto, Jakkrit</u> - วารสารวิชาการ Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Volume 13, Pages 116234 - 116245, 3 July 2025 69. เรื่อง Dual-Element Wideband CP Slot-Integrated MIMO Antenna with X-Notch Square AMC for DSRC Applications โดย Musika, Chanwit Supreeyatitikul, Nathapat Konpang, Jessada <u>Chomtong, Pongsathorn</u> Akkaraekthalin, Prayoot - วารสารวิชาการ Technologies Volume 13, Issue 8, August 2025 70. เรื่อง Artificial intelligence competencies of vocational teachers using for the design of learning activities โดย Rattanakha, Raweewarn <u>Hinon, Kanitta</u> <u>Wannapiroon, Panita</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Wannapiroon, Naphong Jitsupa, Jira Sookpreedee, Nipone - วารสารวิชาการ International Journal of Evaluation and Research in Education Volume 14, Issue 4, Pages 3336 - 3344, August 2025 71. เรื่อง UAV Detection and Classification in Complex Environments Using Radar and Combined Machine-Learning Approaches โดย Eiadkaew, Seksan Boonpoonga, Akkarat Athikulwongse, Krit Kaemarungsi, Kamol <u>Torrungrueng, Danai</u> - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Microwave Theory and Techniques Volume 73, Issue 8, Pages 5457 - 5470, August 2025 72. เรื่อง Examinations of Metal Meshing Surfaces to Retain Good Optical Transparency in Different Electromagnetic Shielding Effectiveness โดย Chou H.-T. Chang C.-Y. Chou C.-Y. Kawdungta S. <u>Torrungrueng D.</u> - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 9, September 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								73. Hamiltonian-Based Approach to Enhance the Stability of Hybrid Fuel Cell and Supercapacitor Sources โดย Mungporn, Pongsir Kamnarn, Uthen Yodwong, Burin Khomfoi, Surin Pierfederici, Serge Nahid-Mobarakeh, Babak Vitale, Gianpaolo Bizon, Nicu Thounthong, Phatiphat - วารสารวิชาการ IEEE Open Journal of Industry Applications Volume 6, Pages 565 - 578, 2025 74. เรื่อง High-Gain Dual-Band Reverse S-Patch Antenna Scheme for 5G Mobile Base Stations โดย Udomratanasiri, Dhanapon Kawdungta, Supakit Pansomboon, Rassamitut Lertwiriaprapa, Titipong Phongcharoenpanich, Chuwong - วารสารวิชาการ International Journal on Communications Antenna and Propagation Volume 15, Issue 1, Pages 40 - 48, 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								75. เรื่อง Analysis of Wireless Power Transfer between Near-Field Antennas Using the Bi-Characteristic-Impedance Transmission Line (BCITL) Model โดย Phaebua, Kittisak Phongcharoenpanich, Chuwong Lertwiriyaprapa, Titipong Torrungrueng, Danai Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters Volume 24, Issue 8, Pages 2192 - 2196, 2025 76. เรื่อง Compact Low-Profile Dual-Band On-Body Antenna With Parasitic Patch for ISM Bands โดย Kawdungta, Supakit Miangphan, Sudatip Torrungrueng, Danai Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Sensors Journal Volume 25, Issue 7, 2025 77. เรื่อง Application of the S-PPED-C Learning Model for Developing Embedded Teaching Innovations โดย Inchan, Surasak Akatimagool, Somsak - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Networks and Systems Volume 1261, LNNS, Pages 179 - 190, 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								78. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2025 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025 Conference Paper 2025							
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการเขียนผลงานที่ได้รับ การตีพิมพ์ระดับชาติและนานาชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล Scopus/ WoS <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				บทความ	40	124	✓ <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								2. เรื่อง Fostering student competencies and perceptions through artificial intelligence of things educational platform โดย <u>Chookaew, Sasithorn</u> Kitcharoen, Pornchai <u>Howimanporn, Suppachai</u> Panjaburee, Patcharin - วารสารวิชาการ Computers and Education: Artificial Intelligence Volume 7, December 2024 3. เรื่อง Design and Implementation of a Practical AI Security System Learning Kit for Intrusion Detection โดย Khoprakhon, Jirawan <u>Howimanporn, Suppachai</u> <u>Chookaew, Sasithorn</u> - การประชุมวิชาการ 17 th International Congress on Advanced Applied Informatics, IIAI-AAI-Winter 2024 16 - 18 December 2024 4. เรื่อง RAM-based Data Analytics for Power Plant Case Study: Steam Power Plant in Thailand โดย <u>Talabgaew, Sompoap</u> <u>Suebsumran, Anan</u> - วารสารวิชาการ E3S Web of Conferences Volume 602, 14 January 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								5. เรื่อง Development and Implementation of Modular Turning Dynamometer with Miniature Load Cell โดย <u>Khammongkhon, Naruebet</u> Niropas, Phanuwat Pomusa, Chanikan <u>Suksawat, Bandit</u> - วารสารวิชาการ Engineering Proceedings Volume 84, Issue 1 Published: 7 February 2025 6. เรื่อง Multi-objective optimization of laser spot welding parameters for enhancing mechanical properties of hard disk components using response surface methodology โดย <u>Chimklin K.</u> Phuangkaew S. Deeying J. - วารสารวิชาการ Results in Engineering Volume 25, March 2025 7. เรื่อง Utilizing Machine Vision and Artificial Neural Networks for Dried Grape Sorting During Production โดย Ruangurai, Piyanun Tanasansurapong, Nattabut Prasitsanha, Sirakupt Bunchan, Rewat Tuvayanond, Wiput Haval, Thana Chotchuangchutc <u>Silawatchananai, Chaipayorn</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ Chemical Industry and Chemical Engineering Quarterly Volume 31, Issue 3, 12 April 2025 8. เรื่อง Performance Enhancement of a Solar Air Heater Equipped with a Tree-like Fractal Cylindrical Pin for Drying Applications: Tests Under Real Climatic Conditions โดย Prasopsuk, Chotiwiut <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u> <u>Thongtip, Tongchana</u> - วารสารวิชาการ Energies Volume 18, Issue 9, May 2025 9. เรื่อง Experimental investigation of the improvement potential of dual evaporator based refrigeration system equipped with two-phase ejector โดย <u>Thongtip, Tongchana</u> <u>Amornsawaddirak, Teerapharp</u> <u>Singmai, Wichean</u> <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u> - วารสารวิชาการ Applied Thermal Engineering Volume 268, 1 June 2025 10. เรื่อง Mixed Taguchi-Genetic Algorithms for Multiple Objectives Optimization based on Mild Steel Turning Parameters โดย <u>Khammongkhon, Naruebet</u> <u>Khumma, Parinya</u> Pomusa, Chanikan							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช่
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								<u>Suksawat, Bandit</u> - วารสารวิชาการ Defect and Diffusion Forum Volume 443, Pages 87 - 95, June 2025 11. เรื่อง Impact of Yeast Strain Selection on Ethanol Yield from Low Concentration KMnO4 Pretreated Rice Straw: Process Design and Utility Cost Analysis โดย Amornraksa, Suksun Sriariyanun, Malinee Tawai, Atthasit Tantayotai, Prapakorn <u>Thanok, Sunphong</u> Phusantsumpan, Theerawut Show, Pau Loke Katam, Keerthi - วารสารวิชาการ Applied Science and Engineering Progress Volume 18, Issue 3, July 2025 12. เรื่อง Experimental investigation of small radial-flow expander in micro-scale organic rankine cycle powered by low temperature heat source โดย <u>Thongtip, Tongchana</u> <u>Singmai, Wichean</u> <u>Jamsawang, Suparat</u> <u>Ruangtrakoon, Natthawut</u> <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u> - วารสารวิชาการ Energy Conversion and Management: X Volume 27, July 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								13. เรื่อง Design an Integrated Educational Technology to Enhance Knowledge Transfer in Energy Management Training Courses โดย Padwee, Adun Kajonkatima, Kongpop Ruangrit, Wanchanok Howimanporn, Suppachai Hutamarn, Santi Thanok, Sunpong Chookaew, Sasithorn - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Educational Technology Volume Part F680, Pages 369 - 376, July 2025 14. เรื่อง Hybrid Gaussian Process Regression Models for Accurate Prediction of Carbonation-Induced Steel Corrosion in Cementitious Mortars โดย Saeheaw, Teerapun - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 14, August 2025 15. เรื่อง Interpretable Machine Learning Framework for Non-Destructive Concrete Strength Prediction with Physics-Consistent Feature Analysis โดย Saeheaw, Teerapun - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 15, August 2025 16. เรื่อง SC-YOLO: A Real-Time CSP-Based YOLOv11n Variant Optimized with Sophia for Accurate PPE Detection on Construction Sites							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								โดย <u>Saeheaw, Teerapun</u> - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 16, August 2025 17. เรื่อง Performance investigation of sliding vane expander based in-house development in a micro-scale ORC system โดย <u>Singmai, Wichan</u> <u>Janpla, Pichet</u> <u>Onthong, Kasemsil</u> <u>Thongtip, Tongchana</u> <u>Sutthivirode, Kittiwoot</u> - วารสารวิชาการ Results in Engineering Volume 27, September 2025 18. เรื่อง Implementing Predictive Analytics to Optimize Parameter for Automation Vertical Farming Using Deep Learning โดย <u>Chookaew, Sasithorn</u> <u>Howimanporn, Suppachai</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Mechanical Engineering and Robotics Research Volume 14, Issue 3, 2025 <u>ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า</u> จำนวน 78 บทความ 1. เรื่อง Design of a Robust Controller using Lyapunov Function for DFIG Wind Turbines โดย Itouchene, Hichem Amrane, Fayssal							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Boudries, Zoubir <u>Thounthong, Phatiphat</u> Issaadi, Idris - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024 2. เรื่อง Improving The Dynamic Response and Power Quality in Wind Turbine-DFIG Systems Using The Super Twisting Algorithm โดย Itouchene, Hichem Boudries, Zoubir Amrane, Fayssal <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Advances in Electrical and Communication Technologies, ICAECOT 2024, Setif, 1 - 3 October 2024 3. เรื่อง Partial Discharge Measurement with Gap Time Analysis to Determine Severity of Defect in Rotating Machines โดย <u>Panmala, Nattapon</u> Suwanasri, Thanapong Fuangpian, Phanupong Suwanasri, Cattareeya - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								4. เรื่อง Performance Evaluation of HV Equipment in a Powerplant Switchyard for Life Extension, Practical Experience in Thailand โดย Suwanasri, Thanapong <u>Panmala, Nattapon</u> Suwanasri, Cattareeya Thanasettagone, Thanachat Lacharochana, Sakda - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis, CMD 2024, 20 - 24 October 2024 5. เรื่อง Single-loop Power Balance Control for Secondary Side Buck Converter of Inductive Wireless EV Charging โดย Sriprom, Thanet Namin, Anon Kamnarn, Uthen Chaidee, Ekkachai Tammawan, Wuttikai Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yodwong, Burin <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								6. เรื่อง An Improved Hamiltonian Control for Single-Phase Two-Quadrant Converter in PMSM Drive System under Constant Power Load Conditions โดย Suyata, Thong-In Mungporn, Pongsiri Yodwong, Burin <u>Phattanasak, Matheepot</u> Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Noureddine Nahid-Mobarakeh, Babak <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 7. เรื่อง Control Strategy of Interleaved Buck Converter for Automated Guided Vehicles with Misalignment in Wireless Power Transfer Systems โดย Phongsawat, Suwaphit Pairindra, Worapong Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Takorabet, Noureddine <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								8. เรื่อง High-Performance Nonlinear Control for Three-Phase Two-Level Boost PFC Rectifier โดย Sriprang, Songklod Nahid-Mobarakeh, Babak Takorabet, Noureddine Pierfederici, Serge Siangsanoh, Apinya Yodmanee, Kanapot Mungporn, Pongsiri <u>Thounthong, Phatiphat</u> <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Bizon, Nicu Suyata, Thong-In Noosawang, Sakrit - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 9. เรื่อง Comparisons of Wi-Fi and Bluetooth Delays Feedback Voltage Controlled of Buck Converter โดย Lueyos, Orathai Thipprasert, Wichet Suwan, Prapas Sriprom, Thanet Phondee, Tatapong Tammawan, Wuttikai Yousawat, Surasak							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Thounthong, Phatiphat Namin, Anon Yodjaiphet, Anusorn - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 10. เรื่อง CC-CV Charging Control Based on Modified Hamiltonian Control Law for EV Application โดย Somboonpanya, Nattapon Khomfoi, Surin Phophongviwat, Teeraphon Jamshidpour, Ehsan Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 11. เรื่อง Enhanced Hamiltonian Control for Grid-Independent Three-Phase Inverters with LC Filters โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredine Suyata, Thong-In Thounthong, Phatiphat							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 12. เรื่อง EV Charging Station Planning Based on Nearby Station Data โดย Somboonpanya, Nattapon Ketjaem, Supakorn Khomfoi, Surin Phophongiwat, Teeraphon Thounthong, Phatiphat - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 13. เรื่อง Hamiltonian Control Law for Enhanced Power Factor Correction in Single-Phase AC/DC Boost Converters โดย Srichaiwong, Kanyarat Takeang, Chiraphon Khamsen, Wanchai Namin, Anon Sriprom, Thanet Chaidee, Ekkachai Kamnarn, Uthen Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Mungporn, Pongsiri <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 14. เรื่อง Passive-based Control Method for Renewable Energy Microgrid with Separate Dynamic Loads โดย Mansouri, Amirhosein Afkar, Mohammad Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 15. เรื่อง Two-loop control in a three-level boost Converter Module with balanced duty cycles for renewable energy systems โดย Sengsui, Krittayot Udomkaew, Srimongkhon <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 16. เรื่อง Incorporating Magnetic Saturation in the Modeling of Boost Converters โดย Poonnoy, Nitchamon Saksiri, Wiset Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 17. เรื่อง Harnessing Machine Learning with Advanced Linear Regression Models to Forecast PV System โดย Yaghoubi, Ali Akbar Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Zandi, Majid Phattanasak, Matheepot - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								18. เรื่อง Generic and Hierarchical Control: Application to DC Microgrids โดย Urbain, Matthieu <u>Phattanasak, Matheepot</u> Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 19. เรื่อง Cascaded control for a Two-output, Three-Level Buck Converter โดย <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> Sengsui, Kittayot <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 20. เรื่อง Study of MPPT Performance of Two-stage Photovoltaic Grid-connected Inverter โดย Prasatsap, Unchittha Jamshidpour, Ehsan							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Phattanasak, Matheepot</u> Somkun, Sakda - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 21. เรื่อง A Review of Solar Tracking Technologies: Mechanisms, Challenges, and Future Directions โดย Jafari, Hossein Poursalan, Alireza Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 22. เรื่อง Applying Machine Learning Methods to Solar Power Assessment โดย Sukkua, Apiwat Suwanasri, Cattareeya <u>Poonnoy, Nitchamon</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								23. เรื่อง Non-Isolated Three-Port Converters for Renewable Energy Applications with Power Balance Control Techniques โดย Rattanasila, Alongkorn Karnjanapiboon, Charnyut Namin, Anon Thongpron, Jutturit Yousawat, Surasak Yachiangkam, Samart <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Ratchapum, Krit Kamnarn, Uthen - การประชุมวิชาการ 2024 International Conference on Materials and Energy : Energy in Electrical Engineering, ICOME-EE 2024, Bangkok, 30 October 2024 through 1 November 2024 24. เรื่อง Interconnection and Damping Assignment Approach for PM Synchronous Motors, Comparison with the Classical PI Control โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan Takorabet, Nouredine <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								25. เรื่อง DC Microgrid for Renewable Applications Taking Into Account the Load Dynamics โดย Amirhosein Mansouri Mohammad Afkar Roghayeh Gavagsaz-Ghoachani <u>Phattanasak, Matheepot</u> Serge Pierfederici - การประชุมวิชาการ 2024 3 rd International Conference on Advanced Electrical Engineering (ICAEE) 5 - 7 November 2024 26. เรื่อง Unconventional Methods in Engineering Education: Exploring Case Studies of Innovative Teaching Approaches โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 27. เรื่อง Readiness of Learners' Mind for Control Education Through Mindset Cultivation Techniques โดย Alenabi, Seyed Ali Afkar, Mohammad Arefian, Omid Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 10 th International Conference on Control, Instrumentation and Automation, ICCIA 2024, Kashan, 5 - 7 November 2024 28. เรื่อง Preliminary study of generalized UTD solution of PEC half-plane diffraction by spherical wave excitation โดย Saowadee, Montree <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 29. เรื่อง A Novel Analysis of Complementary Circular Spiral Resonator (CCSR) Based Sensors Using the BCITL Model for Dielectric Sensing Applications โดย Lertsakwimarn, Kittima <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								30. เรื่อง A Novel Analysis of Asymmetric Partially Reflective Surfaces Based on the BCITL Model โดย Lertsakwimarn, Kittima <u>Torrungrueng, Danai</u> Nunchbang, Asawin <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> Chou, Hsi-Tseng - การประชุมวิชาการ 2024 International Symposium on Antennas and Propagation, ISAP 2024, 5 - 8 November 2024 31. เรื่อง Improved Damping Control Based on Hamiltonian Control Law for Low-Carbon Hydrogen Production Systems โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Maiket, Yaowaret Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u> - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								32. เรื่อง Energy Management Strategy of Fuel Cell Management System for Flooding Condition with Distributed Supercapacitors storage element โดย Siangsanoth, Apinya Srisomboon, Panupan Phattanasak, Matheepot Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge Didierjean, Sophie - การประชุมวิชาการ 27 th International Conference on Electrical Machines and Systems, ICEMS 2024 26 - 29 November 2024 33. เรื่อง Electronically Controllable Multiphase Sinusoidal Oscillator Using VDGA-Based All Pass Filters โดย Theppota, Burin Phattanasak, Matheepot Siripruchyanun, Montree - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024 34. เรื่อง Fault Visualization: Enhancing Learning in Power Electronics Using Industrial Evidence โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Phattanasak, Matheepot							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2024 IEEE 3 rd Industrial Electronics Society Annual On-Line Conference, ONCON 2024 8 - 10 December 2024 35. เรื่อง Compact CCITL-Inspired Power Divider Design Using Multisection Transmission Lines โดย Anusorn, Taran Korananan, Sorawis Janpugdee, Panuwat <u>Torrungrueng, Danai</u> - วารสารวิชาการ International Journal of RF and Microwave Computer-Aided Engineering Volume 2024, Issue 1, 19 December 2024 36. เรื่อง Passivity-Based Control for Stability Improvement of Distributed Generation Systems with Three-Level Boost Converters โดย Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 14 th Smart Grid Conference, SGC 2024, 31 December 2024 - 1 January 2025 37. เรื่อง Application of fractional-order synergetic-proportional integral controller based on PSO algorithm to improve the output power of the wind turbine power system							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								โดย Benbouhenni, Habib Hamza, Gasmi Oproescu, Mihai Bizon, Nicu <u>Thounthong, Phatiphat</u> Colak, Ilhami - วารสารวิชาการ Scientific Reports Volume 14, Issue 1, December 2024 38. เรื่อง Sustainable Education for Sustainable Future: Art of Storytelling for Enhancing Creativity, Knowledge Retention on the Acme of Successful Education โดย Afkar, Mohammad Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 101782 - 101796, 2024 39. เรื่อง Decentralized Control of DC Microgrids Using Interconnection and Damping Assignment Passivity-Based Control Technique: Experimental Verification โดย Afkar, Mohammad Yuan, Cong Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Saksiri, Wiset <u>Phattanasak, Matheepot</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มทพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 12, Pages 136613 - 136627, 2024 40. เรื่อง Renewable-integrated power conversion architecture for urban heavy rail systems using bidirectional VSC and MPPT-controlled PV arrays as an auxiliary power source โดย Pakdeeto, Jakkrit Boontawee, Tanatip Areerak, Kongpan - วารสารวิชาการ Open Engineering Volume 15, Issue 1, 1 January 2025 41. เรื่อง Wideband Circularly Polarized Sequentially- Rotated Cubic-Shaped Dielectric Resonator Array Antenna โดย Supreeyatitikul, Nathapat Lertwiryaprapa, Titipong Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								42. เรื่อง Prism-Shaped Dielectric Resonator Circularly Polarized Antenna with Loop-Shaped Metasurface-Enhanced Reflector โดย Supreeyatitikul, Nathapat <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Konpang, Jessada - การประชุมวิชาการ 10 th International Conference on Digital Arts, Media and Technology, DAMT 2025 and 8 th ECTI Northern Section Conference on Electrical, Electronics, Computer and Telecommunications Engineering, NCON 2025, 29 January 2025 - 1 February 2025 43. เรื่อง High-Isolation Twin-Cluster Fan-Blade Metasurface-Embedded Wideband CP MIMO Antenna with Shorting-Pin Vias for IoT Applications โดย Supreeyatitikul N. <u>Chomtong P.</u> Konpang J. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access, January 2025 44. เรื่อง The Development of research-based learning model to promote the critical thinking skills in measurement and evaluation education โดย <u>Sukmak, Pornwilai</u> <u>Klinbumrung, Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ Kasetsart Journal of Social Sciences Volume 46, Issue 1, January - March 2025									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								45. เรื่อง Revolutionizing Online Learning: The Role of Storytelling, Artificial Intelligence, and Emerging Technologies in Teaching Complex Engineering Concepts โดย Moslemi, Mohammad Pirehbabi, Saman Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025 46. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025, 25 - 27 February 2025 47. เรื่อง Second-generation voltage conveyor-based first- order all-pass filters and application to quadrature sinusoidal oscillator โดย Jaikla, Winai Theppota, Burin <u>Saksiri, Wiset</u> Khateb, Fabian <u>Siripruchyanun, Montree</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ AEU - International Journal of Electronics and Communications Volume 190, February 2025 48. เรื่อง A Blended Laboratory-Based Learning Model for Embedded Systems Education โดย Inchan, Surasak <u>Akatimagool, Somsak</u> - วารสารวิชาการ Journal of Technical Education and Training Volume 17, Issue 1, Special Issue, Pages 1 - 13, 14 April 2025 49. เรื่อง The Outcome of STEM Education-Based Learning Using an Engineering Design Process with Training Packages for Industrial Internet of Things (IIoT) in Vocational Thailand โดย <u>Seetao, Choochat</u> <u>Sukmak, Pornwilai</u> <u>Lohakan, Meechai</u> <u>Klinbumrung, Kanyawit</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Learning, Teaching and Educational Research Volume 24, Issue 4, Pages 277 - 297, April 2025 50. เรื่อง Study of magnetic saturation in a boost converter: modeling and nonlinear control โดย <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Phattanasak, Matheepot Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 51. เรื่อง Duty Cycle Balancing Technique for Three- Level Buck Converter Using Classic Buck Integration โดย <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> Sengsui, Kittayot <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 52. เรื่อง Backstepping control for a boost converter โดย Suyata, Thong-In <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 53. เรื่อง Hybrid fuel cell and supercapacitor system with backstepping control for energy management โดย Suyata, Thong-In Sengsui, Krittayot <u>Udomkaew, Srimongkhon</u> <u>Poonnoy, Nitchamon</u> <u>Saksiri, Wiset</u> <u>Phattanasak, Matheepot</u> <u>Siripruchyanun, Montree</u> Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 54. เรื่อง A Feasibility Study of RF Absorption Property of Anti-Static Foam โดย Mearnchu, Jhirat <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								55. เรื่อง Application of BCITL-Based Wireless-Power-Transmission (WPT) Model for Moisture Sensors โดย Thatinchan, Varatchariya <u>Torrungrueng, Danai</u> <u>Lertwiryaprapa, Titipong</u> Kawdungta, Supakit - การประชุมวิชาการ Proceedings - iEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							
								56. เรื่อง Two-Dimensional Gaussian Process Regression Interpolation for Spherical Near-Field Measurements โดย Sukpreecha, Kitiphon <u>Phaebua, Kittisak</u> <u>Lertwiryaprapa, Titipong</u> <u>Torrungrueng, Danai</u> Kittiwittayapong, Sangwon - การประชุมวิชาการ Proceedings - iEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								57. เรื่อง Design of Miniaturized Metamaterial Reflector with Doubly Interdigital Structure for 5G Use Cases โดย Somwong, Tanee <u>Chomtong, Pongsathorn</u> Khamsuthat, Jirayut Chudpooti, Nonchanutt Akkaraekthalin, Prayoot - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 58. เรื่อง Experimental Investigation of Coal and Biomass Mixtures in a Traveling Grate Commercial Steam Boiler โดย Saribut, Surapol <u>Poonnoy, Nitchamon</u> Sikkabut, Suwat - การประชุมวิชาการ Proceedings - IEECON 2025: 2025 13 th International Electrical Engineering Congress: Carbon Neutrality: Challenges and Solutions Based on Sustainable Power of Nature, 5 - 7 May 2025 59. เรื่อง Large Signal Stabilization at System Level Using Port-Hamiltonian System Theory for Modular Islanded DC Microgrids โดย Yuan, Cong Martin, Jean-Philippe Pierfederici, Serge							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								Vuillemin, Emeric <u>Phattanasak, Matheepot</u> Huangfu, Yigeng - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Industrial Electronics 6 May 2025 60. เรื่อง Review of approximate UTD Solution for Diffraction of Thin Material Coated Wedges โดย Saowadee, Montree <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025 61. เรื่อง UTD-Based Analysis of Antenna Radiation Patterns on PEC Surfaces with Thin Material Coating โดย <u>Phaebua, Kittisak</u> <u>Lertwiriyaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong Pathak, Prabhakar H. - การประชุมวิชาการ 2025 Asia-Pacific International Symposium and Exhibition on Electromagnetic Compatibility, APEMC 2025, 19 - 23 May 2025 62. เรื่อง Quad-Mode H-Beam Metasurface-Embedded Dual-Band Circularly-Polarized Multi-Tiered Antenna Scheme With 5G (n79) and Wi-Fi 6E Capabilities โดย Supreeyattitkul N.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Chomtong P.</u> Konpang J. Thitimahatthanakusol P. Akkaraekthalin P. - วารสารวิชาการ IEEE Access Volume 13, Pages 89844 - 89857, 20 May 2025 63. เรื่อง Floating Solar Photovoltaics: Design Classifications and Technological Trends โดย Goharian, Mohammad Saleh Gandomzadeh, Mahdi Gholami, Aslan Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> - การประชุมวิชาการ Proceedings - 2025 IEEE 7 th Global Power, Energy and Communication Conference, GPECOM 2025, 11 - 13 June 2025 64. เรื่อง Backstepping-Based Hydrogen Flow Rate Control for Proton Exchange Membrane Electrolyzers โดย Yodwong, Burin Mungporn, Pongsiri Guilbert, Damien <u>Phattanasak, Matheepot</u> Kamnarn, Uthen Hinaje, Melika Vitale, Gianpaolo <u>Thounthong, Phatiphat</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- การประชุมวิชาการ 2025 IEEE Industry Applications Society Annual Meeting, IAS 2025, 15 - 20 June 2025 65. เรื่อง A Wideband 4x4 Patch Array Antenna With Low Sidelobes for Radar-Based Obstacle Detection in Railway Transportation โดย Phakaew, Thipamas Pongthavornkamol, Tiwat <u>Torrungrueng, Danai</u> Dallmann, Thomas Chalermwisutkul, Suramate - วารสารวิชาการ IEEE Open Journal of Antennas and Propagation Volume 6, Issue 3, June 2025 66. เรื่อง Manually Reconfigurable Reflecting Surface (MRRS) by Detached Rotatable Unit Cells for 5G FR2 Radio Coverage at Low-Cost Fabrication โดย Chou H.-T. Lin D.-Y. Chen N.-W. Kawdungta S. <u>Torrungrueng D.</u> - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 6, June 2025 67. เรื่อง Enhanced interconnection and damping assignment passivity-based control for PM synchronous motors							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								โดย Azzi, Mohamed Baghli, Lotfi Jamshidpour, Ehsan <u>Thounthong, Phatiphat</u> Takorabet, Noureddine - วารสารวิชาการ Global Energy Interconnection 3 July 2025 68. เรื่อง Stability Investigation of an AC-DC Power System Feeding a Buck Converter Controlled by Sliding Mode Controller โดย Daengdon, Surabadin Suyapan, Apichai Areerak, Kongpan <u>Pakdeeto, Jakkrit</u> - วารสารวิชาการ Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc. Volume 13, Pages 116234 - 116245, 3 July 2025 69. เรื่อง Dual-Element Wideband CP Slot-Integrated MIMO Antenna with X-Notch Square AMC for DSRC Applications โดย Musika, Chanwit Supreeyatitikul, Nathapat Konpang, Jessada <u>Chomtong, Pongsathorn</u> Akkaraekthalin, Prayoot - วารสารวิชาการ Technologies Volume 13, Issue 8, August 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบป.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								70. เรื่อง Artificial intelligence competencies of vocational teachers using for the design of learning activities โดย Rattanakha, Raweewarn <u>Hinon, Kanitta</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> Wannapiroon, Naphong Jitsupa, Jira Sookpreedee, Nipone - วารสารวิชาการ International Journal of Evaluation and Research in Education Volume 14, Issue 4, Pages 3336 - 3344, August 2025 71. เรื่อง UAV Detection and Classification in Complex Environments Using Radar and Combined Machine-Learning Approaches โดย Eiadkaew, Seksan Boonpoonga, Akkarat Athikulwongse, Krit Kaemarungsi, Kamol <u>Torrungrueng, Danai</u> - วารสารวิชาการ IEEE Transactions on Microwave Theory and Techniques Volume 73, Issue 8, Pages 5457 - 5470, August 2025 72. เรื่อง Examinations of Metal Meshing Surfaces to Retain Good Optical Transparency in Different Electromagnetic Shielding Effectiveness							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								โดย Chou H.-T. Chang C.-Y. Chou C.-Y. Kawdungta S. <u>Torrungrueng D.</u> - วารสารวิชาการ Radio Science Volume 60, Issue 9, September 2025 							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> Phongcharoenpanich, Chuwong - วารสารวิชาการ International Journal on Communications Antenna and Propagation Volume 15, Issue 1, Pages 40 - 48, 2025 75. เรื่อง Analysis of Wireless Power Transfer between Near-Field Antennas Using the Bi- Characteristic-Impedance Transmission Line (BCITL) Model โดย <u>Phaebua, Kittisak</u> Phongcharoenpanich, Chuwong <u>Lertwiriaprapa, Titipong</u> <u>Torrungrueng, Danai</u> Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters Volume 24, Issue 8, Pages 2192 - 2196, 2025 76. เรื่อง Compact Low-Profile Dual-Band On-Body Antenna With Parasitic Patch for ISM Bands โดย Kawdungta, Supakit Miangphan, Sudatip <u>Torrungrueng, Danai</u> Chou, Hsi-Tseng - วารสารวิชาการ IEEE Sensors Journal Volume 25, Issue 7, 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								77. เรื่อง Application of the S-PPED-C Learning Model for Developing Embedded Teaching Innovations โดย Inchan, Surasak <u>Akatimagool, Somsak</u> - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Networks and Systems Volume 1261, LNNS, Pages 179 - 190, 2025 78. เรื่อง Virtual Reality for Teaching Power Electronics: Boost Converter Simulation and Learning Outcomes โดย Alenabi, Seyed Ali Gavagsaz-Ghoachani, Roghayeh <u>Phattanasak, Matheepot</u> Pierfederici, Serge - การประชุมวิชาการ 2025 12 th International and the 18 th National Conference on e-Learning and e-Teaching, ICeLeT 2025 Conference Paper 2025 <u>ภาควิชาครุศาสตร์โยธา</u> จำนวน 4 บทความ 1. เรื่อง Engineering Properties of Treated Clay by Kaolin-Rice Husk Ash Geopolymer Activated with Sodium Hydroxide Solution โดย Teerawattanasuk, Chairat <u>Voottipruex, Panich</u> <u>Maneekaew, Siripat</u> Sukkarak, Raksiri Sramoon, Wilailak <u>Meepon, Ittipon</u> - วารสารวิชาการ Transportation Infrastructure Geotechnology Volume 11, Issue 5, Pages 3293 - 3313, October 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									2. เรื่อง Machine Learning and Regression Models for Evaluating Ultimate Performance of Cotton Rope-Confined Recycled Aggregate Concrete โดย Rodsin, Kittipoom Ejaz, Ali Wang, Huaping Saingam, Panumas Joyklad, Panuwat Khaliq, Wasim Hussain, Qudeer <u>Boonmee, Chichaya</u> - วารสารวิชาการ Buildings Volume 15, Issue 1, January 2025 3. เรื่อง Using stone dust as an improvement material for cement gravel column โดย <u>Sukkarak, Raksiri</u> Jongpradist, Pornkasem <u>Voottipruex, Panich</u> Jamsawang, Pitthaya Keawsawasvong, Suraparb Pansuwannakun, Teerawut <u>Meepon, Ittipon</u> - วารสารวิชาการ Case Studies in Construction Materials Volume 22, July 2025						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								4. เรื่อง International Virtual Communities of Practice (I-VCoP) with Immersive Learning Ecosystem for Enhancing Critical Communication Skills in Multicultural Society โดย Supa, Wera Kamkhuntod, Sayam Wannapiroon, Naphong Wannapiroon, Panita Aumgri, Charinthorn Linthaluek, Siwaporn - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 2, Pages 335 - 347, 2025 <u>ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา</u> จำนวน 3 บทความ 1. เรื่อง Constructing Depression Prediction Model using Machine Learning Algorithms โดย Nuipian, Vatinnee Hanumas, Sorawit Plangklang, Kannika - การประชุมวิชาการ NLPiR 2024 - 2024 8 th International Conference on Natural Language Processing and Information Retrieval 13 - 15 December 2024 2. เรื่อง Hidden emotional trends on social media regarding the Thailand–China high-speed railway project: a deep learning approach with ChatGPT integration โดย Nokkaew, Manussawee							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Nongpong, Kwankamol Yeophantong, Tapanan Ploykitikoon, Pattavadee Arjharn, Weerachai <u>Phonak, Duangkamol</u> Siritaratiwat, Apirat Surawanitkun, Chayada - วารสารวิชาการ Social Network Analysis and Mining Volume 14, Issue 1, December 2024 3. เรื่อง The Development of Competence in Applying Enterprise Architecture for Government Personnel โดย Numpradit, Jeerasak <u>Khampachua, Tawa</u> - วารสารวิชาการ Suranaree Journal of Social Science Volume 19, Issue 2, May - August 2025 <u>ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ</u> จำนวน 19 บทความ 1. เรื่อง Mobile Language Learning: A Digital Approach to Improving English Communication โดย Boonyopakorn, Jaemjan Tasatanattakool, Pinyaphat <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Interactive Mobile Technologies Volume 18, Issue 22, Pages 159 - 173, 22 November 2024							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. เรื่อง Interactive Learning Platforms to Steam (i-lps) Gamification Fostering Computational Innovators and Creative Thinking in Teacher Education โดย Palee, Pongsaton Panyapisit, Jittima Yaowong, Adirek Wangkaewhiran, Thipwimol <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 102, Issue 22, Pages 8221 - 8234, 30 November 2024 3. เรื่อง System Architecture Of Digital Asset ☐ Management With AI Trism โดย Tasatanattakool, Pinyaphat <u>Wannapiroon, Panita</u> <u>Nilsook, Prachyanun</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 412 - 427, 31 January 2025 4. เรื่อง Learning Experience Transfer System ☐ Architecture with Artificial Intelligence Engineering โดย Issaro, Sasitorn <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 618 - 628, 31 January 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								5. เรื่อง A Virtual Experiential Learning Platform ☐ Through Intelligent Co-working Spaces to Promote Entrepreneurship and Happiness Learning โดย Monrattanachai, Polpracha <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 2, Pages 672 - 691, 31 January 2025 6. เรื่อง The Intelligent Collaborative Supply Chain Management with Large Language Models โดย Phuengrod, Siriluk <u>Wannapiroon, Panita</u> <u>Nilsook, Prachyanun</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 5, Pages 1915 - 1926, 15 March 2025 7. เรื่อง The Visual Perception Learning Model Based On Inclusive Design To Enhance Data Storytelling Skills In Digital Visualization โดย <u>Kamtab, Panwapun</u> - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 7, Pages 2734 - 2749, 15 April 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								8. เรื่อง Ai-augmented Pedagogical Framework for Superior Literature Review Proficiency โดย Dangprasert, Sawanan - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 7, Pages 2750 - 2762, 15 April 2025 9. เรื่อง A Micro-Learning Approach with Artificial Intelligence for Improving Skills in Designing the Movement of In-Game Characters and Using Mixed Reality โดย Piankarnka, Vipusit Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 4, Pages 847 - 857, 24 April 2025 10. เรื่อง Interdisciplinary Virtual Learning Community Model for Social Engineer โดย Areepong, Thananan Nilsook, Prachyanun Wannapiroon, Panita - วารสารวิชาการ Journal of Theoretical and Applied Information Technology Volume 103, Issue 9, Pages 3622 - 3623, 15 May 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								11. เรื่อง The Effectiveness of Flipped Classroom in English Language Learning: A Meta-Analysis โดย Jantakoon, Thada Jantakun, Kitsadaporn Jantakun, Thiti Noibuddee, Atjana Pasmala, Rungfa Wannapiroon, Panita Nilsook, Prachyanun - วารสารวิชาการ World Journal of English Language Volume 15, Issue 3, Pages 50 - 64, May 2025 12. เรื่อง Development of an AI-Powered System for Thesis Advisor Consultations โดย Dangprasert, Sawanan Kamtab, Parwapun - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 6, Pages 1134 - 1143, 10 June 2025 13. เรื่อง Advance Organizer Integrating Visual-Based Programming via Artificial Intelligence of Things to Enhance Advanced Computational Thinking Competency โดย Phanichsiti, Sant Nilsook, Prachyanun Piriyasurawong, Pallop							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 7, Pages 1355 - 1367, 8 July 2025 14. เรื่อง Immersive Digital Learning Experience Design for Extended Reality Community of Practice to Enhance Educational Digital Game Design Skills โดย <u>Kamtab, Panwapun</u> <u>Dangprasert, Sawanan</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 7, Pages 1384 - 1397, 8 July 2025 15. เรื่อง Digital transformation of organizations: Intelligence financial management system โดย Tasatanattakool, Pinyaphat Pradit, Katekeaw <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Innovative Research and Scientific Studies Volume 8, Issue 1, Pages 773 - 783, 2025 16. เรื่อง Designing digital teachers with generative AI through mixed reality technology to increase practical learning in designing characters for animation โดย Piankarnka, Vipusit Tasatanattakool, Pinyaphat							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								<u>Nilsook, Prachyanun</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Innovative Research and Scientific Studies Volume 8, Issue 4, Pages 1129 - 1144, 2025 17. เรื่อง Simulation game-based learning for cognitive apprenticeship development: a focus on processing speed โดย Sounthornwiboon, Patcharabhorn Sriprasertpap, Khwanying <u>Nilsook, Prachyanun</u> - วารสารวิชาการ Cogent Education Volume 12, Issue 1, 2025 18. เรื่อง Generative AI-Created Digital Influencers to Be University Goodwill Ambassadors โดย Piankarnka, Vipusit <u>Nilsook, Prachyanun</u> <u>Wannapiroon, Panita</u> - วารสารวิชาการ International Journal of Information and Education Technology Volume 15, Issue 1, Pages 106 - 116, 2025 19. เรื่อง Competency-Based Blended Learning with the MIAP Process to Enhance Computer Skills โดย Siengdee, Nutthacha Prasertphongkun, Niramo <u>Nilsook, Prachyanun</u>							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								<u>Wannapiroon, Panita</u> <u>Hinon, Kanitta</u> <u>Keawngam, Attiyaporn</u> - วารสารวิชาการ Lecture Notes in Educational Technology, Book Chapter 2025, Part F680, pp. 319 - 330, 2025 <u>ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา</u> จำนวน 2 บทความ 1. เรื่อง Soft skills development among vocational students in courses related to medical and comprehensive healthcare industry โดย Nubsaen, Chalobon Visaetsilapanonta, Porntida Jiawiwatkul, Uthaitip <u>Chianchana, Chaiwichit</u> - วารสารวิชาการ Kasetsart Journal of Social Sciences Volume 46, Issue 1, January - March 2025 2. เรื่อง Development of a Digital-Based Assessment of Key Competencies for Transformation toward Sustainability: Multi-Assessment Evidence โดย <u>Chianchana, Chaiwichit</u> Wichian, Sageemas Na - วารสารวิชาการ Emerging Science Journal Volume 9, Issue 2, Pages 801 - 828, April 2025							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม (Research, Invention and Innovation Excellence) เป้าประสงค์ที่ 2.3 เป็นมหาวิทยาลัยวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของภาคอุตสาหกรรม ชุมชน และสังคม															
กลยุทธ์ 2.3.2 ส่งเสริมระบบนิเวศสำหรับการวิจัยการพัฒนาคเทคโนโลยีและการสร้างนวัตกรรม															
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนบทความ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - ก.ย. 68				บทความ คะแนนเฉลี่ย	30 3.75	60 4.64	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการจัดประชุมวิชาการ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติครั้งที่ 17 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 12 ภายใต้หัวข้อ The AI Enhanced Engineering and Education วันที่ 5 - 6 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีจำนวนบทความทั้งหมด 60 บทความ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 313,262.40 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.64	- -	- -	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 313,262.40	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและ มาตรฐานวิชาชีพ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ									
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.								
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)												
โครงการจัดประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ และนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนบทความ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - ก.ย. 68				บทความ คะแนนเฉลี่ย	30 3.75	60 4.64	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการจัดประชุมวิชาการ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติครั้งที่ 17 และระดับนานาชาติ ครั้งที่ 12 ภายใต้หัวข้อ The AI Enhanced Engineering and Education วันที่ 5 - 6 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีจำนวนบทความทั้งหมด 60 บทความ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 313,262.40 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.64	- -	- -	<u>ตั้งไว้</u> 200,000 <u>ใช้จริง</u> 313,262.40	- -	- -	- งานบริการวิชาการและวิจัย - ศูนย์บูรณาการฯ								
<u>แผน</u> รวม 3 โครงการ (ของคณะ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 3 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ									<u>แผน</u> รวมเงินทั้งหมด <u>ผล</u> รวมเงินทั้งหมด									<u>ตั้งไว้</u> - <u>ใช้จริง</u> -	<u>ตั้งไว้</u> 950,000 <u>ใช้จริง</u> 1,080,000	<u>ตั้งไว้</u> 1,200,000 <u>ใช้จริง</u> 313,262.40	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	<u>ตั้งไว้</u> 2,150,000 บาท <u>ใช้จริง</u> 1,393,262.40 บาท
<u>แผน</u> รวม 6 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 6 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ									<u>แผน</u> รวมเงินทั้งหมด <u>ผล</u> รวมเงินทั้งหมด									<u>ตั้งไว้</u> - <u>ใช้จริง</u> -	<u>ตั้งไว้</u> 950,000 <u>ใช้จริง</u> 1,080,000	<u>ตั้งไว้</u> 1,200,000 <u>ใช้จริง</u> 313,262.40	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	<u>ตั้งไว้</u> 2,150,000 บาท <u>ใช้จริง</u> 1,393,262.40 บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 3

ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ



รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ กลยุทธ์ 3.2.2 ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน																
โครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของบุคลากรเพื่อรองรับ งานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ	พ.ย. 67 - ส.ค. 68				โครงการ	2	2	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพ ของบุคลากรเพื่อรองรับงานบริการวิชาการอย่างยั่งยืน จำนวน 2 โครงการ คือ 1. ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของ บุคลากรในงานบริการวิชาการ มีบุคลากรสายวิชาการที่มีส่วนร่วม ในงานบริการวิชาการ จำนวน 15 คน จากบุคลากรสายวิชาการ ทั้งหมด 38 คน* คิดเป็นร้อยละ 39.47 ดังนี้ 1. ผศ.ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิทยม - วิทยาการให้ความรู้และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการทำแผนฝึกอาชีพ ร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 7 - 8 ต.ค. 67 ณ โรงแรมอัมมาน อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี - วิทยาการบรรยายในหัวข้อ "การจัดแผนการเรียนและการออกแบบ การเรียนการสอนตามหลักสูตรอาชีวศึกษา พุทธศักราช 2567" วันที่ 10 - 11 ต.ค. 67 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ วิทยาลัยเทคนิค น้ำพอง จ.ขอนแก่น - ผู้เชี่ยวชาญในการถอดบทเรียนและประสบการณ์กระบวนการพัฒนา นวัตกรรมการบริหารคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศด้วยรูปแบบ KIDS Model และกระบวนการพัฒนาระบบบริหารจัดการในรูปแบบ "บ้านเล็กในป่าใหญ่" วันที่ 1 พ.ย. 67 ณ ห้องประชุม 1 โรงเรียนอนุราชประสิทธิ์ - คณะกรรมการที่ปรึกษา และคณะกรรมการบริหารโครงการ หนุนเสริม สนับสนุนวิชาการ ติดตามและประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษาสายอาชีพที่รับทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ครั้งที่ 2 และได้เข้าร่วมประชุม วันที่ 5 พ.ย. 67 เวลา 13.00 - 17.00 น.	-	ตั้งไว้ 25,000 ใช้จริง 3,600	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและ บริการวิชาการ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 1 ก.ย. 68

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ณ ห้องประชุมคริสตัล 1 - 2 ชั้น 3 โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพมหานคร - วิทยากรและเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี 2568 (ระยะที่ 1) วันที่ 14 - 16 ก.พ. 68 ณ ห้องแซฟไฟร์ 204 - 205 อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี - วิทยากรในการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถอดบทเรียนการทำงานของสถานศึกษาสายอาชีพ วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.30 น. โดยประชุมออนไลน์ผ่านระบบ Zoom Cloud Meeting - วิทยากรโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำแผนการฝึกอาชีพร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วันที่ 7 - 8 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมร่มโพธิ์ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ 2. ผศ.ดร.นำโชค วัฒนนัย - วิทยากรให้ความรู้และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการทำแผนฝึกอาชีพร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 7 - 8 ต.ค. 67 ณ โรงแรมอัมมาน อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี - วิทยากรบรรยายในหัวข้อ "การจัดแผนการเรียนและการออกแบบการเรียนการสอนตามหลักสูตรอาชีวศึกษา พุทธศักราช 2567" วันที่ 10 - 11 ต.ค. 67 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ วิทยาลัยเทคนิค น้ำพอง จ.ขอนแก่น - วิทยากรการฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือ โครงการฝึกอบรมผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ ขึ้นความรู้ทั่วไปและขึ้นความรู้เบื้องต้น วันที่ 27 - 30 เม.ย. 68 และการฝึกอบรมผู้กำกับลูกเสือสำรอง ขึ้นความรู้ทั่วไปและขึ้นความรู้เบื้องต้น วันที่ 6 - 9 พ.ค. 68 ณ ค่ายลูกเสือพระแท่นดงรัง ต.พระแท่น อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี - วิทยากรโครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร กิจกรรมที่ 1 เสวนาหัวข้อ การจัดทำหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐาน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 วันที่ 5 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ในรูปแบบออนไลน์ และวันที่ 6 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม SCL2 ชั้น 2 อาคารศรีพิทยาคาร (23) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ - วิทยาการในการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การวิเคราะห์เกณฑ์การประกันคุณภาพ AUN-QA เพื่อจัดทำ Gap Analysis วันที่ 19 - 20 ก.ค. 68 ณ โรงแรมทาวน์ อิน ทาวน์ กรุงเทพฯ - วิทยาการโครงการยกระดับคุณภาพหลักสูตรด้วยการจัดทำประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (การประชุมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำ Gap Analysis ให้กับหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตที่พัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตรพุทธศักราช 2567) วันที่ 25 - 26 ส.ค. 68 ณ อีโค โมเมนตารี สอร์ท หาดเจ้าสำราญ จ.เพชรบุรี 3. ผศ.ดร.ณัฐพล ปันมาละ - วิทยาการร่วมบรรยายโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจสอบดีสชาร์จบางส่วนในวัสดุทดสอบและสวิตช์เกียร์แรงดันสูง วันที่ 8 ต.ค. 67 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการไฟฟ้าแรงสูง อาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตรนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน มจพ. - วิทยาการบรรยายอบรมหัวข้อเรื่อง "การทดสอบและซ่อมบำรุงอุปกรณ์สถานีไฟฟ้า" วันที่ 27 ส.ค. 68 ณ ห้องประชุมปาริชาติ วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม อ.สามพราน จ.นครปฐม 4. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุริยกุล - อนุกรรมการประเมินผลการสอนและเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอน เพื่อประกอบการขอตำแหน่งวิชาการ ของ นายชัยสิทธิ์ แก้วจรรยา พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา ตำแหน่งอาจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและเทคโนโลยี คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก อนุมัติตัวบุคคล ณ วันที่ 28 ต.ค. 67 - วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับนักเรียนโครงการสถานศึกษาที่มีลักษณะพิเศษ ห้องเรียนพิเศษเพิ่มเติมศึกษา (i-STEM) ประจำปีภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวน 107 คน วันที่ 16 - 17 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ หอประชุมตงเค็ง โรงเรียนประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา 5. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล - วิทยากรโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อยกระดับคุณภาพงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2567 กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับคุณภาพด้วยเกณฑ์การศึกษาตามเกณฑ์ AUN-QA วันที่ 23 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.30 น. ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา - วิทยากรบรรยายพิเศษ โครงการฝึกอบรมวิทยากรผู้ช่วยฝึกอบรม (Master Trainer Assistant ครูฝึกในสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2568 วันที่ 7 - 8 มี.ค. 68 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมมรกต อาคารอำนวยการ ชั้น 3 วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี - วิทยากรการประกันคุณภาพการศึกษาของอาชีวศึกษาที่มุ่งมั่น ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามแนวทางการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร AUN-QA วันที่ 1 พ.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1 จ.เชียงใหม่ - วิทยากรโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมคาทารี อยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- วิทยาการการประชุมเชิงปฏิบัติการประกันคุณภาพอาชีวศึกษาตามมาตรฐาน AUN-QA ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วันที่ 15 - 16 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมสตาร์เวลล์บาทลีสอร์ท จ.นครราชสีมา - วิทยาการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 2 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 6 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.30 น. ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี - วิทยาการอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อการพัฒนาการสอนและการประเมินผลการเรียนรู้ตาม Learning Outcome วันที่ 9 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ มทร.สุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา - วิทยาการฝึกอบรมครู หลักสูตร "ส่งเสริมสุขภาพ ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเพื่ออุตสาหกรรมที่ยั่งยืน" วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ วิทยาลัยเทคนิคสัททิต - วิทยาการบรรยายหัวข้อ เรื่อง ศาสตร์การสอนทฤษฎีด้านวิชาชีพ วันที่ 14 ส.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี 6. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น - วิทยาการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมคาทารี อยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								7. รศ.ดร.พรวิไล สุขมาก 8. ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง - วิทยากรโครงการ "การพัฒนาสื่อและนวัตกรรมด้วยวัสดุธรรมชาติ ในท้องถิ่นให้สอดคล้อง PTRU model" วันที่ 22 - 23 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ โรงเรียนท่าวังวิทยาคร อ.ท่าวัง จ.ลพบุรี - วิทยากรโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำใบงานและ การประเมินสำหรับการสอนปฏิบัติทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ด้วยกระบวนการ PLC วันที่ 29 - 30 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมเอื้องสุริยัน ชั้น 3 อาคารปฏิบัติวิชาชีพครูพันธุ์บึง คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ม.ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง 9. รศ.ดร.พิเชษฐ์ ศรีयरรงค์ - วิทยากรหลักสูตร "วิศวกรการเชื่อมสากล" รุ่นที่ 17/2568 วันที่ 16 มิ.ย. - 3 ต.ค. 68 (ระยะเวลา 13 สัปดาห์) ตั้งแต่เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ สถานฝึกอบรม ห้องอบรม 606 ชั้น 6 อาคารสถาบัน นวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส มจพ. 10. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี - วิทยากรโครงการฝึกอบรม หลักสูตร ED-123-00 เรื่อง การประกอบ เครื่อง LDU และการควบคุมคุณภาพการผลิตเครื่อง LDU วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 ณ ห้องฝึกอบรมบริษัท วิค จำกัด (มหาชน) จ.ระยอง 11. ผศ.ดร.ภาณี น้อยยิ่ง - วิทยากรในการเสวนาเรื่อง "รู้ทิศ สร้างทาง ทำจริง" ทนวิจัยและ นวัตกรรมด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรม ของ วช. ประจำปีงบประมาณ 2569 วันที่ 29 มิ.ย. 68 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ ชั้น 2 อาคาร วช. 1 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.						
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
									12. อาจารย์พศวีต แก้วทิพย์ 13. ผศ.ดร.ภักวี ทยะยะมิน - วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับนักเรียนโครงการสถานศึกษาที่มีลักษณะพิเศษ ห้องเรียนพิเศษสะเต็มศึกษา (i-STEM) ประจำปีภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวน 107 คน วันที่ 16 - 17 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ หอประชุมตงเค็ง โรงเรียนประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา 14. ผศ.ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ - วิทยากรบรรยายพิเศษในหัวข้อ ปัญญาประดิษฐ์พื้นฐาน วันที่ 1 และ 8 ส.ค. 68 ณ สำนักงานใหญ่ บจ.เซฟ-ที คัท ด.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 15. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา - วิทยากรโครงการอบรมเสริมสร้างองค์ความรู้ทางด้านวิจัยเพื่อพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง 5 ปี) ให้กับวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) วันที่ 3 ก.ย. 68 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. <u>2. ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา</u> ได้จัดโครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนางานวิจัยอย่างสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์ จำนวน 1 โครงการ ภายใต้หัวข้อ "การประยุกต์ใช้ AI สำหรับบริหารงานงานวิชาการ" วันที่ 28 ก.พ. 68 ณ ห้อง 52-208 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เวลา 08.30 - 12.15 น. วิทยากร : ดร.สุรเชษฐ์ สมไชย กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสแควร์ พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี ผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 46 คน										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									1) บุคคลทั่วไป (ภายนอกมหาวิทยาลัย) 12 คน (ออนไลน์) 2) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 23 คน 3) บุคลากรในสังกัดภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 7 คน 4) บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย 4 คน โดยการบรรยายพิเศษ และฝึกปฏิบัติการ (Work Shop) ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบการผสมผสาน (Hybrid Meeting) ด้วยโปรแกรม Zoom และจัดในพื้นที่ตั้ง (On Site) คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ 4.83 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,600 บาท						
โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรในงานบริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - ร้อยละของจำนวนบุคลากรสายวิชาการที่มีส่วนร่วมใน บริการวิชาการ	ต.ค. 67 - ส.ค. 68				ร้อยละ	20	39.47	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมของบุคลากรในงานบริการวิชาการ มีบุคลากรสายวิชาการที่มีส่วนร่วม ในงานบริการวิชาการ จำนวน 15 คน จากบุคลากรสายวิชาการ ทั้งหมด 38 คน* คิดเป็นร้อยละ 39.47 ดังนี้ 1. ผศ.ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิทยม - วิทยากรให้ความรู้และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการทำแผนฝึกอาชีพ ร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 7 - 8 ต.ค. 67 ณ โรงแรมอัมมาน อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี - วิทยากรบรรยายในหัวข้อ "การจัดแผนการเรียนและการออกแบบ การเรียนการสอนตามหลักสูตรอาชีวศึกษา พุทธศักราช 2567" วันที่ 10 - 11 ต.ค. 67 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ วิทยาลัยเทคนิค น้ำพอง จ.ขอนแก่น - ผู้เชี่ยวชาญในการถอดบทเรียนและประสบการณ์กระบวนการพัฒนา นวัตกรรมการบริหารคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศด้วยรูปแบบ KIDS Model และกระบวนการพัฒนาบริหารจัดการในรูปแบบ "บ้านเล็กในป่าใหญ่" วันที่ 1 พ.ย. 67 ณ ห้องประชุม 1 โรงเรียนอนุราชประสิทธิ์	- -	<u>ตั้งไว้</u> 20,000 <u>ใช้จริง</u> 0	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 1 ก.ย. 68

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- คณะกรรมการที่ปรึกษา และคณะกรรมการบริหารโครงการ หนุนเสริม สนับสนุนวิชาการ ติดตามและประเมินการทำงานให้แก่ สถานศึกษาสายอาชีพที่รับทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ครั้งที่ 2 และได้เข้าร่วมประชุม วันที่ 5 พ.ย. 67 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมคริสตัล 1 - 2 ชั้น 3 โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพมหานคร - วิทยาการและเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาข้อเสนอ โครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี 2568 (ระยะที่ 1) วันที่ 14 - 16 ก.พ. 68 ณ ห้องแซฟไฟร์ 204 - 205 อาคารอิมแพ็ค ฟอรั่ม เมืองทองธานี อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี - วิทยาการในการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถอดบทเรียนการทำงาน ของสถานศึกษาสายอาชีพ วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.30 น. โดยประชุมออนไลน์ผ่านระบบ Zoom Cloud Meeting - วิทยาการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำแผนการฝึกอาชีพ ร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วันที่ 7 - 8 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมร่มโพธิ์ วิทยาลัยเทคนิคเพชรบูรณ์ 2. ผศ.ดร.นำโชค วัฒนานัย - วิทยาการให้ความรู้และฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการทำแผนฝึกอาชีพ ร่วมกับสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 7 - 8 ต.ค. 67 ณ โรงแรมอัมมาน อ.เมืองอุดรธานี จ.อุดรธานี - วิทยาการบรรยายในหัวข้อ "การจัดแผนการเรียนและการออกแบบ การเรียนการสอนตามหลักสูตรอาชีวศึกษา พุทธศักราช 2567" วันที่ 10 - 11 ต.ค. 67 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ วิทยาลัยเทคนิค น้ำพอง จ.ขอนแก่น - วิทยาการฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือ โครงการฝึกอบรม ผู้กำกับลูกเสือสามัญรุ่นใหญ่ ขึ้นความรู้ทั่วไปและขึ้นความรู้เบื้องต้น วันที่ 27 - 30 เม.ย. 68 และการฝึกอบรมผู้กำกับลูกเสือสำรอง							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								ขั้นความรู้ทั่วไปและขั้นความรู้เบื้องต้น วันที่ 6 - 9 พ.ค. 68 ณ ค่ายลูกเสือพระแท่นดงรัง ต.พระแท่น อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี - วิทยาการโครงการพัฒนาหลักสูตรใหม่/ปรับปรุงหลักสูตร กิจกรรมที่ 1 เสวนาหัวข้อ การจัดทำหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 วันที่ 5 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ในรูปแบบออนไลน์ และวันที่ 6 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม SCL2 ชั้น 2 อาคารศรีพิทยาคาร (23) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ - วิทยาการในการประชุมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ การวิเคราะห์เกณฑ์การ ประกันคุณภาพ AUN-QA เพื่อจัดทำ Gap Analysis วันที่ 19 - 20 ก.ค. 68 โรงแรมทาวน์ อิน ทาวน์ กรุงเทพฯ - วิทยาการโครงการยกระดับคุณภาพหลักสูตรด้วยการจัดทำประกัน คุณภาพการศึกษาภายใน (การประชุมเชิงปฏิบัติการในการจัดทำ Gap Analysis ให้กับหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิตที่พัฒนาหรือปรับปรุง หลักสูตรพุทธศักราช 2567) วันที่ 25 - 26 ส.ค. 68 ณ อีโค ไม่นัน รีสอร์ท หาดเจ้าสำราญ จ.เพชรบุรี 3. ผศ.ดร.ณัฐพล ปันมาละ - วิทยาการร่วมบรรยายโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การตรวจสอบดีสซาร์จบางส่วนในวัสดุทดสอบและสวิตช์เกียร์แรงดันสูง วันที่ 8 ต.ค. 67 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการไฟฟ้า แรงสูง อาคารบัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์นานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน มจพ. - วิทยาการบรรยายอบรมหัวข้อเรื่อง "การทดสอบและซ่อมบำรุง อุปกรณ์สถานีไฟฟ้า" วันที่ 27 ส.ค. 68 ณ ห้องประชุมปาริชาติ วิทยาลัยการอาชีพนครปฐม อ.สามพราน จ.นครปฐม										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								4. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุริยกุล - อนุกรรมการประเมินผลการสอนและเอกสารที่ใช้ประเมินผลการสอน เพื่อประกอบการขอตำแหน่งวิชาการ ของ นายชัยสิทธิ์ แก้วจรรยา พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา ตำแหน่งอาจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมเกษตรและเทคโนโลยี คณะเกษตรศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก อนุมัติตัวบุคคล ณ วันที่ 28 ต.ค. 67 - วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับนักเรียนโครงการสถานศึกษาที่มีลักษณะพิเศษ ห้องเรียนพิเศษส่งเสริมศึกษา (i-STEM) ประจำปีภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวน 107 คน วันที่ 16 - 17 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ หอประชุมตงเค็ง โรงเรียนประทาย อ.ประทาย จ.นครราชสีมา 5. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล - วิทยากรโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อยกระดับคุณภาพงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2567 กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับคุณภาพด้วยเกณฑ์การศึกษาตามเกณฑ์ AUN-QA วันที่ 23 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.30 น. ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา - วิทยากรบรรยายพิเศษ โครงการฝึกอบรมวิทยากรผู้ช่วยฝึกอบรม (Master Trainer Assistant ครูฝึกในสถานประกอบการ ประจำปีการศึกษา 2568 วันที่ 7 - 8 มี.ค. 68 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมมรกต อาคารอำนวยการ ชั้น 3 วิทยาลัยเทคนิคปราจีนบุรี - วิทยากรการประกันคุณภาพการศึกษาของอาชีวศึกษาที่มุ่งมั่น ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามแนวทางการประกันคุณภาพระดับหลักสูตร AUN-QA วันที่ 1 พ.ค. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ 1 จ.เชียงใหม่							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								- วิทยาการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมคาทารี ออยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา - วิทยาการการประชุมเชิงปฏิบัติการการประกันคุณภาพอาชีวศึกษาตามมาตรฐาน AUN-QA ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วันที่ 15 - 16 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมสตาร์เวลล์บาทลีร์รีสอร์ท จ.นครราชสีมา - วิทยาการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 2 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 6 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.30 น. ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี - วิทยาการอบรมเชิงปฏิบัติการ หัวข้อการพัฒนาการสอนและการประเมินผลการเรียนรู้ตาม Learning Outcome วันที่ 9 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ มทร.สุวรรณภูมิ ศูนย์พระนครศรีอยุธยา หันตรา - วิทยาการการฝึกอบรมครู หลักสูตร "ส่งเสริมสุขภาพ ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเพื่ออุตสาหกรรมที่ยั่งยืน" วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ - วิทยาการบรรยายหัวข้อ เรื่อง ศาสตร์การสอนทฤษฎีด้านวิชาชีพ วันที่ 14 ส.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มทร.ธัญบุรี 6. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น - วิทยาการโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 "การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA" วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมคาทารี ออยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								7. รศ.ดร.พรวิไล สุขมาก 8. ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง - วิทยากรโครงการ "การพัฒนาสื่อและนวัตกรรมด้วยวัสดุธรรมชาติ ในท้องถิ่นให้สอดคล้อง PTRU model" วันที่ 22 - 23 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ โรงเรียนท่าวังวิทยาคาร อ.ท่าวัง จ.ลพบุรี - วิทยากรโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำใบงานและ การประเมินสำหรับการสอนปฏิบัติทางด้านเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ด้วยกระบวนกร PLC วันที่ 29 - 30 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมเอื้องสุริยัน ชั้น 3 อาคารปฏิบัติวิชาชีพครูพันธุ์บึง คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ม.ราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง 9. รศ.ดร.พิเชษฐ์ ศรีयरรงค์ - วิทยากรหลักสูตร "วิศวกรการเชื่อมสากล" รุ่นที่ 17/2568 วันที่ 16 มิ.ย. - 3 ต.ค. 68 (ระยะเวลา 13 สัปดาห์) ตั้งแต่เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ สถานฝึกอบรม ห้องอบรม 606 ชั้น 6 อาคารสถาบัน นวัตกรรมเทคโนโลยีไทย-ฝรั่งเศส มจพ. 10. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี - วิทยากรโครงการฝึกอบรม หลักสูตร ED-123-00 เรื่อง การประกอบ เครื่อง LDU และการควบคุมคุณภาพการผลิตเครื่อง LDU วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 ณ ห้องฝึกอบรมบริษัท วิค จำกัด (มหาชน) จ.ระยอง 11. ผศ.ดร.ภาณี น้อยยิ่ง - วิทยากรในการเสวนาเรื่อง "รู้ทิศ สร้างทาง ทำจริง" ทนวิจัยและ นวัตกรรมด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนอุตสาหกรรม ของ วช. ประจำปีงบประมาณ 2569 วันที่ 29 มิ.ย. 68 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมจอมพลสฤษดิ์ ธนะรัชต์ ชั้น 2 อาคาร วช. 1 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								12. อาจารย์พศวัต แก้วทิพย์ 13. ผศ.ดร.ภักวี หะยะมิน - วิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับนักเรียนโครงการสถานศึกษา ที่มีลักษณะพิเศษ ห้องเรียนพิเศษสะเต็มศึกษา (i-STEM) ประจำปี ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567 จำนวน 107 คน วันที่ 16 - 17 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ หอประชุมตงเค็ง โรงเรียนประทย อ.ประทย จ.นครราชสีมา 14. ผศ.ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ - วิทยากรบรรยายพิเศษในหัวข้อ ปัญญาประดิษฐ์พื้นฐาน วันที่ 1 และ 8 ส.ค. 68 ณ สำนักงานใหญ่ บจ.เซฟ-ที คัท ด.ราชาเทวะ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 15. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา - วิทยากรโครงการอบรมเสริมสร้างองค์ความรู้ทางด้านวิจัยเพื่อพัฒนา ต่อยอดนวัตกรรมของนักศึกษาหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ต่อเนื่อง 5 ปี) ให้กับวิทยาลัยอาชีวศึกษาเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ (ชลบุรี) วันที่ 3 ก.ย. 68 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนางานวิจัยอย่างสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	ม.ค. 68 - ก.ค. 68				โครงการ	1	1	✓ ✓	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการบริการวิชาการเพื่อ พัฒนางานวิจัยอย่างสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนาทุนมนุษย์ จำนวน 1 โครงการ ภายใต้หัวข้อ "การประยุกต์ใช้ AI สำหรับบริหารงาน งานวิชาการ" วันที่ 28 ก.พ. 68 ณ ห้อง 52-208 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม เวลา 08.30 - 12.15 น. วิทยากร : ดร.สุรเชษฐ์ สมไชย กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไอเอสควอร์ พรีเมียร์ โซลูชั่น จำกัด ซึ่งเป็นผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยี ผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 46 คน	- -	<u>ตั้งไว้</u> 5,000 <u>ใช้จริง</u> 3,600	- -	- -	-	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								1) บุคคลทั่วไป (ภายนอกมหาวิทยาลัย) 12 คน (ออนไลน์) 2) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 23 คน 3) บุคลากรในสังกัดภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 7 คน 4) บุคลากรภายในมหาวิทยาลัย 4 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจผู้เข้าร่วมโครงการ 4.83 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,600 บาท โดยการบรรยายพิเศษ และฝึกปฏิบัติการ (Work Shop) ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ในรูปแบบการผสมผสาน (Hybrid Meeting) ด้วยโปรแกรม Zoom และจัดในพื้นที่ตั้ง (On Site) โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้ 1) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้เข้าใจหลักการและบทบาทของ ปัญญาประดิษฐ์สำหรับใช้ในการบริหารงานวิชาการ 2) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้พัฒนาทักษะการใช้ปัญญาประดิษฐ์ สำหรับบุคลากรทางการศึกษา 3) เพื่อให้บริการงานบริการวิชาการแก่สังคมกับหน่วยงานภายนอก มหาวิทยาลัย ซึ่งโครงการนี้นับว่าประสบความสำเร็จและบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ ที่กำหนดไว้ในแผนปฏิบัติการของภาควิชา นับเป็นโครงการที่ดี และ มีประโยชน์มากต่อนักศึกษาระดับปริญญาเอก บุคลากรในภาควิชา อีกทั้งยังมีผู้สนใจที่เป็นบุคคลภายนอกลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการนี้ด้วย							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ																
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.2 มีระบบนิเวศ (Ecosystem) การบริการวิชาการที่สอดคล้องกับความต้องการ																
กลยุทธ์ 3.2.3 พัฒนาระบบสนับสนุนงานบริการวิชาการที่เอื้อต่อการแข่งขันและเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงานบริการวิชาการ																
โครงการส่งเสริมการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก ตัวชี้วัดโครงการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68					โครงการ คะแนนเฉลี่ย	4 3.75	4 4.52	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมการให้บริการ วิชาการกับหน่วยงานภายนอก จำนวน 4 โครงการ คือ 1. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างาน ของวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 1) วันที่ 21 - 24 ต.ค. 67 ณ สปป.ลาว จ.หนองคาย และจ.อุดรธานี ประเทศไทย ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานจาก วิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษา ทั้งสปป.ลาว จำนวน 49 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.58 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 119,808.64 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม 2. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาผู้บริหารของสถาบันอาชีวศึกษา ในสปป.ลาว (ระยะที่ 3) วันที่ 25 - 26 มี.ค. 68 ณ สปป. ลาว ผู้เข้ารับบริการ : ผู้บริหารของสถาบันอาชีวศึกษา ทั้ง สปป. ลาว จำนวน 44 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.46 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 81,914.10 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม	- -	- -	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	- -	- คนบดี - รองคณบดีทุกท่าน
											- จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ					

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างาน ของวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 2) วันที่ 27 มี.ค. 68 ณ สปป. ลาว ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานจากวิทยาลัย และโรงเรียนอาชีวศึกษา ทั่ว สปป. ลาว จำนวน 49 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.42 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 52,330.60 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม 4. โครงการฝึกอบรมกิจกรรม Future Engineer Workshop: จุดไผ่ผืน สู่เส้นทางวิศวกร รุ่นที่ 1/2568 วันที่ 6 - 7 ก.ย. 68 ณ ห้องประชุม 216 - 217 อาคาร 52 คณะครูศาสตร์อุตสาหกรรม ผู้เข้ารับบริการ : นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งเป็นผู้รับบริการของ บริษัท ลีอกอิน เลิร์นนิ่ง จำกัด จำนวน 42 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.63 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 62,907 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม ร่วมกับ ภาควิชาครูศาสตร์เครื่องกล (4.58+4.46+4.42+4.63)/4=4.52							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการส่งเสริมการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	4 3.75	4 4.52	✓ ✓	- ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมการให้บริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอก จำนวน 4 โครงการ 1. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานของวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 1) วันที่ 21 - 24 ต.ค. 67 ณ สปป.ลาว จ.หนองคาย และจ.อุดรธานี ประเทศไทย ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานจากวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษา ทั้งสปป.ลาว จำนวน 49 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.58 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 119,808.64 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม 2. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาผู้บริหารของสถาบันอาชีวศึกษาในสปป.ลาว (ระยะที่ 3) วันที่ 25 - 26 มี.ค. 68 ณ สปป. ลาว ผู้เข้ารับบริการ : ผู้บริหารของสถาบันอาชีวศึกษา ทั้ง สปป. ลาว จำนวน 44 คน หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.46 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 81,914.10 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครูศาสตร์อุตสาหกรรม 3. โครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานของวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 2) วันที่ 27 มี.ค. 68 ณ สปป. ลาว ผู้เข้ารับบริการ : บุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานจากวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษา ทั้ง สปป. ลาว จำนวน 49 คน	- -	- -	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	- -	- -

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								หัวหน้า/ผู้รับผิดชอบโครงการ : รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.42 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 52,330.60 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม 4. โครงการฝึกอบรมกิจกรรม Future Engineer Workshop: จุดไฟฝัน สู่มหาวิทยาลัย ร่นที่ 1/2568 วันที่ 6 - 7 ก.ย. 68 ณ ห้องประชุม 216 - 217 อาคาร 52 คณะวิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม ผู้เข้ารับการบริการ : นักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ซึ่งเป็นผู้รับบริการของ บริษัท ล็อกอิน เลิร์นนิ่ง จำกัด จำนวน 42 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.63 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 62,907 บาท จัดโดย : ศูนย์บูรณาการวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์อุตสาหกรรม ร่วมกับ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมันจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย กลยุทธ์ 3.3.1 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก															
โครงการส่งเสริมการสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก	ด.ค. 67 - ก.ย. 68					- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมการสร้าง ความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก ดังนี้	-	ตั้งไว้	190,000	-	-	-	-	-	-
								ใช้จริง	2,160	-	-	-	-	-	-
ตัวชี้วัดโครงการ						โครงการ จำนวน 5 โครงการ									
- จำนวนโครงการ					โครงการ	1	5	✓	1. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัด						- คนบตี
- จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและภายนอก					MOU	3	3	✓	แบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการ ก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 6 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กม.0+900 ต้น T5, T6, T7 และ T8 บริการวิชาการ : บริษัท ซีเออีซี คอนสตรัคชั่น จำกัด งบประมาณที่ได้รับจำนวน 60,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 1 พ.ย. 67 - 30 ธ.ค. 67 ที่ปรึกษาโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพิบูลย์ หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.อิทธิพล มีผล คณะทำงานโครงการ 1) ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 2) ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล 3) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี						- รองคนบตีทุกท่าน
						2. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์การเคลื่อนตัวของ อุโมงค์รถไฟใต้ดินและความเค้นที่เปลี่ยนแปลงในมวลดิน บริการวิชาการ : บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด (สำนักงานใหญ่) งบประมาณที่ได้รับจำนวน 20,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 25 พ.ย. 67 - 30 ธ.ค. 67									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.อิทธิพล มีผล คณะทำงานโครงการ : นางสาวอัญมณี ภูชิน 3. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพ ด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้าง เลขที่ กจ.27/2565 (สพด.) ลงวันที่ 13 ก.ย. 65 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บริการวิชาการ : บริษัท จีโออาร์เบอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) งบประมาณที่ได้รับจำนวน 40,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 10 ก.พ. 68 - 15 มี.ค. 68 หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว คณะทำงานโครงการ 1) ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ 2) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 4. งานบริการวิชาการรับจ้างให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ โครงการจ้างวิศวกรที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบปรับปรุงและแก้ไขปัญหาการจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 สาย บ.เขาคินฮ่อน - อ.กบินทร์บุรี ตอน บ.เขาคินฮ่อน - บ.ลาดตะเคียน บริการวิชาการ : บริษัท ดีเค็ด คอนซัลแตนท์ จำกัด งบประมาณที่ได้รับจำนวน 400,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 1 พ.ย. 67 - 31 ต.ค. 68 ที่ปรึกษาโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.รักษ์ศิริ สุขรักษ์									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								คณะทำงานโครงการ 1) รศ.ดร.ศักดิ์ กตเวทวาร์ักษ์ 2) รศ.ดร.อิทธิพล มีผล 3) ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน 5) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 5. งานบริการวิชาการ งานสำรวจและวิเคราะห์ความแข็งแรงของ อาคารภายหลังจากเกิดเหตุแผ่นดินไหว คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บริการวิชาการ : คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ งบประมาณที่ได้รับจำนวน 200,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 29 เม.ย. 68 - 30 มิ.ย. 68 หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล คณะทำงานโครงการ 1) ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน 3) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 4) นายวิภู ทองไพรรรณ <u>เครือข่ายความร่วมมือ จำนวน 3 MOU</u> 1. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ลงนามเมื่อวันที่ 27 ส.ค. 68 มีผลตั้งแตลงนามระยะเวลา 5 ปี (พ.ศ. 2568 - 2573)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								2. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และสำนักพัฒนาเทคโนโลยี กับ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ลงนามเมื่อวันที่ 6 ก.ย. 68 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2568 - 2571) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,160 บาท 3. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่างมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ลงนามเมื่อวันที่ 25 ก.ย. 68 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2568 - 2571)							
โครงการให้บริการวิชาการ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการบริการวิชาการที่มีการรับรองการนำไปใช้ประโยชน์และสร้างคุณค่าที่มีผลกระทบต่อชุมชน สังคม หรือประเทศชาติ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ	2	5	✓ 1. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัดแบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพด้วยซีเมนต์ โครงการก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 6 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา กม.0+900 ดัน T5, T6, T7 และ T8 บริการวิชาการ : บริษัท ซีเออีซี คอนสตรัคชั่น จำกัด งบประมาณที่ได้รับจำนวน 60,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 1 พ.ย. 67 - 30 ธ.ค. 67 ที่ปรึกษาโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.อิทธิพล มีผล คณะทำงานโครงการ 1) ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว	- -	ตั้งไว้ 150,000 ใช้จริง 0	- -	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2) ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล 3) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 2. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์การเคลื่อนตัวของ อุโมงค์รถไฟใต้ดินและความเค้นที่เปลี่ยนแปลงในมวลดิน บริการวิชาการ : บริษัท เจริญโภคภัณฑ์วิศวกรรม จำกัด (สำนักงานใหญ่) งบประมาณที่ได้รับจำนวน 20,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 25 พ.ย. 67 - 30 ธ.ค. 67 หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.อิทธิพล มีผล คณะทำงานโครงการ : นางสาวอัญมณี ภูชิน 3. โครงการงานบริการวิชาการ งานวิเคราะห์ค่ากำลังรับแรงอัด แบบไม่ถูกจำกัดของดินปรับปรุงคุณภาพ ด้วยซีเมนต์ โครงการ ก่อสร้างชุดคลองระบายน้ำหลากพร้อมอาคารประกอบ สัญญาที่ 4 สัญญาจ้าง เลขที่ กจ.27/2565 (สพด.) ลงวันที่ 13 ก.ย. 65 โครงการคลองระบายน้ำหลากบางบาล-บางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บริการวิชาการ : บริษัท จีโอฮาร์เบอร์ คอนสตรัคชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) งบประมาณที่ได้รับจำนวน 40,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 10 ก.พ. 68 - 15 มี.ค. 68 หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว คณะทำงานโครงการ 1) ศ.ดร.พานิช วุฒิพิทักษ์ 2) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								4. งานบริการวิชาการรับจ้างให้คำปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพ โครงการจ้างวิศวกรที่ปรึกษาสำรวจและออกแบบปรับปรุงและแก้ไข ปัญหาการจราจร บนทางหลวงหมายเลข 304 สาย บ.เขาคินฮ่อน - อ.กบินทร์บุรี ตอน บ.เขาคินฮ่อน - บ.ลาดตะเคียน บริการวิชาการ : บริษัท ดีเคดี คอนซัลแตนท์ จำกัด งบประมาณที่ได้รับจำนวน 400,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 1 พ.ย. 67 - 31 ต.ค. 68 ที่ปรึกษาโครงการ : ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ หัวหน้าโครงการ : รศ.ดร.รัชศิริ สุขรักษ์ คณะทำงานโครงการ 1) รศ.ดร.ศักดิ์ กตเวทวาทักษ์ 2) รศ.ดร.อิทธิพล มีผล 3) ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว 4) นางสาวอัญมณี ภูชิน 5) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 5. งานบริการวิชาการ งานสำรวจและวิเคราะห์ความแข็งแรงของ อาคารภายหลังจากเกิดเหตุแผ่นดินไหว คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บริการวิชาการ : คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ งบประมาณที่ได้รับจำนวน 200,000 บาท ระยะเวลาดำเนินงาน วันที่ 29 เม.ย. 68 - 30 มิ.ย. 68 หัวหน้าโครงการ : ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล คณะทำงานโครงการ 1) ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์ 2) นางสาวอัญมณี ภูชิน 3) นางสาวรุ่งนภา ชุมดี 4) นายวิภู ทองโพรวรรณ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.				
โครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายใน และภายนอก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานภายใน และภายนอก	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				MOU	3	3	✓	- งานบริหารและธุรการ ได้จัดโครงการสร้างความร่วมมือทางวิชาการ กับหน่วยงานภายในและภายนอก มีเครือข่ายความร่วมมือ จำนวน 3 MOU ดังนี้ 1. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ กับ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ลงนามเมื่อวันที่ 27 ส.ค. 68 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 5 ปี (พ.ศ. 2568 - 2573) 2. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม และสำนักพัฒนาเทคนิคศึกษา กับ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ลงนามเมื่อวันที่ 6 ก.ย. 68 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2568 - 2571) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,160 บาท 3. บันทึกความเข้าใจความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ โดย คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขอนแก่น ลงนามเมื่อวันที่ 25 ก.ย. 68 มีผลตั้งแต่ลงนามระยะเวลา 3 ปี (พ.ศ. 2568 - 2571)	-	ตั้งไว้ 40,000 ใช้จริง 2,160	-	-	-	-	-	-	-	- งานบริหารและธุรการ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 3 เสริมสร้างสมรรถนะหลักของอุดมศึกษาไทยให้เป็นแหล่งพัฒนาต่อยอดความสามารถในการใช้ความรู้ สร้างผลงานวิจัย ค้นหาคำตอบที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในการแก้ปัญหาและพัฒนาเศรษฐกิจ ทั้งระดับท้องถิ่นและระดับประเทศ															
ยุทธศาสตร์ที่ 4 อุดมศึกษาเป็นแหล่งสนับสนุนการสร้างงานและนำความรู้ไปแก้ปัญหาผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชนและท้องถิ่น															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 3 ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ (Academic Service Excellence) เป้าประสงค์ที่ 3.3 เป็นองค์กรที่มีภาพลักษณ์ (Branding) ที่ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมันจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย															
กลยุทธ์ 3.3.3 ส่งเสริมให้มีการบูรณาการบริการวิชาการกับการเรียนการสอนเพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ในการเรียนรู้และทราบถึงงานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัย															
โครงการส่งเสริมให้มีการบูรณาการบริการวิชาการกับการเรียนการสอน	ด.ค. 67 - ก.ค. 68							- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมให้มีการบูรณาการบริการวิชาการกับการเรียนการสอน จำนวน 4 โครงการ คือ	-	ตั้งไว้ 140,000	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ
ตัวชี้วัดโครงการ								-	-	ใช้จริง 110,136.24	-	-	-	-	-
- จำนวนโครงการ/กิจกรรม					โครงการ/กิจกรรม	3	4	✓	1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโปรแกรมไพธอนเพื่อควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงเรียนหนองอาจ						
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.76	✓	วิทยา จ.อุทัยธานี ให้แก่นักเรียนที่สนใจซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 30 คน โดยมีอาจารย์ของภาควิชา จำนวน 1 คน เป็นวิทยากรบรรยายและฝึกปฏิบัติให้ความรู้ และนักศึกษาสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ จำนวน 15 คน เป็นผู้ช่วยวิทยากรและที่เลี้ยงแก่นักเรียนที่เข้าร่วมอบรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74						
									2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโปรแกรมไพธอนเพื่อควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ วันที่ 11 - 13 มี.ย. 68 ณ โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม อ.เมือง จ.พิจิตร ให้แก่นักเรียนที่สนใจซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรมจำนวน 30 คน โดยมีอาจารย์ของภาควิชา จำนวน 1 คน เป็นวิทยากรบรรยายและฝึกปฏิบัติให้ความรู้ และนักศึกษาสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ จำนวน 10 คน เป็นผู้ช่วยวิทยากรและที่เลี้ยงแก่นักเรียนที่เข้าร่วมอบรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.78						
									โครงการที่ 1 - 2 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 52,536.24 บาท (4.74+4.78)/2=4.76						
									จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์สำหรับ นักศึกษาบุคลากรและบุคคลทั่วไป จำนวน 10 หลักสูตร ดังนี้ 1. หลักสูตรฝึกอบรม พิชิต Excel เพิ่มประสิทธิภาพงานธุรกิจ แบบติดแกร้ม วันที่ 4 พ.ย. 67 ณ ห้องปฏิบัติการ (5402) ตึก 5 ชั้น 4 แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ ผู้รับบริการ : นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ จำนวน 16 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.87 2. หลักสูตรสร้างแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโค้ดด้วย AppSheet วันที่ 6 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-704 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์ธีราพร สมทิธิวัฒน์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74 3. หลักสูตรจุดประกายความคิด ผิดนวัตกรรมสื่อด้วย AI วันที่ 7 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.46 4. หลักสูตร Workflow Automation with N8N - เพิ่มประสิทธิภาพ การทำงานยุค AI วันที่ 13 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลภายในภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 30 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์พนเมษ ญาณฐิติรัตน์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.82							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								5. หลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง Computer Vision แบบบิกินเนออปิกินเนอ วันที่ 13 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-702 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 22 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.83 6. หลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง เปลี่ยนงานซ้ำๆ เป็นงานอัตโนมัติด้วย Zapier Automation วันที่ 14 ก.ย. 68 ณ ห้อง 52-211 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์พนเมษ ญาณฐิติรัตน์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74 7. หลักสูตร AI SHORT CLIP CREATOR - ปลุกพลังคอนเทนต์ในมือคุณ วันที่ 14 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 24 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.92 8. หลักสูตรการสร้างแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโค้ดด้วย AppSheet วันที่ 20 ก.ย. 68 ณ ห้อง 702 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าร่วมอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.30 9. หลักสูตรเสกไอเดียให้ขยับไปด้วย Motion Graphics วันที่ 20 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-704 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 13 คน									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์ธีราพร สมิตวิภาณิช คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.72 10. หลักสูตรปรับ workflow สดปิงด้วย Microsoft power platform วันที่ 21 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 12 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.61 (4.87+4.74+4.46+4.82+4.83+4.74+4.92+4.30+4.72+4.61)/10=4.70 จัดโดย : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 4. โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน วันที่ 5 - 8 ธ.ค. 67 ณ โรงเรียนบ้านบางวัน ต.บางวัน อ.กระบุรี จ.พังงา โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 113 คน คือ นักเรียนระดับชั้นประถม จำนวน 100 คน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 5 คน และนักศึกษา ระดับปริญญาโทสาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา จำนวน 8 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 57,600 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม 4.82 จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ (4.76+4.70+4.82)/3=4.76							
โครงการบริการวิชาการเพื่อเครือข่ายยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการบริการวิชาการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	พ.ย. 67 - ก.ค. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	2 4.76	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการบริการวิชาการเพื่อ เครือข่ายยั่งยืน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโปรแกรมไพธอนเพื่อ ควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงเรียนหนองฉาง วิทยา จ.อุทัยธานี ให้แก่นักเรียนที่สนใจซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน 30 คน โดยมีอาจารย์ของภาควิชา จำนวน 1 คน เป็นวิทยากร	- -	ตั้งไว้ 90,000 ใช้จริง 52,536.24	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								บรรยายและฝึกปฏิบัติให้ความรู้ และนักศึกษาสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์ จำนวน 15 คน เป็นผู้ช่วยวิทยากรและที่เลี้ยงแก่นักเรียน ที่เข้าร่วมอบรม คณะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74 2. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเขียนโปรแกรมไพธอนเพื่อ ควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่ วันที่ 11 - 13 มิ.ย. 68 ณ โรงเรียนพิจิตร พิตยาคม อ.เมือง จ.พิจิตร ให้แก่นักเรียนที่สนใจซึ่งมีผู้เข้าร่วมอบรม จำนวน 30 คน โดยมีอาจารย์ของภาควิชา จำนวน 1 คน เป็นวิทยากร บรรยายและฝึกปฏิบัติให้ความรู้ และนักศึกษาสาขาวิชาแมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์ จำนวน 10 คน เป็นผู้ช่วยวิทยากรและที่เลี้ยงแก่นักเรียน ที่เข้าร่วมอบรม คณะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.78 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 52,536.24 บาท (4.74+4.78)/2=4.76							
โครงการบริการวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษา บุคลากรและบุคคลทั่วไป <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - มี.ค. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.70	✓ ✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา ได้จัดโครงการบริการวิชาการ เพื่อพัฒนาทักษะทางคอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา บุคลากรและ บุคคลทั่วไป จำนวน 1 โครงการ 10 หลักสูตร ดังนี้ 1. หลักสูตรฝึกอบรม พิชิต Excel เพิ่มประสิทธิภาพงานธุรกิจ แบบติดแกรม วันที่ 4 พ.ย. 67 ณ ห้องปฏิบัติการ (5402) ตึก 5 ชั้น 4 แผนกวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล วิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ ผู้รับบริการ : นักศึกษาวิทยาลัยเทคโนโลยีพงษ์สวัสดิ์ จำนวน 16 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.87 2. หลักสูตรสร้างแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโค้ดด้วย AppSheet วันที่ 6 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-704 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน	- -	- -	- -	✓ ✓	- -	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์อิทธิพร สมิทธิวานิช คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74 3. หลักสูตรจุดประกายความคิด ผิดนวัตกรรมสื่อด้วย AI วันที่ 7 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุดสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.46 4. หลักสูตร Workflow Automation with N8N - เพิ่มประสิทธิภาพ การทำงานยุค AI วันที่ 13 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุดสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลภายในภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา จำนวน 30 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์พนเมษ ญาณฐิติรัตน์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.82 5. หลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง Computer Vision แบบบิกินเนอ บิกินเนอ วันที่ 13 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-702 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุดสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 22 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.83 6. หลักสูตรฝึกอบรม เรื่อง เปลี่ยนงานซ้ำๆ เป็นงานอัตโนมัติด้วย Zapier Automation วันที่ 14 ก.ย. 68 ณ ห้อง 52-211 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุดสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์พนเมษ ญาณฐิติรัตน์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.74 7. หลักสูตร AI SHORT CLIP CREATOR - ปลุกพลังคอนเทนต์ ในมือคุณ วันที่ 14 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 24 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.92 8. หลักสูตรการสร้างแอปพลิเคชันโดยไม่ต้องเขียนโค้ดด้วย AppSheet วันที่ 20 ก.ย. 68 ณ ห้อง 702 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าร่วมอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 20 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.30 9. หลักสูตรเสกไอเดียให้ขยับไปด้วย Motion Graphics วันที่ 20 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-704 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 13 คน อาจารย์ผู้ควบคุม อาจารย์ธีราพร สมิทธิวานิช คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.72 10. หลักสูตรปั้น workflow สุดปังด้วย Microsoft power platform วันที่ 21 ก.ย. 68 ณ ห้อง 44-703 ชั้น 7 อาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ผู้เข้าอบรม : บุคคลทั่วไปจำนวน 12 คน อาจารย์ผู้ควบคุม ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.61 (4.87+4.74+4.46+4.82+4.83+4.74+4.92+4.30+4.72+4.61)/10=4.70						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	ต.ค. 67 - ม.ค. 68				คน คะแนนเฉลี่ย	60 3.75	113 4.82	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้จัดโครงการ ครุศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อชุมชน วันที่ 5 - 8 ธ.ค. 67 ณ โรงเรียน บ้านบางวัน ต.บางวัน อ.คุระบุรี จ.พังงา โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 113 คน คือ นักเรียนระดับชั้นประถม จำนวน 100 คน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 5 คน และนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา จำนวน 8 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม 4.82 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 57,600 บาท	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 57,600	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ			
แผน รวม 4 โครงการ (ของคณะ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 4 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ									แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 355,000 ใช้จริง 115,896.24	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 555,000 บาท ใช้จริง 432,856.58 บาท
แผน รวม 8 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ) ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 8 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00 อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ									แผน รวมเงินทั้งหมด ผล รวมเงินทั้งหมด				ตั้งไว้ - ใช้จริง -	ตั้งไว้ 355,000 ใช้จริง 115,896.24	ตั้งไว้ 200,000 ใช้จริง 316,960.34	- -	รวมทั้งสิ้น รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 555,000 บาท ใช้จริง 432,856.58 บาท

ยุทธศาสตร์ที่ 4

ความเป็นเลิศด้านการจัดการ



รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.1</u> พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People) <u>กลยุทธ์ 4.1.1</u> ส่งเสริมบุคลากรให้มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์																
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์	ด.ค. 67 - ม.ค. 68, เม.ย. 68 - มิ.ย. 68							- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมให้บุคลากรมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึกการรังสรรค์จำนวน 2 โครงการ คือ	-	<u>ตั้งไว้</u> 56,000	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา	
<u>ตัวชี้วัดโครงการ</u>									-	<u>ใช้จริง</u> 2,700	-	-	-	-		
- จำนวนโครงการ					โครงการ	1	2	✓	1. โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีร่อนน้ำใจให้ชุมชน วันที่ 5 - 8 ธ.ค. 67							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.51	✓	ณ โรงเรียนบ้านบางวัน ต.บางวัน อ.คุระบุรี จ.พังงา โดยมีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 148 คน คือ นักเรียนระดับชั้นอนุบาล จำนวน 35 คน นักเรียนระดับชั้นประถม จำนวน 100 คน อาจารย์และเจ้าหน้าที่จำนวน 5 คน และนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีดิจิทัลเทคนิคศึกษา จำนวน 8 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.71 ทั้งนี้ ไม่ได้ใช้งบประมาณของภาควิชา เนื่องจากได้รับเงินสนับสนุนจากอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ							
									2. โครงการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งานพ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล ภายใต้โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึก การรังสรรค์ วันที่ 21 ส.ค. 68 รูปแบบออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 83 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 188 คน คิดเป็นร้อยละ 44.15 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.30 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,700 บาท							
									(4.71+4.30)/2=4.51							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการครุศาสตร์เทคโนโลยีรียน้ำใจให้ชุมชน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม	ด.ค. 67 -	ม.ค. 68			คน	60	148	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้จัดโครงการ ครุศาสตร์เทคโนโลยีรียน้ำใจให้ชุมชน วันที่ 5 - 8 ธ.ค. 67 ณ โรงเรียนบ้านบางวัน ต.บางวัน อ.คุระบุรี จ.พังงา โดยมีผู้เข้าร่วม โครงการจำนวน 148 คน คือ นักเรียนระดับชั้นอนุบาล จำนวน 35 คน นักเรียนระดับชั้นประถม จำนวน 100 คน อาจารย์และเจ้าหน้าที่ จำนวน 5 คน และนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยี ดิจิทัลเทคนิคศึกษา จำนวน 8 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าอบรม 4.71 ทั้งนี้ ไม่ได้ใช้งบประมาณของภาควิชา เนื่องจากได้รับเงินสนับสนุน จากอาจารย์ เจ้าหน้าที่ และนักศึกษา	- -	ตั้งไว้ 6,000 ใช้จริง 0	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ	
โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึก การรักองค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 -	มิ.ย. 68			โครงการ	1	1	✓ ✓	- งานบริหารและธุรการ ได้จัดโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และจิตสำนึก การรักองค์กร จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งาน พ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล วันที่ 21 ส.ค. 68 รูปแบบออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 83 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 188 คน คิดเป็นร้อยละ 44.15 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.30 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,700 บาท	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 2,700	- -	- -	- งานบริหารและธุรการ	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้	
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People) ผลลัพธ์ 4.1.2 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาตนเองตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต																
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาเอง ตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				ร้อยละ	50	93.71	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาเองตามมาตรฐานอาชีพและการเรียนรู้ตลอดชีวิต มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 149 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 159 คน* คิดเป็นร้อยละ 93.71 - ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 35 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 89.74 ดังนี้ 1. ผศ.ดร.วรุฒิ กังหัน - เข้าร่วมการฝึกอบรมการเป็นผู้ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาอาชีพช่างอุตสาหกรรม สาขาช่างเทคนิคเครื่องกัดอัตโนมัติ ระดับ 1 วันที่ 11 - 13 ธ.ค. 67 เวลา 08.00 - 17.00 น. ณ สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.	-	ตั้งไว้ 95,000 ใช้จริง 631,324.94	-	-	-	-	- รongคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา * ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 1 ก.ย. 68 - ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. ผศ.ดร.ต้องชนะ ทองทิพย์ - เข้าร่วมกิจกรรม Workshop และให้คำปรึกษาเพื่อให้เกิดการยื่นคำขอ ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาและติดต่อกับอุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อ ใช้ประโยชน์ (IP connect) ครั้งที่ 6 วันที่ 11 มี.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 ชั้น 9 อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการ KMUTNB International Staff Linkup 2025: Enhancing Mobility and Global Partnership Engagement วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมศูนย์การเรียนรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ชั้น 1 อุทยานเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัณจร เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการ จัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ 78 โชน B มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟ ะอะ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. อาจารย์ ดร.คมสันต์ ชโนศวรรย์ 4. ผศ.ดร.สมพงศ์ บางยี่ขัน 5. ผศ.ดร.เกษมศิลป์ อ่อนทอง 6. ผศ.วิเชียร สิงห์ใหม่ 7. รศ.ดร.ธีราพรรณ แซ่แท้ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครูสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม 8. ผศ.โชคชัย อลงกรณ์ทักษิณ 9. อาจารย์นฤเบศ คำมงคล 10. ผศ.ดร.กฤติรัช ยอเซ่ง 11. รศ.ดร.พรจิต ประทุมสุวรรณ 12. ผศ.ดร.สุรวุฒิ ยะนิล 13. อาจารย์ ดร.วิชณุ เลิศจันทร์ทรงกูร 14. อาจารย์พิเชษฐ์ จันทลา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครูสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูลส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								15. อาจารย์ศุภารัตน์ แจ่มสว่าง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 16. อาจารย์ ดร.กิตติศักดิ์ อิมกลิ่น - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายในการประชุมวิชาการ 2025 10th International Conference on Business and Industrial Research (ICBIR) วันที่ 22 - 23 พ.ค. 68 ณ สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บัช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 17. ผศ.ดร.ชัยพร ศิลาวัณานาย 18. ผศ.ดร.สรรพงค์ ทานอก 19. ผศ.ดร.ธาริณี ทองเกิด - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บัช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมอบรมหลักสูตรคณาจารย์นิเทศ CWIE สำหรับผู้ที่ไม่เคยอบรม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) รุ่นที่ 3 วันที่ 23 - 24 มิ.ย. 68 ณ โรงแรม เบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า แกรนด์ ถ.แจ้งวัฒนะ จ.นนทบุรี 20. ผศ.ดร.มณฑาทิพย์ สุขแพทย์ 21. ผศ.ดร.ธีรภาพ อมรสวัสดิ์รักษ์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 22. รศ.ดร.กิตติวดี สุทธิวิโรจน์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัมมนา เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โซน B มจพ. 23. ผศ.ดร.เมธา อึ้งทอง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาหลักสูตรอบรมมาตรฐานความรู้วิชาชีพครู สำหรับผู้ได้รับการยกเว้นไม่ต้องมีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพควบคุม เป็นการชั่วคราวให้มีมาตรฐานความรู้วิชาชีพเพื่อเป็นคุณสมบัติในการขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพครู หน่วยการเรียนรู้ (Module) 4 การวัดประเมินผลการเรียนรู้ และการวิจัยเพื่อแก้ปัญหาและพัฒนาผู้เรียน รุ่น 003 วันที่ 26 - 27 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.30 น. ณ สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา กระทรวงศึกษาธิการ กรุงเทพฯ รูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม ZOOM Cloud Meetings - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 24. รศ.ดร.บัณฑิต สุขสวัสดิ์ - เข้าร่วมการฝึกอบรมโครงการ "วิทยากรเพื่อการพัฒนานักวิจัย (Training for the trainers) สำนักวิจัยแห่งชาติ" (วิทยากรยกระดับทักษะ) เพื่อเข้าร่วมฝึกอบรม วันที่ 19 - 23 พ.ค. 68 ณ โรงแรมโกลเด้นทิวลิป ซอฟเฟอริน กรุงเทพ										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายในงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 13th Asia Conference on Mechanical and Materials Engineering (ACMME 2025) วันที่ 18 - 21 มิ.ย. 68 ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น 25. ผศ.ดร.น่าน้ำ บัวคล้าย 26. อาจารย์ ดร.ปิยะ กรกขจินตนาการ 27. อาจารย์ภาณุวัฒน์ สรนนต์ศรี 28. รศ.ดร.สันติ หุตะมาน 29. รศ.ดร.ศุภชัย ทอวิมานพร 30. อาจารย์ ดร.คณศ จุลสุคนธ์ 31. รศ.ดร.ศศิธร ชูแก้ว 32. อาจารย์ชิตพล มังคลากุล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานเรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 33. นางสาวจิราภรณ์ วิจิตรพันธ์ 34. นายปริญญา คุ้มมา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากรเรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครูสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 35. นางสาวณัฐภัสร์ เชื้อแก้ว - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการทางด้านคอมพิวเตอร์ (Online) หลักสูตรการสร้างเอกสารดิจิทัลอย่างมืออาชีพด้วย Adobe Acrobat DC วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 12.00 น. ผ่านระบบออนไลน์ จัดโดยสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency) จำนวน 35 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 41 คน คิดเป็นร้อยละ 85.37 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 589,866.94 บาท 1. อาจารย์ ดร.ณัฐพล ปันมาละ - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis (CMD2024) วันที่ 20 - 24 ต.ค. 67 ณ โรงแรม St.JOHN HOTEL, Gangwon-do ประเทศเกาหลีใต้ และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Partial Discharge Measurement with Gap Time Analysis to determine Severity of Defect in Rotating Machines งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน วิจัย เรื่อง The Development of a Training Kit for Electrical										- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								Circuit Connection in Vocational Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 2. ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง - เข้าร่วมวิชาการระดับนานาชาติ The 2024 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP2024) วันที่ 5 - 8 พ.ย. 67 ณ Songdong Convensia เมืองอินซอน สาธารณรัฐเกาหลี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Novel Analysis of Asymmetric Partially Reflective Surfaces Based on the BCITL Model งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The13 th 2025 International Electrical Engineering Congress (IEECON2025) วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Application of BCITL-Based Wireless-Power Transmission (WPT) Model for Moisture Sensors งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,944 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ 2025 Asian Workshop on Antennas and Propagation (AWAP 2025) วันที่ 25 - 28 มิ.ย. 68 ณ Hanoi University of Science and Technology ประเทศเวียดนาม							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Compact Low-Profile Dual-Band On-body Antenna With Parasitic Patch for ISM Band 3. ศ.ดร.ฐิติพงษ์ เลิศวิริยะประภา - เข้าร่วมวิชาการระดับนานาชาติ The 2024 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP2024) วันที่ 5 - 8 พ.ย. 67 ณ Songdong Convensia เมืองอินซอน สาธารณรัฐเกาหลี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Preliminary Study of generalized UTD solution of PEC half-plane diffraction by spherical wave excitation งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2025 Asian-Pacific International Symposium and exhibition on Electromagnetic Compatibility (APEM 2025) วันที่ 19 - 23 พ.ค. 68 ณ Taipei International Convention Center (TICC) เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Review of approximate UTD Solution for Diffraction of Thin Material Coated Wedges - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								4. ผศ.ดร.จักรกริช ภัคคติโต - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 47 (EECON47) วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรมเซ็นทาราและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ จ.อุดรธานี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การประเมินผลกระทบของโหลดกำลังไฟฟ้าคงตัวในระบบยานยนต์ไฟฟ้า (Constant Power Load Effect Assessment on Eletric Vehicle Systems) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,004 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 5. ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 17th International Conference on Learning Technologies and Learning Environments (LTLE2024-Winter) วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 67 ณ เมืองจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Design Concept of Data Visualization in Developing a supervision system for Pre-service Engineering teachers งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 22,436.97 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ วิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ใจศิษย์ : การเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมบุญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว ปิץ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 9 th International conference on Education and Multimedia Technology (ICEMT 2025) วันที่ 29 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ เมืองโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่นและ นำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Concept of Using Engineering Design Process via Digital Storytelling to Enhance the Teaching Expreience for Pre-service Engineering Teacher งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 32,511 บาท 6. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น - เข้าร่วมโครงการอบรมด้านประกันคุณภาพการศึกษา การประยุกต์ใช้เกณฑ์ AUN-QA สำหรับการตรวจสอบหลักสูตรและการดำเนินการ จัดการศึกษา วันที่ 17 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ผ่านโปรแกรม Zoom Meeting - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย วันที่ 4 เม.ย. 68 ผ่านระบบ Zoom Meeting เรื่อง ทบทวนเกณฑ์สำหรับการเป็นผู้ประเมินฯ ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA v.4 รุ่นที่ 14 - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 21 เม.ย. 68 เรื่อง การจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs Formulation) รุ่นที่ 12							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 22 เม.ย. 68 เรื่อง การออกแบบหลักสูตรตามแนวทาง Backward Curriculum Design (BCD) รุ่นที่ 12 - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ศิษย์ : การเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Experimental-based Learning Package of Automatic Control System Combining Programmable Logic Controller and Cloud SCADA System งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 28 th International conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2025) วันที่ 1 - 3 ต.ค. 68 ณ เมืองบูดาเปสต์ ประเทศฮังการี นำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบออนไลน์ 2 เรื่อง ดังนี้ 1. เรื่อง Competency-based Learning Model using Motivation Theory with Self-Reflection to Enhance Teaching Practicum Expreience of Teacher Students							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. เรื่อง Experiment-based Learning and Teaching of wind Turbine Electricity Generation for Electrical Engineering Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 23,989.37 บาท 							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								9. ผศ.ดร.ณิชนน พูนน้อย - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 th 2025 International Electrical Engineering Congress (IEEcon 2025) วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิจัย 2 เรื่อง ดังนี้ 1. Study of magnetic saturation in a boot converter modeling and nonlinear control 2. Experimental Investigation of Coal and Biomass Mixtures in a Traveling Grate Commercial Steam Boiler งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,624 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ศิษย์ : การตระเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Teaching Aid Development in Industrial Application Course on Sensor and Transducer with Automatic Control System งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,616 บาท 10. อาจารย์ ดร.สังวรณ กิตติวิทยาพงศ์ - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 th 2025 International Electrical Engineering Congress (IEEcon 2025)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Two-Dimensional Gaussian Process Regression Interpolation for Spherical Near-Field Measurements วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 18,544 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 11. รศ.ดร.พรวิไล สุขมาก - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาสมรรถนะการบริหาร สำหรับผู้นำยุคใหม่ วันที่ 24 - 25 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม Cloud ชั้น 9 สำนักวิจัยฯ มจพ. - เข้าร่วมฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือระดับผู้นำ (L.A.T.C.) วันที่ 29 เม.ย. - 4 พ.ค. 68 ณ ค่ายโรจิราภรณ์ อ.เมือง จ.ราชบุรี - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 16 พ.ค. 68 เรื่อง ทบทวนหลักการประเมิน AUN-QA เวอร์ชัน 4 (Assessor Calibration) รุ่นที่ 5 - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะเพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทาราไลฟ์ เซะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จังหวัดเพชรบุรี จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 12. อาจารย์พรวัด แก้วทิพย์ - เข้าร่วมอบรมวิชาผู้กำกับลูกเสือสามัญชั้นความรู้ชั้นสูง (R.A.T.C) วันที่ 1 - 7 เม.ย. 68 ณ ค่ายลูกเสือตรณวิทย์ อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม อาคาร 52 มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Development of Electrical Instrument for Demonstrating in Electric Circuit งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								13. ผศ.ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิยม - เข้าร่วมอบรม ร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 4 เม.ย. 68 เรื่อง ทบทวนเกณฑ์สำหรับการเป็นผู้ประเมินฯ ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA v.4 รุ่นที่ 14 - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom,Meeting วันที่ 9 เม.ย. 68 เรื่อง การจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLOs Formulation) รุ่นที่ 13 - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม อาคาร 52 มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing กิจกรรมครั้งที่ 2 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 1 การนำองค์กร วันที่ 1 พ.ค. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ. - เข้าร่วมอบรมการจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs Formulation รุ่นที่ 13) ประจำปีงบประมาณ 2568 ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 16 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิดูนส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								วิจัย เรื่อง A Development Competency-Based Training Course in Vehicle Inspection According to Department of Land Transport งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 14. ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ แพบัว - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2025 Asian-Pacific International Symposium and exhibition on Electromagnetic Compatibility (APEM 2025) วันที่ 19 - 23 พ.ค. 68 ณ Taipei International Convention Center (TICC) เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง UTD-Based Analysis of Antenna Radiation Patterns on PEC Surface with Thin Material Coating งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 49,759.80 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 15. ผศ.ดร.กิตติ เลือแพ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบป.
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Development Model of Digital Game-based Learning to Enhance Computation Problem-Solving Skill for Engineering Materials Subject งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,616 บาท 16. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุริยกุล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Development of Training Model using MTIAP Technique for Electric Motor Control of Industrial งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 17. ผศ.ดร.ภักวี พะยะมิน - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Design and Implementation of a Demonstration Laboratory Set for Power Quality Measurement งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 18. ผศ.ดร.ชัยรัตน์ อุปถัมภ์เกื้อกูล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Learning Package of Computer Vision in AI Topic using Edge-AI Device for STEM Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 18,216 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Novel Expression of Peak Amplitude									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								of CMOS LC Oscillators Employing Two Differential Pairs							
								19. ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบัวรุ่ง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Development of a Simulation-Based Learning Model Integrated with to Enhance Analytical Thinking Skill for Education Psychology Subject งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,716 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Active Learning with Formative Assessment: A Learning in Electrical Fundamentals Course for Grade 10 Student งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,284 บาท							
								20. ผศ.จุมพล อุดมชัยบรรเจ็ด - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และ นำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Learning Package of Computer Vision with a Robotic Arm for Industrial Application งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท 21. รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย 2 เรื่อง ดังนี้ 1. Single VCII-based Negative Capacitance Mutiplier 2. Voltage-mode Quadrature Oscillator using VCII-based Inverse Filter งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 18,000 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								22. ผศ.วาทิรยัตติ ตรีสรุจ พันธุ์จันทร์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ 5 th International Conference on Electrical Computer, Communication and Mechatronic Engineering (ICECCME 2025) วันที่ 16 - 19 ต.ค. 68 ณ เมือง Zenzibar ประเทศ Tanzania และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง IoT- Enabled VR Simulation Platform for Cobot Motion Visualazation and Remote Control งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,957.80 บาท 23. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา 24. ผศ.กนกวรรณ กลิ่นเอี่ยม 25. อาจารย์ศรีมงคล อุดมแก้ว 26. ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ 27. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี 28. รศ.ดร.มีชัย โลหะการ 29. ผศ.ดร.พิสุทธิ จันทร์ชัยชนะกุล 30. รศ.ดร.พิเชษฐ์ ศรีรียงงค์ 31. ผศ.นริศร แสงคนอง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								ม.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ตูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 32. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรถทิมากุล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ตูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผน พัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะเพื่อส่งเสริมความ ก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทาราไลฟ์ ชะอำ ปิซ รีสอร์ท หัวหิน จังหวัดเพชรบุรี จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 33. นางศิริรักษ์ สุขสุด 34. นางสาวเสาวลักษณ์ วรรณบวร 35. นางสาวกรปารมี ณ บางช้าง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ตูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216-217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - ภาควิชาครุศาสตร์โยธา มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 18 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 18 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 41,458 บาท 1. ผศ.ดร.สุชัยญา โปษะนันท์ - เข้าร่วมประชุม The 2024 China-ASEAN Engineers Forum ภายใต้หัวข้อ Engineering Innovation and Green Development for Engineering Innovation and Green Development for Mutual Benefit วันที่ 14 - 16 ต.ค. 67 ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) - เข้าร่วมประชุม 42 nd Conference of the ASEAN Federation of Engineering Organization (CAFE042) วันที่ 21 - 26 ต.ค. 67 ภายใต้หัวข้อ "Charting ASEAN Growth with Digital Transformation, Smart Engineering and Green Solution" ณ Sabah International Convention Centre เมือง Kota Kinabalu, Sabah ประเทศมาเลเซีย จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น.							- ภาควิชาครุศาสตร์โยธา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 2. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับหัวหน้างานของมหาวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สปป.ลาว (ระยะที่ 1) วันที่ 21 - 24 ต.ค. 67 ณ สถาบันพัฒนาอาชีวศึกษานครหลวงเวียงจันทร์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จัดโดย : กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความเข้มแข็งบุคลากร CWIE มจพ. ประจำปี พ.ศ. 2567 วันที่ 21 - 22 พ.ย. 67 ณ โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ ระยอง จ.ระยอง จัดโดย : อุทยานเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ชั้น 1 อาคาร นวมินทร์ราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อยกระดับคุณภาพงานประกันคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2567 กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับคุณภาพด้วยเกณฑ์ AUN-QA (Asean University Network Quality Assurance) วันที่ 23 ม.ค. 68 ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการ “เทคนิคการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ” วันที่ 5 - 6 เม.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ภายในวิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อกุณ บริสุทโธ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing วันที่ 23 - 24 เม.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทร์ราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 “การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมแคนทารี อยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยงาน	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการ "การประชุมเชิงปฏิบัติการการประกันคุณภาพอาชีวศึกษาตามมาตรฐาน AUN-QA" วันที่ 15 - 16 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมตาวีลล์ฮิลล์ รีสอร์ท จ.นครราชสีมา จัดโดย : สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณย์ โรงแรม เดอะ เกสตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ครั้งที่ 6 หมวด 5 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 9 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ครั้งที่ 7 หมวด 4 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 10 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การจัดการคัดแยกขยะมูลฝอยภายในหน่วยงาน วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. จัดโดย : กองอาคารสถานที่และยานพาหนะ สำนักงานอธิการบดี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ "จิตวิทยาสติดูแลใจ" วันที่ 30 มิ.ย. 68 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ฝึกอบรมงานอภิบาล "บ้านผู้หว่าน" จ.นครปฐม จัดโดย : กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) 3. นางสาวอัญมณี ภูชิน - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบ สารบรรณ อีเล็คทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการ สำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม วันที่ 8 - 9 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ ห้อง 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาทักษะ ดิจิทัลในการให้บริการทางการศึกษา วันที่ 7 พ.ค. 68 ในรูปแบบออนไลน์ผ่านระบบ Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย : คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงานและการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมและในรูปแบบผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย : คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 4. นางสาวเบญญาภา พันธผล - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมินโครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบ สารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการ สำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม วันที่ 8 - 9 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ ห้อง 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี สารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิสันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 5. นายสันติ หนูเสมียน - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการวิเคราะห์สมรรถนะวิชาชีพ เฉพาะตำแหน่ง รุ่นที่ 14 วันที่ 16 - 17 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารเอนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.			
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 6. นายภูวดล ไยอินดี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 7. รศ.ดร.รักษศิริ สุขรักษ์ - เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ ภายใต้ชื่องาน "The 14 th International Conference on GEOMATE 2024" วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรม Grande Center Point Space Pattaya อ.บางละมุง จ.ชลบุรี จัดโดย : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านวิศวกรรมเพื่อการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานอย่างยั่งยืน ร่วมกับ The Geomate International Society - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน ออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรม โครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทาง คาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณณ์ โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 8. รศ.ดร.อิทธิพล มีผล - เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ ภายใต้ชื่องาน "The 14 th International Conference on GEOMATE 2024" วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรม Grande Center Point Space Pattaya อ.บางละมุง จ.ชลบุรี จัดโดย : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านวิศวกรรมเพื่อการพัฒนา									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								โครงสร้างพื้นฐานอย่างยั่งยืน ร่วมกับ The Geomate International Society - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬาลงกรณ์ โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง "การเจาะสำรวจดินเพื่อใช้พิจารณาออกแบบฐานรากเสาตอสายส่งไฟฟ้าแรงสูง" วันที่ 7 ส.ค. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องบรรยายภายใน จ.พระนครศรีอยุธยา จัดโดย : บริษัท ศรีอุทอง จำกัด (สำนักงานใหญ่)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								9. ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล - เข้าร่วมประชุมวิชาการ เรื่อง มาตรฐานการสอนวิชาออกแบบ โครงสร้างเพื่อให้สอดคล้องกับกฎกระทรวง ฉบับปัจจุบัน (แรงลม แรงแผ่นดินไหว) และ เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอนแบบ OBE วันที่ 13 - 14 ธ.ค. 67 ณ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,256 บาท - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทร์ราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติ GREENVALLEY 2025 GLOBAL USER CONFERENCE ภายใต้หัวข้อ Shaping The Industry Ecosystem Together With AI ณ เมืองอุซัน มณฑลหูเป่ย์ สาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 27 - 30 มี.ค. 68 จัดโดย : บริษัท ดีพร้อมงานสำรวจ จำกัด (สำนักงานใหญ่) - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัญจร เรื่อง "การจัดทำ TOR และกระบวนการ จัดซื้อจัดจ้างสำหรับงานวิจัย และบริการทางวิชาการ" (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โซน B มจพ. 10. อาจารย์ ดร.สุรวุฒิ แซกรัมย์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราซินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการ “เทคนิคการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับชาติ” วันที่ 5 - 6 เม.ย. 68 ณ สถาบัน การอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ภายในวิทยาลัยเทคนิค หลวงพ่อกุณ บริสุทโธ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียง เหนือ 5							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี 2568 (ระยะที่ 2) วันที่ 30 เม.ย. 68 ถึงวันที่ 2 พ.ค. 68 ณ อาคารอิมแพ็คฟอรัม เมืองทองธานี จ.นนทบุรี - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 17 ภายใต้หัวข้อเรื่อง The AI Enhanced Engineering and Education วันที่ 5 มิ.ย. 68 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,500 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ "จิตวิทยาสติดูแลใจ" วันที่ 30 มิ.ย. 68 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ฝึกอบรมงานอภิบาล "บ้านผู้หว่าน" จ.นครปฐม จัดโดย : กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) 11. ผศ.ดร.ชิษญาสุ์ บุญมี - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคโนโลยีแบบจำลอง สารสนเทศสามมิติด้านขนส่งและระบบราง” รุ่นที่ 2 วันที่ 6, 27 เม.ย. 68 และวันที่ 3, 4, 10, 11, 17,-18, 24 พ.ค. 68 ณ คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 12. ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									- เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬาลงกรณ์ โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								13. รศ.ดร.ศักดา กตเวทวารีรักษ์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมบุญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมิตรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 14. ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาขับเคลื่อนงานวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ วันที่ 20 มี.ค. 68 เวลา 13.30 - 15.00 น. ณ ห้อง ทีเค. แกรนด์คอนเวนชั่น ชั้น 6 โรงแรม ทีเค. พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร จัดโดย : กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								- เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนพัฒนา จ.กำแพงเพชร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 วันที่ 4 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมยาวมาลัย ชั้น 7 โรงแรมชาลีแกรนด์วิว จ.กำแพงเพชร จัดโดย : สำนักงานจ. กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจ.กำแพงเพชร - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยงด้านงานพัสดุ วันที่ 5 มิ.ย. 68 ณ ห้อง 216 ชั้น 2 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมเชนดาวน์ส เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								15. ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ บินทอง - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 16. ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 17. ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการ ของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 18. ผศ.ดร.สัจจรักษ์ พรพิริเกียรติ - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

- 325 -

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 16 คน จากบุคลากรทั้งหมดจำนวน 16 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้ 1. อาจารย์ ดร.วิวิธ ทัพย์สุวรรณ - การสัมมนาทบทวนแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 (พ.ศ. 2566-2570) มจพ. วันที่ 7 - 8 พ.ย. 67 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - อบรมหลักสูตร “AI for Educator (Generative AI เพื่อการศึกษา)” วันที่ 20 ม.ค. 68 เวลา 12.45 - 16.15 น. ในรูปแบบออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "เสริมสร้างความปลอดภัยข้อมูลขั้นสูงบน Google Workspace for Education" วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								2. ผศ.ดร.เทวาท คำป่าเชื้อ - ศึกษาดูงาน MEEBAA Show วันที่ 10 - 12 ธ.ค. 67 ณ รัฐคูโบ ประเทศสหรัฐอเมริกาที่เอมิเรตส์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมนิเทศราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. 3. ผศ.ดร.วาทีน น้อยเพียร - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 2024 8th International Conference on Natural Language Processing and Information Retrieval (NLPIR 2024) วันที่ 13 - 15 ธ.ค. 67 ณ Okayama University, Japan เมืองโอokayามะ ประเทศญี่ปุ่น และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Constructing Depression Prediction Model using Machine Learning Algorithms - เข้าร่วมอบรมโครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินิเทศราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ - เข้าร่วมโครงการ จากใจครูสู่ใจศิษย์ : การตระเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา โดยมีกิจกรรมการฝึกอบรมทักษะและเทคนิคการให้การปรึกษาเบื้องต้นแก่อาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากรด้านกิจการนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินิเทศราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) กับการให้บริการทางการศึกษาในยุคดิจิทัล วันที่ 9 ก.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม 215 ชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - โครงการการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งาน พ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล วันที่ 24 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. 4. ผศ.ดร.ธัญญรัตน์ น้อมพลกรัง - เข้าร่วมอบรมโครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ - การประชุมถ่ายทอดแผนฯ13 ระยะกลางแผน วันที่ 5 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่อง การเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILANF PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) มจพ. - อบรมหลักสูตร “Create Process Automation with Power Automate (สร้างกระบวนการทำงานแบบอัตโนมัติด้วย Power Automate)” วันที่ 7 - 8 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 17.00 น.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
									- โครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ แนวทางเทคนิคการเขียน EdPex/TQA Report Writing (กิจกรรม ครั้งที่ 5 หมวดที่ 6 ระบบปฏิบัติการ และผลลัพธ์) วันที่ 27 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. - อบรมหลักสูตร “Generative AI Tools สำหรับการทำงาน” ในวันที่ 29 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารเอนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัญจร เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการ จัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ 78 โชน B มจพ. 5. ผศ.ดร.จิรพันธุ์ ศรีสมพันธุ์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								ชั้น 1 อาคาร นวมินทร์ราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) มจพ. - อบรมหลักสูตร “คณาจารย์นิเทศ CWIE สำหรับผู้ที่ไม่เคยอบรม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566)” รุ่นที่ 2 วันที่ 19 - 20 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 17.00 น. ณ โรงแรม เบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า จังหวัดนนทบุรี - เข้าร่วมโครงการ จากใจครูสู่ใจศิษย์: การเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา โดยมีกิจกรรมการฝึกอบรมทักษะและเทคนิคการให้การปรึกษาเบื้องต้นแก่อาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากรด้านกิจการนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทร์ราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งาน พ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล วันที่ 24 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทร์ราชินี มจพ. - โครงการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Arcadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								6. ผศ.ดร.ดวงกมล โพธิ์นาค - โครงการอบรมความรู้ธรรมากิบาลด้วยระบบธรรมากิบาลออนไลน์ วันที่ 13 ธ.ค. 67 เวลา 08.00 - 10.30 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - อบรมหลักสูตร “AI for Educator (Generative AI เพื่อการศึกษา)” วันที่ 20 ม.ค. 68 เวลา 12.45 - 16.15 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - การประชุมถ่ายทอดแผนฯ13 ระยะกลางแผน วันที่ 5 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคารนวมินทราชินี มจพ. - อบรมหลักสูตร “การใช้งาน Microsoft 365” วันที่ 14 ก.พ. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มจพ. - โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมิน สมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) มจพ. - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ แนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing (กิจกรรม ครั้งที่ 2 หมวดที่ 1 การนำองค์กร) วันที่ 1 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อวิเคราะห์ผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจและสังคมของโครงการบริการวิชาการ รุ่นที่ 2 วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม ชั้น 4 อาคาร 99 อุทยานเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Arcadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ. 7. อาจารย์ ดร.พุทธิดา สกฤตวิริยกิจกุล - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - อบรมหลักสูตร “AI for Educator (Generative AI เพื่อการศึกษา)” วันที่ 20 ม.ค. 68 เวลา 12.45 - 16.15 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								- อบรมหลักสูตร “การใช้งาน Microsoft 365” วันที่ 14 ก.พ. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารเนกประสงค์ สำนักคอมพิวเตอร์ฯ มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - อบรมหลักสูตร “คณาจารย์นิเทศ CWIE สำหรับผู้ที่ไม่เคยอบรม (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566)” รุ่นที่ 2 วันที่ 19 - 20 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 17.00 น. ณ โรงแรม เบสท์ เวสเทิร์น พลัส แวนด้า จังหวัดนนทบุรี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการอบรมจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Arcadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ. 8. ผศ.ดร.กฤษ ลิ้นธะกุล - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								ชั้น 1 อาคาร นวมินทร์ราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - การประชุมถ่ายทอดแผนฯ13 ระยะกลางแผน วันที่ 5 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคารนวมินทร์ราชินี มจพ. - เข้าร่วมประชุมสภาคณบดีคณะครุศาสตร์/ศึกษาศาสตร์แห่งประเทศไทย (ส.ค.ศ.ท.) ครั้งที่ 1/2568 แนวทางและข้อเสนอแนะในการผลิตและพัฒนาครูของประเทศไทย วันที่ 21 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมพระพรหม ชั้น 3 โรงแรมอัศวิน แกรนด์ คอนเวนชั่น กทม. จัดโดย มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม - เข้าร่วมฟังการบรรยายทางวิชาการในหัวข้อ "Driving the Modern Economy with Data and Artificial Intelligence" การขับเคลื่อนเศรษฐกิจยุคใหม่ด้วยข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ วันที่ 28 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - โครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมโครงการอบรมสัมมนา เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โชน B มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทพี ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 9. อาจารย์พนเมษ ญาณศิริรัตน์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - โครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.		
								10. ผศ.ดร.สรเดช ครุฑจ้อน - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 11. อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								12. ผศ.ดร.วรรณชัย วรรณสวัสดิ์ 13. อาจารย์ธีรพร สมทิธวานิช - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 14. ผศ.ดร.สุธิดา ชัยชมชื่น - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก และการสร้างแดชบอร์ดและรายงานด้วยโปรแกรม Power BI วันที่ 1 - 4 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้อง 406 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และ วันที่ 9 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องคอมพิวเตอร์ ชั้น 1 อาคาร 73 ศูนย์ทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษและพัฒนาสื่อดิจิทัล จัดโดย กองส่งเสริมวิชาการ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - โครงการการบรรยายพิเศษ เรื่อง การรู้เท่าทัน AI และการใช้งาน พ.ร.บ. AI ในยุคดิจิทัล วันที่ 24 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								15. นางสาวเนตรนภา สุขมงคล - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่องการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 12.30 - 16.30 น. ในรูปแบบ Zoom meeting - อบรมหลักสูตร “AI for Educator (Generative AI เพื่อการศึกษา)” วันที่ 20 ม.ค. 68 เวลา 12.45 - 16.15 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตร "การสร้างเอกสารดิจิทัลอย่าง มืออาชีพด้วย Adobe Acrobat DC วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 12.00 น. ในรูปแบบออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้กระบวนการคิด เชิงออกแบบ (Design Thinking) กับการให้บริการทางการศึกษาใน ยุคดิจิทัล วันที่ 9 ก.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.30 น. ณ ห้องประชุม 215 ชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อให้ความรู้และคำปรึกษาด้านทรัพย์สินทาง ปัญญา (IP ROADSHOW) และประชาสัมพันธ์หลักสูตรการเรียน การสอนออนไลน์ วันที่ 28 ส.ค. 68 ณ ห้องประชุม 216-217 ชั้น 2 อาคาร 52							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
								16. นายสุพัต ก่องแก้ว - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อให้ความรู้และคำปรึกษาด้านทรัพย์สินทางปัญญา (IP ROADSHOW) และประชาสัมพันธ์หลักสูตรการเรียน การสอนออนไลน์ วันที่ 28 ส.ค. 68 ณ ห้องประชุม 216-217 ชั้น 2 อาคาร 52 - ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 10 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 10 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้ 1. ศ.ดร.ปรัชญนันท์ นิลสุข - เข้าร่วมโครงการประชุมสัมมนางานสัปดาห์วิชาการ International Education Week 2024 และแลกเปลี่ยนข้อมูลทางด้านวิชาการและ ศิลปวัฒนธรรมระหว่างประเทศกับมหาวิทยาลัยในเครือนานาชาติ ระหว่าง วันที่ 21 - 25 ต.ค. 67 ณ มหาวิทยาลัยเอ็งตู ประเทศสาธารณรัฐประชาชนจีน - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 6th International Conference on Advances in Education and Information Technology (AEIT 2025) วันที่ 10 - 12 ม.ค. 68 ณ เมืองฟูกูโอกะ ประเทศญี่ปุ่น											- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								- เข้าร่วมโครงการอบรมหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Ardadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ. 2. อาจารย์ ดร.นุชชฎา เกาะไพศาลสุขวัฒนา 3. ผศ.ดร.ภราดร เสถียรไชยกิจ - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานเรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิץ รีสอร์ท จ.จันทบุรีและศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้นสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Ardadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ. 4. ผศ.ดร.สวรินทร์ แดงประเสริฐ - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการอบรมสัณจร เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โซน B มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการประชุมชี้แจงและอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบ KMUTNB-ERP วันที่ 13 ส.ค. 68, 3 ก.ย. 68, 24 ก.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้นสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Ardadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรมและการออกแบบ มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ระบบสารสนเทศหลักสูตรเพื่อการรับรองมาตรฐานการอุดมศึกษา (Curriculum Information System for Higher Education Accreditation : CISA วันที่ 12 ก.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 406 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. 5. อาจารย์ ดร.พรสวรรค์ จันทะคัด - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษาในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการ จากใจครูสู่ใจศิษย์ : การเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา โดยมีกิจกรรมการฝึกอบรมทักษะและเทคนิคการให้การปรึกษาเบื้องต้นแก่อาจารย์ที่ปรึกษาและบุคลากรด้านกิจการนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ห้องประชุม Ardadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรม และการออกแบบ มจพ. 6. ศ.ดร.ปณิดา วรณพิรุณ - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ 6 th International Conference on Advances in Education and Information Teachnology (AEIT 2025) วันที่ 10 - 12 ม.ค. 68 ณ เมืองฟูกูโอกะ ประเทศญี่ปุ่น - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน ออนไลน์ด้วย AI วันที่ 22 พ.ค. 68 ณ ห้องเรียนรวม 216/217 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								7. ผศ.ดร.ภาวพรรณ ขำทับ - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมหลักจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์เบื้องต้น สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ วันที่ 2 ก.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Arcadia Auditorium คณะสถาปัตยกรรม และการออกแบบ มจพ. 8. นางสาวพัชรี ไยอินดี - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 8.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการปฐมนิเทศบุคลากรใหม่ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 วันที่ 29 พ.ย. 67 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. และ วันที่ 29 - 30 พ.ย. 67 ณ สปริงฟิลด์ วิลเลจ กอล์ฟ แอนด์ สปา จ.เพชรบุรี									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมโครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 8.30 - 12.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมชี้แจงและอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบ KMUTNB-ERP วันที่ 13 ส.ค. 68, 2 ก.ย. 68, 23 ก.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. 9. นางสาววรรณ สิปปันทา - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ในระดับสากล วันที่ 4 พ.ย. 67 เวลา 13.30 - 15.30 น. ผ่านโปรแกรม Zoom - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมินโครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 8.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 8.30 - 12.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายในสำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม Canva วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย คณะทำงาน เครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการ ประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการประชุมชี้แจงและอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบ KMUTNB-ERP วันที่ 13 ส.ค. 68, 2 ก.ย. 68, 23 ก.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ ระบบสารสนเทศหลักสูตรเพื่อการรับรองมาตรฐานการอุดมศึกษา (Curriculum Information System for Higher Education Accreditation : CISA) วันที่ 12 ก.ย. 68							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 406 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ.							- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
								10. นางสาวสายพิน ไตรเมฆ - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การอบรมการใช้งานระบบ iThesis สำหรับ นักศึกษา วันที่ 27 มี.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ผ่านโปรแกรม Cisco Webex - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมชี้แจงและอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานระบบ KMUTNB-ERP วันที่ 13 ส.ค. 68, 2 ก.ย. 68, 23 ก.ย. 68 ณ หอประชุม เบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ.							
								- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากร ฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 6 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 6 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้ 1. ผศ.ดร.สราวุฒิ สิบแย้ม - เข้าร่วมประชุมการดำเนินงานการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตร ทางการศึกษามาตรฐานวิชาชีพ วันที่ 22 พ.ย. 67 เวลา 13.00 น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting จัดโดย สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้าน การจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. 2. ผศ.ดร.สามารถ สว่างแจ้ง - เข้าร่วมประชุมการดำเนินการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตร ทางการศึกษามาตรฐานวิชาชีพ วันที่ 22 พ.ย. 67 เวลา 13.00 น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting จัดโดย สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้าน การจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 3. รศ.ดร.ชัยวิชิต เขียวชนะ - เข้าร่วมประชุมการดำเนินการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตร ทางการศึกษามาตรฐานวิชาชีพ วันที่ 22 พ.ย. 67 เวลา 13.00 น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting จัดโดย สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้าน การจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญรัตน์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								อาคารนวมินทรราชินี มจพ. จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัมมนา เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการ จัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ 78 โซน B มจพ. 4. อาจารย์ ดร.ศศิภา กันดา - เข้าร่วมโครงการอบรมเกณฑ์ประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง การประยุกต์ ใช้เกณฑ์ AUN-QA สำหรับการตรวจสอบหลักสูตรและการดำเนินการ จัดการศึกษา วันที่ 17 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ในรูปแบบ ออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ แนวทางเทคนิคการเขียน EdPex/TQA Report Writing ซึ่งกิจกรรม ครั้งที่ 2 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 1 การนำองค์กร วันที่ 1 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมให้ความรู้ด้านประกันคุณภาพการศึกษา ระดับหลักสูตร หัวข้อ ทบทวนหลักการประเมิน AUN-QA เวอร์ชัน 4 (Assessor Calibration) รุ่นที่ 5 วันที่ 16 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.30 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 5. นางวาสนา กลิ่นจำปี - เข้าร่วมอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การออกแบบ การประเมินโครงการ" วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 6. นางชญาธิษฐ์ หาญรินทร์ - เข้าร่วมอบรมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การออกแบบ การประเมินโครงการ" วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมการดำเนินงานการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพ วันที่ 22 พ.ย. 67 เวลา 13.00 น.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ					
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.				
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
								ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting จัดโดย สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา - เข้าร่วมโครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม และหลักธรรมาภิบาล วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว ปิยะ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 1 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 1 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้ 1. นางสาวดิภัทร ไกรศรีวรรณะ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216-217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.											- ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- สำนักงานคณบดี มีโครงการส่งเสริมให้บุคลากรฝึกอบรม/สัมมนา/ดูงาน/ประชุมวิชาการ/ประชุมเชิงปฏิบัติการ มีบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา จำนวน 28 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 28 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ดังนี้ 1. นางสาวธัญญ์วิ ธนเมธีเวโรจน์ - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรมาตรฐานวิชาชีพด้านการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Certificate in Public Procurement : e-CPP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 หลักสูตรเตรียมความพร้อม (Preparation Course) รุ่น 1 วันที่ 1 ม.ค. 68 - 15 ก.พ. 68 ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ซึ่งกิจกรรมครั้งที่ 6 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 5 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 9 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ. - เข้าร่วมฟังบรรยายโครงการให้ความรู้ เรื่อง การจัดการคัดแยกขยะมูลฝอย ภายในหน่วยงาน วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.0 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี จัดโดย กองอาคารสถานที่ และยานพาหนะ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										- สำนักงานคณบดี

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม Canva วันที่ 24 มิ.ย. 68 ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการ ประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนา เรื่อง การจัดการความรู้ด้านพัสดุเพื่อการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน วันที่ 25 มิ.ย. 68 เวลา 08.15 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. และ วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 ณ เดอะเวโรน่า แอท ทับลาน อนาคต จ.ปราจีนบุรี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการบริหารทรัพยากรมนุษย์ในองค์การสำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านการบริหารงานบุคคล วันที่ 4 - 5 ก.ค. 68 ณ โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา จ.ชลบุรี จัดโดย กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัญจร เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคาร คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โชน B มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทฟี่ ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. นางสาวกณิศา อยู่เจริญ - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรมาตรฐานวิชาชีพด้านการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Certificate in Public Procurement : e-CPP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 หลักสูตรเตรียมความพร้อม (Preparation Course) รุ่น 1 วันที่ 1 ม.ค. 68 - 15 ก.พ. 68 ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอนุกองประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนา เรื่อง การจัดการความรู้ด้านพัสดุเพื่อการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน วันที่ 25 มิ.ย. 68 เวลา 08.15 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. และ วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 ณ เดอะเวโรน่า แอท ทับลาน อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี - เข้าร่วมโครงการอบรมสัมมนา เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โชน B มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.						
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
									- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โฉม ฟ้าหวั่น รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 3. นางสาวดวงกมล ปทุมชาติ - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรมาตรฐานวิชาชีพด้านการจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Certificate in Public Procurement : e-CPP) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 หลักสูตรเตรียมความพร้อม (Preparation Course) รุ่น 1 วันที่ 1 ม.ค. 68 - 15 ก.พ. 68 ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม การออกเลขที่ คำสั่ง/หนังสือภายนอก และการรับหนังสือภายนอก สำหรับเจ้าหน้าที่ สารบรรณกลางของส่วนงาน วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้อง 406 - 407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม Canva วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย คณะทำงานเครือข่าย หัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการ ประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนา เรื่อง การจัดการความรู้ด้านพัสดุเพื่อการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน วันที่ 25 มิ.ย. 68 เวลา 08.15 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี มจพ. และ วันที่ 26 - 27 มิ.ย. 68 ณ เดอะเวโรน่า แอท ทับลาน อ.นาดี จ.ปราจีนบุรี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ - เข้าร่วมโครงการอบรมสัมมนา เรื่อง การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้าง สำหรับงานวิจัยและบริการวิชาการ (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ 78 โซน B มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไลฟ์ เซอ้า บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								4. นางสาวรัตนารักษ์ ใจเจริญ - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "การใช้งาน Microsoft 365" วันที่ 14 ก.พ. 68 เวลา 8.30 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทฟี่ เซอ่า ปิซ รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 5. นางธิภาภัทร บุญยะผลานันท์ - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "การใช้งาน Microsoft 365" วันที่ 14 ก.พ. 68 เวลา 8.30 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ แนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ซึ่งกิจกรรม ครั้งที่ 7 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ และผลลัพธ์ วันที่ 10 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ 6. นางสาวพริยาภรณ์ สุละพาน - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร "การใช้งาน Microsoft 365" วันที่ 14 ก.พ. 68 เวลา 8.30 - 16.00 น. ณ ห้อง 406 ชั้น 4 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟิ ะอะ บิซ รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								7. นางอนุมาศ ศรีเพ็ญ - เข้าร่วมอบรมโครงการส่งเสริมการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ วันที่ 26 - 28 ก.พ. และวันที่ 20 - 21 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 ชั้น 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 8. นางสาวศิริพร ยางสวย - เข้าร่วมโครงการบริการวิชาการ "การประยุกต์ใช้ AI สำหรับบริหารงานวิชาการ" วันที่ 28 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการพัฒนาศักยภาพภาษาอังกฤษเชิงปฏิบัติการ Small Talk for Big Success วันที่ 8, 22 และ 29 เม.ย. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมปาล์มแก้ว ชั้น 1 อาคาร 63 วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาในหัวข้อ "การเขียนบทความวิจัยเป็นภาษาอังกฤษ" วันที่ 26 เม.ย. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย สมาคมศิษย์เก่าคณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
								20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการ KMUTNB International Staff Linkup 2025: Enhancing Mobility and Global Partnership Engagement วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมศูนย์การเรียนรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัล ชั้น 1 อุทยานเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โฉม ภูเก็ต บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 9. นางสาวกณิศา กลานาม - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ : เส้นทางสู่การพัฒนาบุคลากรอุตสาหกรรม ยุคใหม่ เพื่อเป็นการวางแผนแนวทางการพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถ ด้านการวิจัยในภาคอุตสาหกรรม วันที่ 3 - 4 มี.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์ ดร.สง่า สรรพศรี ชั้น 1 อาคาร วช. 1 สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ.										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โฉף ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 10. นางสาวลิพย์ ยอดคำมี - เข้าร่วมกิจกรรม Workshop และให้คำปรึกษาเพื่อให้เกิดการยื่นคำขอ ผลงานทรัพย์สินทางปัญญาและติดต่อกับอุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อใช้ประโยชน์ (IP connect) ครั้งที่ 6 วันที่ 11 มี.ค. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 ชั้น 9 อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายในงาน ประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 17 The 17th National Conference on Technical Education (NCTechED17) และการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับนานาชาติ ครั้งที่ 12 (ICTechEd12) วันที่ 5 - 6 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคาร นวมินทร์ราชินี และคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจ แนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ซึ่งกิจกรรม ครั้งที่ 7 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 4 การวัด การวิเคราะห์ และการจัดการความรู้ และผลลัพธ์ วันที่ 10 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทพี ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 11. นางสาวเมธดา กลิ่นมาลี - เข้าร่วมฟังการบรรยายทางวิชาการในหัวข้อ "Driving the Modern Economy with Data and Artificial Intelligence" การขับเคลื่อน เศรษฐกิจยุคใหม่ด้วยข้อมูลและปัญญาประดิษฐ์ วันที่ 28 มี.ค. 68 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยี เพื่ออุตสาหกรรม อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการ นำเสนอโดยใช้โปรแกรม Canva วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย คณะทำงานเครือข่าย หัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการ ประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟ ะอำ บีช รีสอร์ท ทิวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 12. นางสาวศศิภา นิธิจินดา - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 13. นางสาวปาริชาติ คชสุน 14. นางสาววรทัย ประจักษ์เพิ่มศักดิ์ 15. นางสาวสุภาพร ช่างโพระ - เข้าร่วมโครงการคลินิกให้คำปรึกษาด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ (IA Clinic) วันที่ 28 เม.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. และ วันที่ 20 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมหน่วยตรวจสอบภายใน สำนักงานอธิการบดี และรูปแบบออนไลน์ผ่านโปรแกรม Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิษ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทพี ชะอำ ปิษ รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 16. นายวีระเชษฐ์ มะแซ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. 17. นายเขมวันต์ จันทรงษ์ - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิษ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟ ะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 18. นางภคสมณต์ อุชชิน - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม การออกเลขที่คำสั่ง/หนังสือภายนอก และการรับหนังสือภายนอก สำหรับเจ้าหน้าที่สารบรรณกลางของส่วนงาน วันที่ 28 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้อง 406 - 407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม Canva วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการ ประจำส่วนงาน มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงาน และการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนาธุรกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์							
								19. นางสาวพรฤดี สุละพาน							
								- เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ.							
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEx/QA Report Writing ซึ่งกิจกรรมครั้งที่ 6 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 5 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 9 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ.							
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี							
								จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
								- เข้าร่วมโครงการบริหารทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรสำหรับบุคลากร ที่ปฏิบัติงานด้านการบริหารงานบุคคล วันที่ 4 - 5 ก.ค. 68 ณ โรงแรมแคนทารี เบย์ ศรีราชา จ.ชลบุรี จัดโดยกองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ.							
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟ ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
								20. นางสาวอลินลพัส ศิริชัยวรานุณ - เข้าร่วมการทดสอบสมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับบุคลากร มจพ. จากสำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ วันที่ 30 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 10.30 น. ณ สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้น 4 ห้อง 406 อาคารอเนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานจากผู้เชี่ยวชาญราชการ วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 ชั้น 9 อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา โลฟ ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
								21. นายกฤตินันท์ เพ็ชรศรี - เข้าร่วมฟังบรรยายโครงการให้ความรู้ เรื่อง การจัดการคัดแยกขยะมูลฝอย ภายในหน่วยงาน วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.0 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี จัดโดย กองอาคารสถานที่และยานพาหนะ มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร (CFO) วันที่ 1 - 2 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม เบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี จัดโดย สำนักหอสมุดกลาง มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไทพี ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 22. นางสาวอชพรณ กลิ่นเมธี - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 23. นางชวนชม สิบพันทา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิษ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการบริหารทรัพยากรมนุษย์ในองค์กรสำหรับบุคลากร ที่ปฏิบัติงานด้านการบริหารงานบุคคล วันที่ 4 - 5 ก.ค. 68 ณ โรงแรม แคนทรี เบย์ ศรีราชา จ.ชลบุรี จัดโดยกองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไลฟ์ เซอ้า ปิษ รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 24. นางกนกภัทร คูทิพัฒน์ไพศาล 25. นายสุกฤต อุจะรัตน์ 26. นางปะนระรี ปัญญาชีวิดา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิษ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไลฟ์ เซอ้า ปิษ รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								27. นายวิทวัส จันทะมูลลา 28. นายพิรพล ปานไม้ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ ขององค์กร (CFO) วันที่ 1 - 2 ก.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม เบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี จัดโดย สำนักหอสมุดกลาง มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนา บุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะ เพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทารา ไลฟ์ เซอ่า บีช รีสอร์ท หัวหิน จ.เพชรบุรี จัดโดย สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
โครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/ Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency)	ด.ค. 67 - ก.ค. 68				ร้อยละ	50	85.37	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า มีโครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพ บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะ Re-skills/Up-skills/New-skills ตามสมรรถนะ (Competency) จำนวน 35 คน จากบุคลากรทั้งหมด จำนวน 41 คน* คิดเป็นร้อยละ 85.37 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 589,866.94 บาท 1. อาจารย์ ดร.ณัฐพล ปันมาละ - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 10 th International Conference on Condition Monitoring and Diagnosis (CMD2024) วันที่ 20 - 24 ต.ค. 67 ณ โรงแรม St.JOHN HOTEL, Gangwon-do ประเทศเกาหลีใต้ และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Partial Discharge Measurement with Gap Time Analysis	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 589,866.94	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า * ข้อมูลบุคลากร ณ วันที่ 1 ก.ย. 68

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม. งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								to detemine Sevrerity of Defect in Rotating Machines งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน วิจัย เรื่อง The Development of a Training Kit for Electrical Circuit Connection in Vocational Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 2. ศ.ดร.ดนัย ต.รุ่งเรือง - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2024 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP2024) วันที่ 5 - 8 พ.ย. 67 ณ Songdong Convensia เมืองอินซอน สาธารณรัฐเกาหลี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Novel Analysis of Asymmetric Partially Reflective Surfaces Based on the BCITL Model งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The13 th 2025 International Electrical Engineering Congress (iEECON2025) วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Application of										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								BCITL-Based Wireless-Power Tranmission (WPT) Model for Moisture Sensors งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,944 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ 2025 Asian Workshop on Antennas and Propagation (AWAP 2025) วันที่ 25 - 28 มิ.ย. 68 ณ Hanoi University of Science and Technology ประเทศเวียดนาม และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Compact Low-Profile Dual-Band On-body Antenna With Parasitic Patch for ISM Band 3. ศ.ดร.ฐิติพงษ์ เลิศวิริยะประภา - เข้าประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2024 International Symposium on Antennas and Propagation (ISAP2024) วันที่ 5 - 8 พ.ย. 67 ณ Songdong Convensia เมืองอินซอน สาธารณรัฐเกาหลี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Preliminary Study of generalized UTD solution of PEC half-plane diffraction by spherical wave excitation งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการด้านการวิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2025 Asian-Pacific International Symposium and exhibition on Electromagnetic Compatibility (APEM 2025) วันที่ 19 - 23 พ.ค. 68 ณ Taipei International Convention Center (TICC) เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Review of approximate UTD Solution for Diffraction of Thin Material Coated Wedges - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ดูลส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 4. ผศ.ดร.จักรกริช ภักดีโต - เข้าร่วมประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ 47 (EECON47) วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรมเซ็นทาราและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ จ.อุดรธานี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง การประเมินผลกระทบของโหลดกำลังไฟฟ้าคงตัวในระบบยานยนต์ไฟฟ้า (Constant Power Load Effect Assessment on Eletric Vehicle Systems) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,004 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ดูลส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								5. ผศ.ดร.ชนิษฐา หินอ่อน - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 17th International Conference on Learning Technologies and Learning Environments (LTLE2024-Winter) วันที่ 16 - 18 ธ.ค. 67 ณ เมืองจาการ์ตา ประเทศอินโดนีเซีย และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Design Concept of Data Visualization in Developing a supervision system for Pre-service Engineering teachers งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 22,436.97 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการ วิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ศิษย์ : การตระเตรียมหัวใจ ของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 9 th International conference on Education and Multimedia Technology (ICEMT 2025) วันที่ 29 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ เมืองโอซาก้า ประเทศญี่ปุ่นและ นำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Concept of Using Engineering Design Process via Digital Storytelling to Enhance the Teaching Expreience for Pre-service Engineering Teacher งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 32,511 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								6. ผศ.ดร.นุชนาฏ ชุ่มชื่น - เข้าร่วมโครงการอบรมด้านประกันคุณภาพการศึกษา การประยุกต์ใช้เกณฑ์ AUN-QA สำหรับการตรวจสอบหลักสูตรและการดำเนินการจัดการศึกษา วันที่ 17 ก.พ. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ผ่านโปรแกรม Zoom Meeting - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย วันที่ 4 เม.ย. 68 ผ่านระบบ Zoom Meeting เรื่อง ทบทวนเกณฑ์สำหรับการเป็นผู้ประเมินฯ ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA v.4 รุ่นที่ 14 - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 21 เม.ย. 68 เรื่อง การจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs Formulation) รุ่นที่ 12 - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 22 เม.ย. 68 เรื่อง การออกแบบหลักสูตรตามแนวทาง Backward Curriculum Design (BCD) รุ่นที่ 12 - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ศิษย์ : การตระเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								วิจัย เรื่อง Experimental-based Learning Package of Automatic Control System Combining Programmable Logic Controller and Cloud SCADA System งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 28 th International conference on Interactive Collaborative Learning (ICL 2025) วันที่ 1 - 3 ต.ค. 68 ณ เมืองบูดาเปสต์ ประเทศฮังการี นำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบออนไลน์ 2 เรื่อง ดังนี้ 1. เรื่อง Competency-based Learning Model using Motivation Theory with Self-Reflection to Enhance Teaching Practicum Expreience of Teacher Students 2. เรื่อง Experiment-based Learning and Teaching of wind Turbine Electricity Generation for Electrical Engineering Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 23,989.37 บาท 7. ผศ.ดร.ภานี น้อยยิ่ง - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ : เส้นทางสู่การพัฒนาบุคลากรอุตสาหกรรมยุคใหม่ วันที่ 3 - 4 มี.ค. 68 ณ ห้องประชุมศาสตราจารย์ ดร.สง่า สรรพศรี ชั้น 1 อาคาร วช. สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) - เข้าร่วมอบรมโครงการจากใจครูสู่ใจศิษย์ : การเตรียมหัวใจของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมเบญจรัตน์ อาคารนมมิทราฯ ชั้น 1 มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิดนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 8. ศ.ดร.เมธีพจน์ พัฒนศักดิ์ - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 th 2025 International Electrical Engineering Congress (IEEcon 2025) และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Backstepping control for a boot converter วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 17,352 บาท 9. ผศ.ดร.นิพนธ์ พูนน้อย - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 23 th 2025 International Electrical Engineering Congress (IEEcon 2025) วันที่ 5 - 7 มี.ค. 68 ณ โรงแรมเชอราตัน หัวหิน รีสอร์ท แอนด์ สปา จ.ประจวบคีรีขันธ์ และนำเสนอผลงานวิจัย 2 เรื่อง ดังนี้ 1. Study of magnetic saturation in a boot converter modeling and nonlinear control 2. Experimental Investigation of Coal and Biomass Mixtures in a Traveling Grate Commercial Steam Boiler งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,624 บาท - เข้าร่วมอบรมผู้เชี่ยวชาญเพื่อสร้างกลยุทธ์และแผนปฏิบัติงานด้านการ วิจัยและพัฒนาสำหรับสถานประกอบการ รุ่นที่ 9 วันที่ 17 - 18 เม.ย. 68 ณ อาคารสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมอบรมโครงการ จากใจครูสู่ศิษย์ : การเตรียมหัวใจ ของอาจารย์ที่ปรึกษาในการดูแลช่วยเหลือนักศึกษา วันที่ 21 - 22 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมบุญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Teaching Aid Development in Industrial Application Course on Sensor and Transducer with Automatic Control System งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,616 บาท <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.			
									- เข้าร่วมฝึกอบรมบุคลากรทางการลูกเสือระดับผู้นำ (L.A.T.C.) วันที่ 29 เม.ย. - 4 พ.ค. 68 ณ ค่ายไร่จิราภรณ์ อ.เมือง จ.ราชบุรี - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 16 พ.ค. 68 เรื่อง ทบทวนหลักการประเมิน AUN-QA เวอร์ชัน 4 (Assessor Calibration) รุ่นที่ 5 - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผน พัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะเพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทาราไลฟ์ เซะอา บีช รีสอร์ท หัวหิน จังหวัดเพชรบุรี จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 12. อาจารย์พศวัต แก้วทิพย์ - เข้าร่วมอบรมวิชาผู้กำกับลูกเสือวิสามัญขั้นความรู้ชั้นสูง (R.A.T.C) วันที่ 1 - 7 เม.ย. 68 ณ ค่ายลูกเสือตรอนวิทย อ.ดอนเจดีย์ จ.สุพรรณบุรี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม อาคาร 52 มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								ม.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Development of Electrical Instrument for Demonstrating in Electric Circuit งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 13. ผศ.ดร.กฤษดา ศรีจันทร์พิยม - เข้าร่วมอบรม ร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 4 เม.ย. 68 เรื่อง ทบทวนเกณฑ์สำหรับการเป็นผู้ประเมินฯ ระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA v.4 รุ่นที่ 14 - เข้าร่วมอบรมร่วมกับที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย ผ่านระบบ Zoom,Meeting วันที่ 9 เม.ย. 68 เรื่อง การจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (CLOs Formulation) รุ่นที่ 13 - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูลประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม อาคาร 52 มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing กิจกรรมครั้งที่ 2 เป็นกิจกรรมกลุ่ม หมวดที่ 1 การนำองค์กร วันที่ 1 พ.ค. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ มจพ. - เข้าร่วมอบรมการจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs Formulation รุ่นที่ 13) ประจำปีงบประมาณ 2568 ผ่านระบบ Zoom Meeting วันที่ 16 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น.										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.						
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
									- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน วิจัย เรื่อง A Development Competency-Based Training Course in Vehicle Inspection According to Department of Land Transport งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 14. ผศ.ดร.กิตติศักดิ์ แพบัว - เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ The 2025 Asian-Pacific International Symposium and exhibition on Electromagnetic Compatibility (APEM 2025) วันที่ 19 - 23 พ.ค. 68 ณ Taipei International Convention Center (TICC) เมืองไทเป ประเทศไต้หวัน และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง UTD-Based Analysis of Antenna Radiation Patterns on PEC Surface with Thin Material Coating งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 49,759.80 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 15. ผศ.ดร.กิตติ เลื่อนแพร่ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงาน วิจัย เรื่อง Development Model of Digital Game-based Learning to Enhance Computation Problem-Solving Skill for Engineering Materials Subject งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 14,616 บาท 16. ผศ.ดร.ชัยพล ธงชัยสุริยกุล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Development of Training Model using MTIAP Technique for Electric Motor Control of Industrial งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 17. ผศ.ดร.ภักวี หะยะมิน - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (ISTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Design and Implementation of a Demonstration Laboratory Set for Power Quality Measurement งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 19,716 บาท 18. ผศ.ดร.ชัยรัตน์ อุปถัมภ์เกื้อกูล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Learning Package of Computer Vision in AI Topic using Edge-AI Device for STEM Education งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 18,216 บาท - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Novel Expression of Peak Amplitude of CMOS LC Oscillators Employing Two Differential Pairs 19. ผศ.ดร.กัญญวิทย์ กลิ่นบำรุง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ The 2025 10 TH International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2025) วันที่ 30 ก.ค. - 1 ส.ค. 68 ณ โรงแรมอมารี พัทยา จ.ชลบุรี และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง The Development of a Simulation-Based Learning Model Integrated with to Enhance Analytical Thinking Skill for Education Psychology Subject งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,716 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง Active Learning with Formative Assessment: A Learning in Electrical Fundamentals Course for Grade 10 Student งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 6,284 บาท 20. ผศ.จุมพล อุดมชัยบรรเจิต - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง A Learning Package of Computer Vision with a Robotic Arm for Industrial Application งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 10,000 บาท 21. รศ.ดร.มนตรี ศิริปรัชญานันท์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิชาการระดับนานาชาติ The 6 th Reserch, Invention, and Innovation Congress (RI2C 2025) วันที่ 19 - 20 ส.ค. 68 ณ Asawin Grand Convention Hotel Bangkok และนำเสนอผลงานวิจัย 2 เรื่อง ดังนี้ 1. Single VCII-based Negative Capacitance Mutiplier 2. Voltage-mode Quadrature Oscillator using VCII-based Inverse Filter งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 18,000 บาท 22. ผศ.ว่าที่ร้อยตรี ดร.สรุจ พันธุ์จันทร์ - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการ 5 th International Conference on Electrical Computer, Communication and Mechatronic Engineering (ICECCME 2025) วันที่ 16 - 19 ต.ค. 68 ณ เมือง Zenzibar ประเทศ Tanzania และนำเสนอผลงานวิจัย เรื่อง IoT-Enabled VR Simulation Platform for Cobot Motion Visualazation and Remote Control งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 13,957.80 บาท							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								23. ผศ.ดร.ชูชาติ สีเทา 24. ผศ.กนกวรรณ กลิ่นเอี่ยม 25. อาจารย์ศรีมงคล อุดมแก้ว 26. ผศ.วิเศษ ศักดิ์ศิริ 27. ผศ.ดร.วัฒนา แก้วมณี 28. รศ.ดร.มีชัย โลหะการ 29. ผศ.ดร.พิสุทธิ จันทร์ชัยชนะกุล 30. รศ.ดร.พิเชษฐ์ ศรีयरรงค์ 31. ผศ.นริศร แสงคะนอง - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 32. รศ.ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์คูนส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผน พัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะเพื่อส่งเสริมความ ก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทาราไลฟ์									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบป.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบป.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบป.
								Mutual Benefit วันที่ 14 - 16 ต.ค. 67 ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) - เข้าร่วมประชุม 42 nd Conference of the ASEAN Federation of Engineering Organization (CAFEO42) วันที่ 21 - 26 ต.ค. 67 ภายใต้หัวข้อ "Charting ASEAN Growth with Digital Transformation, Smart Engineering and Green Solution" ณ Sabah International Convention Centre เมือง Kota Kinabalu, Sabah ประเทศมาเลเซีย จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น. ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานเรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. ผศ.ดร.สยาม แกมขุนทด - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุนระดับ หัวหน้างานของมหาวิทยาลัยและโรงเรียนอาชีวศึกษาใน สป.ลาว (ระยะที่ 1) วันที่ 21 - 24 ต.ค. 67 ณ สถาบันพัฒนาอาชีวศึกษา นครหลวงเวียงจันทน์ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว จัดโดย : กรมความร่วมมือระหว่างประเทศ - เข้าร่วมสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความเข้มแข็ง บุคลากร CWIE มจพ. ประจำปี พ.ศ. 2567 วันที่ 21 - 22 พ.ย. 67 ณ โรงแรมโกลเด้น ซิตี้ ระยอง จ.ระยอง จัดโดย : อุทยานเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการเตรียมความพร้อมเพื่อยกระดับคุณภาพงาน ประกันคุณภาพการศึกษา ระดับคณะ ระดับหลักสูตร ประจำปี การศึกษา 2567 กิจกรรมที่ 2 อบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับ คุณภาพด้วยเกณฑ์ AUN-QA (Asean University Network Quality Assurance) วันที่ 23 ม.ค. 68 ณ คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.	
									- เข้าร่วมโครงการ “เทคนิคการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ” วันที่ 5 - 6 เม.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ภายในวิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อกุณ บริสุทโธ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5							
									- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEx/TQA Report Writing วันที่ 23 - 24 เม.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทธราชินี มจพ.							
									- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเตรียมความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษา รุ่นที่ 1 ระยะที่ 1 “การสัมมนาการบริหารหลักสูตรตามเกณฑ์คุณภาพ AUN-QA วันที่ 7 - 9 พ.ค. 68 ณ โรงแรมแคนทารี อยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา							
									จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี							
									- เข้าร่วมโครงการ "การประชุมเชิงปฏิบัติการประกันคุณภาพอาชีวศึกษาตามมาตรฐาน AUN-QA" วันที่ 15 - 16 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมตาร์เวลล์บาห์ลี รีสอร์ท จ.นครราชสีมา							
									จัดโดย : สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5							
									- เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น							
									ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.							
									- เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณย์							
									โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ครั้งที่ 6 หมวด 5 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 9 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างความรู้ ความเข้าใจแนวทางเทคนิคการเขียน EdPEX/TQA Report Writing ครั้งที่ 7 หมวด 4 บุคลากร และผลลัพธ์ วันที่ 10 มิ.ย. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การจัดการคัดแยกขยะมูลฝอย ภายในหน่วยงาน วันที่ 12 มิ.ย. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมิทรราชินี มจพ. จัดโดย : กองอาคารสถานที่และยานพาหนะ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิสันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ "จิตวิทยาสติดูแลใจ" วันที่ 30 มิ.ย. 68 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ฝึกอบรมงานอภิบาล "บ้านผู้หว่าน" จ.นครปฐม จัดโดย : กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.)							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. นางสาวอัญมณี ภูซิ่น - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมินโครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม วันที่ 8 - 9 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้อง 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาทักษะดิจิทัลในการให้บริการทางการศึกษา วันที่ 7 พ.ค. 68 ในรูปแบบออนไลน์ผ่านระบบ Google Meet - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การสร้างสื่อเพื่อการนำเสนอโดยใช้โปรแกรม วันที่ 24 มิ.ย. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรม และในรูปแบบผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย : คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการประจำส่วนงาน มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) สำหรับงานบริหารสำนักงานและการสร้างสรรค์ผลงานวิจัย วันที่ 1 ก.ค. 68 ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 513 ชั้น 5 อาคาร 96 คณะพัฒนารัฐกิจและอุตสาหกรรมและในรูปแบบผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ จัดโดย : คณะทำงานเครือข่ายหัวหน้าสำนักงานคณบดี/ผู้อำนวยการประจำส่วนงาน มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 4. นางสาวเบญญาภา พันธผล - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมินโครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้งานระบบสารบรรณ อีเล็กทรอนิกส์ (e-sarabun) ภายใต้ระบบบริหารจัดการสำนักงาน (e-Office) ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม วันที่ 8 - 9 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้อง 406-407 ชั้น 4 สำนักคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
									มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดูลส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 5. นายสันหนึ่ง หนูเสมียน - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการวิเคราะห์สมรรถนะวิชาชีพ เฉพาะตำแหน่ง รุ่นที่ 14 วันที่ 16 - 17 มี.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ห้อง 814 ชั้น 8 สำนักพัฒนาเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม อาคารเอนกประสงค์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มี.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดูลส์ เจ้าหลาว บิซ รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 6. นายภูวดล ไยอินดี - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การออกแบบการประเมิน โครงการ วันที่ 6 พ.ย. 67 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จัดโดย : สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								- เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิสันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 7. รศ.ดร.รัชศิริ สุขรักษ์ - เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ ภายใต้ชื่องาน "The 14 th International Conference on GEOMATE 2024" วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรม Grande Center Point Space Pattaya อ.บางละมุง จ.ชลบุรี จัดโดย : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านนวัตกรรมเพื่อการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานอย่างยั่งยืน ร่วมกับ The Geomate International Society - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน ออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรม โครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทาง										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)						
								คาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณย์ โรงแรม เดอะ เกสตร ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ทท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 8. รศ.ดร.อิทธิพล มีผล - เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการระดับนานาชาติ ภายใต้ชื่องาน "The 14 th International Conference on GEOMATE 2024" วันที่ 13 - 15 พ.ย. 67 ณ โรงแรม Grande Center Point Space Pattaya อ.บางละมุง จ.ชลบุรี จัดโดย : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านวิศวกรรมเพื่อการพัฒนา โครงสร้างพื้นฐานอย่างยั่งยืน ร่วมกับ The Geomate International Society - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน ออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
									- เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณ โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง "การเจาะสำรวจดินเพื่อใช้พิจารณาออกแบบฐานรากเสาสายส่งไฟฟ้าแรงสูง" วันที่ 7 ส.ค. 68 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้องบรรยายภายใน จ.พระนครศรีอยุธยา จัดโดย : บริษัท ศรีอุทอง จำกัด (สำนักงานใหญ่) 9. ผศ.ดร.ศิริศักดิ์ คงสมศักดิ์สกุล - เข้าร่วมประชุมวิชาการ เรื่อง มาตรฐานการสอนวิชาออกแบบโครงสร้างเพื่อให้สอดคล้องกับกฎกระทรวง ฉบับปัจจุบัน (แรงลม แรงแผ่นดินไหว) และ เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอนแบบ OBE วันที่ 13 - 14 ธ.ค. 67 ณ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,256 บาท									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								- เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทร์ราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการนานาชาติ GREENVALLEY 2025 GLOBAL USER CONFERENCE ภายใต้หัวข้อ Shaping The Industry Ecosystem Together With AI ณ เมืองอู่ฮั่น มณฑลหูเป่ย์ สาธารณรัฐประชาชนจีน วันที่ 27 - 30 มี.ค. 68 จัดโดย : บริษัท ดีพร้อมงานสำรวจ จำกัด (สำนักงานใหญ่) - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมสัญจร เรื่อง "การจัดทำ TOR และกระบวนการจัดซื้อจัดจ้างสำหรับงานวิจัย และบริการทางวิชาการ" (ครั้งที่ 3) วันที่ 15 ก.ค. 68 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการรวม ชั้น 10 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ 78 โชน B มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								10. อาจารย์ ดร.สุรภูมิ แซกริมย์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมบุญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมิตรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการ “เทคนิคการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ” วันที่ 5 - 6 เม.ย. 68 ณ สถาบันการอาชีวศึกษา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 ภายในวิทยาลัยเทคนิคหลวงพ่อดุณ ปรีสุทโธ สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 5 - เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการทุนนวัตกรรมสายอาชีพชั้นสูง ปี 2568 (ระยะที่ 2) วันที่ 30 เม.ย. 68 ถึงวันที่ 2 พ.ค. 68 ณ อาคารอิมแพ็คฟอรัม เมืองทองธานี จ.นนทบุรี - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 17 ภายใต้หัวข้อเรื่อง The AI Enhanced Engineering and Education							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								วันที่ 5 มิ.ย. 68 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,500 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ "จิตวิทยาสติดูแลใจ" วันที่ 30 มิ.ย. 68 ถึงวันที่ 2 ก.ค. 68 ณ ศูนย์ฝึกอบรมงานอภิบาล "บ้านผู้หว่าน" จ.นครปฐม จัดโดย : กองทุนเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา (กสศ.) 11. ผศ.ดร.ชิษญาสุ บุญมี - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะ ด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมิตรราชินี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคโนโลยีแบบจำลองสารสนเทศสามมิติด้านขนส่งและระบบราง” รุ่นที่ 2 วันที่ 6, 27 เม.ย. 68 และวันที่ 3, 4, 10, 11, 17,-18, 24 พ.ค. 68 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนดิดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 12. ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								- เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนักในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬารณย์ โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 5,950.33 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 13. รศ.ดร.ศักดา กตเวทวารักษ์ - เข้าร่วมโครงการเตรียมความพร้อมก่อนการขอรับรองสมรรถนะด้านการจัดการเรียนการสอนตามมาตรฐานวิชาชีพอาจารย์ Thailand PSF (Teaching Professional Standards Framework-TPSF) วันที่ 20 ธ.ค. 67 เวลา 13.00 - 16.00 น. ณ หอประชุมเบญจรัตน์ ชั้น 1 อาคาร นวมินทราชีนี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ จัดโดย : กองบริหารและจัดการทรัพยากรมนุษย์ สำนักงานอธิการบดี									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								- เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 14. ผศ.ดร.กฤษชัย ศรีบุญมา - เข้าร่วมโครงการสัมมนาขับเคลื่อนงานวิจัยด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ วันที่ 20 มี.ค. 68 เวลา 13.30 - 15.00 น. ณ ห้อง ทีเค. แกรนด์คอนเวนชั่น ชั้น 6 โรงแรม ทีเค. พาเลซ แอนด์ คอนเวนชั่น กรุงเทพมหานคร จัดโดย : กรมการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ.							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบ.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								- เข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดทำแผนพัฒนา จ.กำแพงเพชร (พ.ศ. 2566 - 2570) ฉบับทบทวนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 วันที่ 4 มิ.ย. 68 เวลา 09.00 - 17.00 น. ณ ห้องประชุมเขาวงมาลัย ชั้น 7 โรงแรมซากังราวีเวอรวิว จ.กำแพงเพชร จัดโดย : สำนักงานจ. กลุ่มงานยุทธศาสตร์และข้อมูลเพื่อการพัฒนาจ.กำแพงเพชร - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนบริหารความเสี่ยงและการบริหารความเสี่ยงด้านงานพัสดุ วันที่ 5 มิ.ย. 68 ณ ห้อง 216 ชั้น 2 อาคารคณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานเรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนด์ตันส์ เจ้าหลาว ปิซ ริสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 15. ผศ.ดร.ภาณุวัฒน์ ปิ่นทอง - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 16. ผศ.ดร.ศิริพัฒน์ มณีแก้ว - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.						
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)								
									อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การพัฒนาข้อมูล ประชาสัมพันธ์คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วันที่ 21 เม.ย. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม 208 ชั้น 2 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการ ของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30-16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัย วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอน ออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 08.45 - 16.00 น ณ ห้อง ปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษา ตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแคนตันส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 17. ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียน เอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพ อาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
									- เข้าร่วมโครงการบรรยายและฝึกปฏิบัติการทำผลงานทางวิชาการของบุคลากรสายวิชาการ วันที่ 29 เม.ย. 68 และวันที่ 7, 8 พ.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องประชุม Cloud 9 สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. 18. ผศ.ดร.สัจจรักษ์ พรพิริเกียรติ - เข้าร่วมอบรมโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (KM) เรื่องการเขียนเอกสารประเมินสมรรถนะอาจารย์ตามแนวทางการพัฒนาคุณภาพอาจารย์ THAILAND PSF วันที่ 2 เม.ย. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแชนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.						

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
								- ศ.ดร.พานิช วุฒิพฤกษ์* - นายชินกฤต อุ่นใจ* - เข้าร่วมประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 30 ภายใต้หัวข้อ "ส่งเสริมสำนึกในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนผ่านวิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมและความเป็นกลางทางคาร์บอน" วันที่ 28 - 30 พ.ค. 68 ณ ศูนย์ประชุมนานาชาติจุฬาลงกรณ์โรงแรม เดอะ เกษตร หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์ จัดโดย : วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (วสท.) งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 11,900.67 บาท - เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงานเรื่อง “แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน” วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จ.จันทบุรีและศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จ.จันทบุรี จัดโดย : คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ.										* ไม่นับ (ผู้มีความรู้ความสามารถ ภายหลังเกษียณ, พนักงานพิเศษ)

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม					แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)	ไม่ใช้ งบม.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People) ผลลัพธ์ 4.1.3 ส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ															
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษา ต่างประเทศในการสื่อสารและการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.67	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมให้บุคลากร ได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากร ได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคารคณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 36 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,560 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.67	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,560	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา
โครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับการพัฒนาและใช้ภาษา ต่างประเทศในการสื่อสาร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68					โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.67	✓ ✓	- งานบริหารและธุรการ ได้จัดโครงการส่งเสริมให้บุคลากรได้รับ การพัฒนาและใช้ภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมให้บุคลากร ได้รับการพัฒนาและใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการทำงานในสำนักงาน : Effective English Communication in Global and Intercultural วันที่ 29 ก.ค. 68 ณ ห้องเรียนรวม 216/217 ชั้น 2 อาคารคณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 36 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,560 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.67	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,560	- -	- -	- งานบริหารและธุรการ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.1 พัฒนาบุคลากรให้มีคุณลักษณะเฉพาะบุคคล (SMART People) ผลลัพธ์ 4.1.4 พัฒนากลไกการส่งเสริมทักษะดิจิทัลให้กับบุคลากรแบบยั่งยืน															
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 3.98	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้ AI เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ในการทำงานของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ วันที่ 4 ส.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 52-211 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิทยากร : อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี ผู้เข้ารับการอบรม คือ บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 37 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3.98 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 15,760 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 15,760	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร	
โครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 3.98	✓ ✓	- งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ ได้จัดโครงการส่งเสริมให้มีการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การใช้ AI เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ในการทำงานของบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ วันที่ 4 ส.ค. 68 เวลา 08.30 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 52-211 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิทยากร : อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี ผู้เข้ารับการอบรม คือ บุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 37 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 3.98 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 15,760 บาท	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 15,760	- -	- -	- งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.2 เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) กลยุทธ์ 4.2.1 พัฒนาและปรับปรุงเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการเพื่อนักศึกษาและบุคลากร															
โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีดิจิทัลและนวัตกรรมบริการ เพื่อนักศึกษาและบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.15	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพได้ระบบ จำนวน 1 ระบบ คือ ระบบเว็บแอปพลิเคชันจัดเก็บข้อมูลกิจกรรมส่งเสริมความเป็นครู สำหรับนักศึกษาคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ เดือน ต.ค. 67 - ส.ค. 68 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.15 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 50,000	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพ ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนระบบที่ได้รับการปรับปรุง/พัฒนา - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				ระบบ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.15	✓ ✓	- งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ ได้ดำเนินการโครงการ พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพ ได้ระบบ จำนวน 1 ระบบ คือ ระบบเว็บแอปพลิเคชันจัดเก็บข้อมูล กิจกรรมส่งเสริมความเป็นครู สำหรับนักศึกษาคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ เดือน ต.ค. 67 - ส.ค. 68 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.15 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 50,000	- -	- -	-	- งานสารสนเทศและ ประชาสัมพันธ์

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.2</u> เป็นมหาวิทยาลัยดิจิทัล (Digital University) <u>กลยุทธ์ 4.2.5</u> ปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศและศูนย์กลางข้อมูล (Big Data Center) ที่รองรับการบริหารจัดการเพื่อประกอบการตัดสินใจ															
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ และการเรียนการสอนอย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบสารสนเทศ	ม.ค. 68 - พ.ค. 68				ระบบ	1	1	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยได้ดำเนินการพัฒนาระบบจัดเก็บและพัฒนาฐานข้อมูลบุคลากรของภาควิชาเพื่อจัดเก็บและปรับปรุงข้อมูลบุคลากรของภาคให้เป็นระบบสะดวกต่อการใช้งานมากยิ่งขึ้น ดำเนินการเดือน พ.ค. - ก.ค. 68 ดำเนินการโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล	-	<u>ตั้งไว้</u> 40,000 <u>ใช้จริง</u> 40,000	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการ อย่างมีประสิทธิภาพ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนระบบสารสนเทศ	ม.ค. 68 - พ.ค. 68				ระบบ	1	1	✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล มีโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับการบริหารจัดการอย่างมีประสิทธิภาพ โดยภาควิชาได้ดำเนินการพัฒนาระบบจัดเก็บและพัฒนาฐานข้อมูลบุคลากรของภาควิชาเพื่อจัดเก็บและปรับปรุงข้อมูลบุคลากรของภาคให้เป็นระบบสะดวกต่อการใช้งานมากยิ่งขึ้น โดยดำเนินการแล้วเสร็จ ดำเนินการเดือน พ.ค. - ก.ค. 68	-	<u>ตั้งไว้</u> 40,000 <u>ใช้จริง</u> 40,000	-	-	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 6 ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ															
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพ และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน															
ยุทธศาสตร์ที่ 6 ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ															
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.3 บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง															
กลยุทธ์ 4.3.1 ส่งเสริมให้บุคลากรและนักศึกษาร้องการมีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานหรือการศึกษา															
โครงการส่งเสริมให้นักศึกษาร้องการ มีคุณธรรม จริยธรรม	ต.ค. 67 - ก.ย. 68							- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการส่งเสริมให้นักศึกษาร้องการ มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการศึกษา จำนวน 5 โครงการ ดังนี้	-	ตั้งไว้ 80,000	ตั้งไว้ 250,000	-	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ	
จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการศึกษา								ร้องการ มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการศึกษา จำนวน 5 โครงการ ดังนี้	-	ใช้จริง 138,000	ใช้จริง 256,422.50	-	-	ประกันคุณภาพการศึกษา	
ตัวชี้วัดโครงการ															
- จำนวนโครงการ/กิจกรรม					โครงการ/กิจกรรม	2	5	✓ 1. โครงการค่ายอาสาพัฒนาโรงเรียน วันที่ 15 - 18 พ.ย. 67							
- คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ					คะแนนเฉลี่ย	3.75	4.28	✓ ณ โรงเรียนบ้านยางคู่ ต.ยางหัก อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี							
								มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 68 คน							
								คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.03							
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท							
								จัดโดย : งานบริการการศึกษา							
								2. โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ "ครูไฟฟ้าสัมพันธ์ 67" วันที่ 22 ก.พ. 68							
								เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ สนามกีฬาชั้น 3, ชั้น 7 และชั้น 12							
								อาคาร 40 ปี มจพ. และห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการ							
								และประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม							
								ผู้เข้าร่วมโครงการ : คณาจารย์และเจ้าหน้าที่จำนวน 15 คน							
								นักศึกษาจำนวน 352 คน							
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 75,000 บาท							
								จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า							
								3. โครงการปัจฉิมนิเทศ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 8 มี.ค. 68							
								ณ ห้องประชุม 216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม							
								มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 81 คน							
								คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 3.81							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 9,400 บาท จัดโดย : งานบริการการศึกษา								
								4. โครงการปฐมนิเทศและอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2568 วันที่ 16 - 17 มิ.ย. 68 ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการ และประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 620 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 256,422.50 บาท จัดโดย : งานบริการการศึกษา								
								5. โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา วันที่ 13 ก.ย. 68 เวลา 09.00 - 12.15 น. ณ ห้อง 52-703 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ. ดังนี้ ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์ อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) รหัส 67, 68 ทั้งหมดจำนวน 29 คน - โดยเป็นการจัดบรรยายพิเศษ ในหัวข้อเรื่องที่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ที่คุรุสภากำหนด สอดคล้องตามมาตรฐานวิชาชีพ จำนวน 2 หัวข้อ 1) หลักธรรมาภิบาลของผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา 2) กฎหมายสำหรับผู้บริหารในการบริหารสถานศึกษาและบริหาร การศึกษา บูรณาการกับการเรียนการสอน : รายวิชา 020615102 การบริหารทรัพยากรบุคคลทางการศึกษา วิทยากร : นายจักรพันธ์ พุทวงศ์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านพัฒนา ระบบการจัดการสำนักงานบริหารงานบุคคลและนิติการ สำนักงาน คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)								

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.79 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,600 บาท จัดโดย : ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา (4.03+3.81+4.48+4.79)/4=4.28							
โครงการกิจกรรมสัมพันธ์ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม ที่ส่งเสริมความรู้ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมและจิตสำนึกที่ดี	ม.ศ. 68 - พ.ศ. 68				โครงการ	1	1	✓ - ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดโครงการกิจกรรมสัมพันธ์ "ครูไฟฟ้าสัมพันธ์ 67" วันที่ 22 ก.พ. 68 เวลา 08.00 - 16.00 น. ณ สนามกีฬาชั้น 3, ชั้น 7 และชั้น 12 อาคาร 40 ปี มจพ. และห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม (อาคาร 44) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผู้เข้าร่วมโครงการ : คณาจารย์และเจ้าหน้าที่จำนวน 15 คน นักศึกษาจำนวน 352 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 75,000 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 40,000 <u>ใช้จริง</u> 75,000	- -	- -	- -	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า	
โครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ ผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ	ม.ศ. 68 - ก.ศ. 68				โครงการ/กิจกรรม ร้อยละ	1 90	1 100.00	✓ - ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา ได้จัดโครงการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา จำนวน 1 โครงการ มีรายละเอียด ดังนี้ ผู้เข้าร่วมโครงการ : นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์ อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาบริหารอาชีวและเทคนิคศึกษา (TEM) รหัส 67, 68 ทั้งหมดจำนวน 29 คน คิดเป็นร้อยละ 100.00 - โดยเป็นการจัดบรรยายพิเศษ ในหัวข้อเรื่องที่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ ที่คุรุสภากำหนด สอดคล้องตามมาตรฐานวิชาชีพ จำนวน 2 หัวข้อ 1) หลักธรรมาภิบาลของผู้บริหารสถานศึกษาและผู้บริหารการศึกษา 2) กฎหมายสำหรับผู้บริหารในการบริหารสถานศึกษาและบริหาร การศึกษา วิทยากร : นายจักรพันธ์ พุทวงศ์ ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านพัฒนา ระบบการจัดการสำนักงานบริหารงานบุคคลและนิติการ สำนักงาน คณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.)	- -	<u>ตั้งไว้</u> 15,000 <u>ใช้จริง</u> 3,600	- -	- -	- -	- ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา	

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								เป็นกิจกรรมเสริมหลักสูตร ที่ได้บูรณาการกับการเรียนการสอน รายวิชา 020615102 การบริหารทรัพยากรบุคคลทางการศึกษา - จัดวันที่ 13 ก.ย. 68 เวลา 09.00-12.15 น. ณ ห้อง 52-703 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ผลประเมินความพึงพอใจในภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.79 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 3,600 บาท							
โครงการส่งเสริมให้นักศึกษารักองค์กร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงานหรือการศึกษา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม	2	3	✓ ✓	- งานบริการการศึกษา มีโครงการส่งเสริมให้นักศึกษารักองค์กร มีคุณธรรม จริยธรรม จิตอาสา และมีจิตสำนึกที่ดีในการปฏิบัติงาน หรือการศึกษา จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการค่ายอาสาพัฒนาโรงเรียน วันที่ 15 - 18 พ.ย. 67 ณ โรงเรียนบ้านยางคู่ ต.ยางหัก อ.ปากท่อ จ.ราชบุรี มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 68 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.03 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 50,000 บาท 2. โครงการปัจฉิมนิเทศ ประจำปีการศึกษา 2567 วันที่ 8 มี.ค. 68 ณ ห้องประชุม 216/217 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 81 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.38 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 9,400 บาท 3. โครงการปฐมนิเทศและอบรมจริยธรรมนักศึกษาใหม่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีการศึกษา 2568 วันที่ 16 - 17 มิ.ย. 68 ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการ และประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการจำนวน 620 คน	- -	ตั้งไว้ 25,000 ใช้จริง 59,400	ตั้งไว้ 250,000 ใช้จริง 256,422.50	- -	-	- งานบริการการศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 256,422.50 บาท (4.03+4.38+4.48)/3=4.30							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																
<u>กลยุทธ์ 4.3.2</u> ส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรมีความรู้ ความเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย																
โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบาย ระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ	1	1	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการส่งเสริมและ ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบายระเบียบ และข้อบังคับ ของมหาวิทยาลัย จำนวน 1 โครงการ 1 กิจกรรม ดังนี้ - โครงการนำเสนอวิสัยทัศน์ นโยบาย และแนวทางการบริหารจัดการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ในปี 2568-2571 วันที่ 24 ธ.ค. 67 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 8 อาคารปฏิบัติการ และประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการ ทั้งหมด จำนวน 109 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.45 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 8,720 บาท - แจ้งประชาสัมพันธ์เอกสารแผนฯ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568-2570) จำนวน 4 เล่ม วันที่ 25 ก.พ. 68 ทางระบบ จัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ (E-Doc) และทางช่องทางไลน์กลุ่ม งานนโยบายและแผน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 1. แผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2568 - 2570 E-Doc : 680201064 ลิงก์ https://bit.ly/3XdRMac	- -	<u>ตั้งไว้</u> 10,000 <u>ใช้จริง</u> 8,720	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. แผนปฏิบัติการตามแผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - 2570 E-Doc : 680201065 ลิงก์ https://bit.ly/3B0cLWw 3. แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับส่วนงาน E-Doc : 680201066 ลิงก์ https://bit.ly/4gejNXR 4. แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับภาควิชา/หน่วยงาน E-Doc : 680201067 ลิงก์ https://bit.ly/3znhXTM							
โครงการส่งเสริมและประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าใจนโยบายระเบียบ และข้อบังคับของมหาวิทยาลัย <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.45	✓ ✓ <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								2. แผนปฏิบัติการตามแผนพัฒนาการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 - 2570 E-Doc : 680201065 ลิงก์ https://bit.ly/3B0cLWw 3. แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ระดับส่วนงาน E-Doc : 680201066 ลิงก์ https://bit.ly/4gejNXR 4. แผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ระดับภาควิชา/หน่วยงาน E-Doc : 680201067 ลิงก์ https://bit.ly/3znhXTM								
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																
<u>กลยุทธ์ 4.3.3</u> สร้างกลไกในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานอย่างยั่งยืน																
โครงการสร้างระบบและกลไกในการบริหารจัดการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ	3	8	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการสร้างระบบและกลไก ในการบริหารจัดการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน จำนวน 8 โครงการ คือ 1. โครงการติดตามและประเมินผลการบริหารจัดการตามแผนงาน ภายในองค์กร โดยการติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผน ดังนี้ <u>ครั้งที่ 1</u> 1) ทำบันทึกข้อความที่ คศ 77/2568 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 เรื่อง ติดตามแผน/ผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในรอบ 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 28 ก.พ. 68) แจ้งให้ภาควิชา หน่วยงาน และผู้บริหารที่รับผิดชอบโครงการ/ กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน	- -	<u>ตั้งไว้</u> 2,530,000 <u>ใช้จริง</u> 1,627,321	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและ ประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา และสื่อสารองค์กร

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพท.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2) ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนในรอบ 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 28 ก.พ. 68) ระดับส่วนงาน คิดเป็นร้อยละ 50.00 ระดับภาควิชาและหน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 38.71 <u>ครั้งที่ 2</u> 1) ทำบันทึกข้อความที่ คศ 393/2568 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2568 เรื่อง ติดตามแผน/ผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในรอบ 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 30 ก.ย. 68) แจ้งให้ภาควิชา หน่วยงาน และผู้บริหารที่รับผิดชอบโครงการ/ กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน 2) ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนในรอบ 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 30 ก.ย. 68) ระดับส่วนงาน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ระดับภาควิชาและหน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 96.77 จัดโดย : งานนโยบายและแผน 2. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ในหัวข้อ เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐาน วิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการ ระบบท่อเขต 5 ราชบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม มีบุคลากรเข้าร่วมโครงการ จำนวน 27 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.49 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 182,763 บาท จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								3. โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ในหัวข้อ เรื่อง แนวทางการจัดทำร่างยุทธศาสตร์ของภาควิชา (Road Map) ระยะ 10 ปี ประจำปีงบประมาณ 2568 และศึกษาดู ณ บริษัทพีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จ.ระยอง วันที่ 14 - 16 พ.ค. 68 ณ โรงแรม Eastin Resort Rayong จ.ระยอง โดยมีบุคลากรของภาควิชาเข้าร่วมจำนวน 36 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.10 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 290,113 บาท จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 4. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชา เรื่อง การเตรียมความพร้อม การจัดการเรียนการสอนหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569) เพื่อการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรตามมาตรฐานวิชาชีพ เพื่อการประกอบวิชาชีพ พ.ศ. 2567 วันที่ 15 - 17 พ.ค. 68 ณ โรงแรมเจ้าหลาวบิซ จ.จันทบุรี และศึกษาดูงานมหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จ.จันทบุรี มีบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจำนวน 13 คน โดยมีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.13 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 122,200 บาท จัดโดย : ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 5. โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน ภายในส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการ คอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มจพ.									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								วิทยากร 1. อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ 2. อาจารย์ ดร.พุดิศา สกฤตวิริยกิจกุล มีผู้เข้าร่วมอบรมจากหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และ วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม รวมทั้งหมด 40 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.96 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,900 บาท จัดโดย : งานบริการวิชาการและวิจัย <							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								8. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ โดยการจัดประชุมซักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี พัสดุ วันที่ 25 ก.ค. 68 เวลา 09.30 - 12.00 น. ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 25 คน ประกอบด้วย - ผู้บริหารคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 2 คน - บุคลากรงานคลังและพัสดุ 8 คน - เจ้าหน้าที่ภาควิชาที่เกี่ยวข้อง 15 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.41 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,000 บาท จัดโดย : งานคลังและพัสดุ (4.49+4.10+4.13+4.96+4.53+4.52+4.41)/7=4.45							
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	พ.ย. 67 - เม.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.49	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ศึกษาดูงานของบุคลากร ในหัวข้อ เรื่อง ความท้าทายของครุศาสตร์เครื่องกลกับมาตรฐานวิชาชีพ ครุสภา 2567 วันที่ 19 - 21 มี.ค. 68 ณ ศูนย์ปฏิบัติการระบบท่อเขต 5 ราชนบุรี จ.ราชบุรี และกนกรัตน์ รีสอร์ท จ.สมุทรสงคราม มีบุคลากรเข้าร่วมโครงการ จำนวน 27 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.49 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 182,763 บาท	- -	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง 182,763	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล
โครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ค. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 4.00	1 4.10	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า ได้จัดโครงการจัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ/ดูงานของภาควิชา ในหัวข้อ เรื่อง แนวทางการจัดทำร่างยุทธศาสตร์ของภาควิชา (Road Map) ระยะ 10 ปี ประจำปีงบประมาณ 2568 และศึกษาดู ณ บริษัทพีทีที แอลเอ็นจี จำกัด จ.ระยอง วันที่ 14 - 16 พ.ค. 68 ณ โรงแรม Eastin Resort Rayong จ.ระยอง โดยมีบุคลากรของภาควิชาเข้าร่วมจำนวน 36 คน	- -	ตั้งไว้ 500,000 ใช้จริง 290,113	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
									คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.10 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 290,113 บาท						
โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการภาควิชา <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ด.ค. 67		ก.ค. 68		โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.13	✓ ✓	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา ได้จัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ ภาควิชา เรื่อง การเตรียมความพร้อมการจัดการเรียนการสอน หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2569) เพื่อการรับรองปริญญา และประกาศนียบัตรตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการประกอบวิชาชีพ พ.ศ. 2567 วันที่ 15 - 17 พ.ค. 68 ณ โรงแรมเจ้าหลาวบิซ จ.จันทบุรี และศึกษาดูงานมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จ.จันทบุรี มีบุคลากรที่เข้าร่วมโครงการจำนวน 13 คน โดยมีคะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.13 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 122,200 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 100,000 <u>ใช้จริง</u> 122,200	- -	- -	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนของการประชุม/อบรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	ด.ค. 67		ธ.ค. 67		ครั้ง คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.41	✓ ✓	- งานคลังและพัสดุ ได้จัดโครงการส่งเสริมและสนับสนุน การปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี และพัสดุ โดยการจัดประชุม ซักซ้อมความเข้าใจในการปฏิบัติงานด้านการเงิน บัญชี พสดุ จำนวน 1 ครั้ง วันที่ 25 ก.ค. 68 เวลา 09.30 - 12.00 น. ณ ห้องประชุม 208 อาคาร 52 คณะครุศาสตรอุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 25 คน ประกอบด้วย - ผู้บริหารคณะครุศาสตรอุตสาหกรรม 2 คน - บุคลากรงานคลังและพัสดุ 8 คน - เจ้าหน้าที่ภาควิชาที่เกี่ยวข้อง 15 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.41 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 2,000 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 10,000 <u>ใช้จริง</u> 2,000	- -	- -	-	- งานคลังและพัสดุ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม. งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการติดตามและประเมินผลการบริหารจัดการตามแผนงาน ภายในองค์กร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้งของการติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผน - ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผน	ก.พ. 68 - มี.ค. 68, ส.ค. 68 - ก.ย. 68				ครั้ง ร้อยละ	2 80	2 96.77	✓ ✓	- งานนโยบายและแผน มีโครงการติดตามและประเมินผลการบริหารจัดการตามแผนงานภายในองค์กร โดยการติดตามผลการปฏิบัติงานตามแผน ดังนี้ <u>ครั้งที่ 1</u> 1) ทำบันทึกข้อความที่ คค 77/2568 ลงวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2568 เรื่อง ติดตามแผน/ผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในรอบ 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 28 ก.พ. 68) แจ้งให้ภาควิชา หน่วยงาน และผู้บริหารที่รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน 2) ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนในรอบ 5 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 28 ก.พ. 68) ระดับส่วนงาน คิดเป็นร้อยละ 50.00 ระดับภาควิชาและหน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 38.71 <u>ครั้งที่ 2</u> 1) ทำบันทึกข้อความที่ คค 393/2568 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2568 เรื่อง ติดตามแผน/ผลการดำเนินงานของโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ในรอบ 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 30 ก.ย. 68) แจ้งให้ภาควิชา หน่วยงาน และผู้บริหารที่รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ จัดทำรายงานผลการดำเนินงาน 2) ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติงานตามแผนในรอบ 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ต.ค. 67 - 30 ก.ย. 68) ระดับส่วนงาน คิดเป็นร้อยละ 100.00 ระดับภาควิชาและหน่วยงาน คิดเป็นร้อยละ 96.77	- -	- -	- -	✓ ✓	-	- งานนโยบายและแผน

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานภายในส่วนงาน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - มิ.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.96	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานภายในส่วนงาน จำนวน 1 โครงการ ดังนี้ - โครงการส่งเสริมบุคลากรเพื่อผลิตสื่อการเรียนการสอนออนไลน์ร่วมกับ AI วันที่ 22 พ.ค. 68 เวลา 09.00 - 16.00 น. ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ 703 อาคารปฏิบัติการและประลองรวม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. วิทยากร 1. อาจารย์ ดร.สมคิด แซ่หลี่ 2. อาจารย์ ดร.พหิตา สกุสวริยกิจกุล มีผู้เข้าร่วมอบรมจากหน่วยงานต่าง ๆ ได้แก่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะศิลปศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์ และวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรม รวมทั้งหมด 40 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ 4.96 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 16,900 บาท	- -	ตั้งไว้ 20,000 ใช้จริง 16,900	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา - งานบริการวิชาการและวิจัย (หน่วยบริหารคุณภาพการศึกษา)
โครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากร <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	2 4.53	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการฝึกอบรม สัมมนาและดูงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของบุคลากร จำนวน 2 โครงการ คือ <u>สัมมนาคณะ</u> - โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการและศึกษาดูงาน เรื่อง แนวทางการพัฒนาหลักสูตรและประกันคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน วันที่ 18 - 20 มิ.ย. 68 ณ โรงแรมแซนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี และศึกษาดูงาน ณ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบน อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดจันทบุรี มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 155 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 187 คน คิดเป็นร้อยละ 82.89 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.53 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 781,725 บาท	- -	ตั้งไว้ 1,500,000 ใช้จริง 1,013,345	- -	- -	-	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา - รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร (ของคณะ) - งานบริหารและธุรการ - หัวหน้าสำนักงาน (ของสำนักงานคณบดี)

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
									สัมมนาสำนักงานคณบดี - โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรรายบุคคลบนฐานสมรรถนะเพื่อส่งเสริมความก้าวหน้าในวิชาชีพ วันที่ 21 - 23 ก.ค. 68 ณ โรงแรมเซ็นทาราไลฟ์ ชะอำ บีช รีสอร์ท หัวหิน จังหวัดเพชรบุรี มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 35 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 43 คน คิดเป็นร้อยละ 81.40 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.52 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 231,620 บาท (4.53+4.52)/2=4.53							
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ด้านการปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐ																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 5</u> ปรับปรุงระบบการบริหารจัดการให้เกิดประสิทธิภาพ มีประสิทธิผล และมีระบบการกำกับดูแลที่รับผิดชอบต่อผลการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในทุกด้าน																
<u>ยุทธศาสตร์ที่ 6</u> ปรับระบบโครงสร้างการตรวจสอบ การจัดสรรงบประมาณ และการติดตามรายงานผลที่มีประสิทธิภาพ																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : <u>ยุทธศาสตร์ที่ 4</u> ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) <u>เป้าประสงค์ที่ 4.3</u> บริหารและจัดการอย่างมีประสิทธิภาพและรองรับการเปลี่ยนแปลงตามหลักธรรมาภิบาลและหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง																
<u>กลยุทธ์ 4.3.4</u> ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ภาพลักษณ์องค์กรและพันธกิจของมหาวิทยาลัยเชิงรุก																
โครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก	ต.ค. 67 - ก.ย. 68								- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก ดังนี้	-	ตั้งไว้ 435,000	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
<u>ตัวชี้วัดโครงการ</u>										-	ใช้จริง 175,322.65	-	-	-		และสื่อสารองค์กร
- จำนวนโครงการ/กิจกรรม					โครงการ/กิจกรรม	2	5	✓	<u>โครงการ/กิจกรรม 5 โครงการ คือ</u>							
- จำนวนผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับ					ผลงาน/กิจกรรม	2	3	✓	1. โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ผ่านทางเครือข่ายวิทยุกระจายเสียง K-radio โดยออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 - 16.00 น. ผ่านทางสถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา มจพ. K-Radio คลื่น FM 93.25 MHz ณ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. และช่องทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต https://k-radio.kmutnb.ac.th ผู้ฟังรายการ จำนวน 18,608 คน จัดโดย : ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								2. โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2568 ระยะที่ 1 ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ เดือน ต.ค. 67 - ก.ค. 68 โดยจัดทำของที่ระลึกไว้เพื่อดำเนินการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ ประชาสัมพันธ์เอกลักษณ์ความเป็นครุศาสตร์อุตสาหกรรม และ จัดทำแผนพับประชาสัมพันธ์คณะ จำนวน 10,000 ใบ แบ่งเป็น ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์โยธา 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ 1,000 ใบ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 1,000 ใบ ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 1,000 ใบ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 4,000 ใบ - แฟ้มกระดาดใส่เอกสาร จำนวน 500 ใบ มอบให้กลุ่มเป้าหมายคือ - ผู้เข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงานคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - ผู้เข้าร่วมโครงการและดำเนินการความร่วมมือทางวิชาการกับ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - ผู้สนับสนุนการเยี่ยมชมและให้ความร่วมมือทางวิชาการกับ บุคลากรหรือนักศึกษาของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - อื่น ๆ เพื่อเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือให้กับคณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 54,784.25 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ 3. โครงการ FTE Open House วันที่ 4 - 5 ต.ค. 67 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าชมกิจกรรมจำนวนทั้งสิ้น 1,332 คน							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 46,900 บาท จัดโดย : หน่วยงานกิจการนักศึกษา งานบริการการศึกษา 4. โครงการประชาสัมพันธ์คณะผ่านการอวยพรปีใหม่ 2568 จำนวน 600 ชุด งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 24,594.40 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ 5. โครงการส่งเสริมกิจกรรมการเสริมสร้างอัตลักษณ์ เอกลักษณ์ และภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย "วันเชิดชูเกียรติ" (Awards Day 2025) วันที่ 12 มี.ค. 68 ณ ศูนย์การเรียนรู้ ชั้น 7 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยมีพิธีมอบรางวัลประกาศ เกียรติคุณผู้ทำชื่อเสียงให้กับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 126 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.65 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 49,044 บาท จัดโดย : งานบริหารและธุรการ ผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับการประชาสัมพันธ์ จากหน่วยงานภายนอก จำนวน 3 ผลงาน/กิจกรรม คือ 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ขอแสดงความยินดีกับผู้ได้รับ รางวัลในงาน CWIE DAY / COOP Day 2025 - รางวัลอาจารย์พิเศษหรืออาจารย์ที่ปรึกษาดีเด่น ประเภทนานาชาติ: ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์โยธา - รางวัลโครงงานดีเด่น ประเภทนานาชาติ: 1) รางวัลชนะเลิศ : นายชยณัฐ เสถียร จากหัวข้อโครงงาน “Study of Joints structure and Design requirements in Japanese wooden house construction by MP-CAD”							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 : นางสาวกัญญพัฒน์ ไชยทา จากหัวข้อโครงการ “Comprehensive Manual wooden structure and MP-CAD Software for Training” งานวันสหกิจศึกษา จัดขึ้นเมื่อวันที่ 11 ก.พ. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์โครงการสหกิจศึกษาให้นักศึกษาสถานประกอบการ บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไปทราบ ซึ่งผลงานที่นำเสนอ และประกวดแข่งขันของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมนั้น เป็นผลงาน ของนักศึกษาแลกเปลี่ยน ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กับ Miyagawa Koki Company Limited ประเทศญี่ปุ่น ซึ่ง MOU มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมมือทางวิชาการ ด้านวิศวกรรมโยธา ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา คณาจารย์ร่วมกัน เผยแพร่สื่อเมื่อวันที่ 13 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ thaipr.net - เว็บไซต์ prvariety.net 2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ขอแสดงความยินดี นักศึกษาจากภาควิชาครุศาสตร์โยธา มจพ. ครีว่า 3 รางวัลจากการ แข่งขัน INSEE Low Carbon Concrete Competition 2025 ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 1 (21 - 22 ก.พ. 68) โดยส่งเข้าแข่งขัน 2 ทีม ดังนี้ ทีมครุศาสตร์โยธาทีม A - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" สมาชิก: นายณภัทร ช้างเชิงทอง นางสาวน้ำทิพย์ พุ่มชลิต นายภาณุพงศ์ เจริญสอง							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ทีมครุศาสตร์โยธาทีม B - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "กำลังอัดแม่นยำ" - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" สมาชิก: นายวิริทธิ์พล อินทร์ทอง นางสาวเยวพา ฉะพรรณรังสี นายจิตรพงษ์ พวงคำ นางสาวเกตุดี เชิงนุเคราะห์ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม: ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล การแข่งขันนี้เป็นเวทีสำหรับนิสิตนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในการ แสดงศักยภาพด้านวิศวกรรมและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาสูตรคอนกรีต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน และแนวทางอุตสาหกรรมก่อสร้างยุคปัจจุบัน เผยแพร่เมื่อวันที่ 13 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ thaipr.net - เว็บไซต์ prvariety.net 3. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ (มจพ.) ร่วมกับสมาคมครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ประเทศไทย) จัดการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 17 The 17 th National Conference on Technical Education (NCTechED17) และการประชุมวิชาการครุศาสตร์ อุตสาหกรรม ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 12 The 12 th International Conference on Technical Education (ICTechED12) ในหัวข้อ “The AI Enhanced Engineering and Education”							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								ระหว่างวันที่ 5 - 6 มิ.ย. 68 ณ มจพ. กรุงเทพฯ ประชุมรูปแบบ สัมมนาภาพรวมและการประชุมกลุ่มย่อย ในด้านครุศาสตร์ อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีทางการศึกษา วิจัยและพัฒนาหลักสูตร และการบริหารธุรกิจ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ในสาขาวิชาต่าง ๆ การระดมความคิดเห็นและประสบการณ์และ สร้างเครือข่ายความรู้ด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมให้กับคณาจารย์ บุคลากร เผยแพร่เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ Dek-D มีสาระ+รีวิว สถานการณ์ปัจจุบัน เผยแพร่เมื่อวันที่ 17 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ Health News Thailand - เว็บไซต์ newswit							
โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและสร้างภาพลักษณ์องค์กร เชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนครั้ง/สถานที่ที่ได้ไปประชาสัมพันธ์	ต.ค. 67 - พ.ค. 68				ครั้ง/สถานที่	2	-	✗	- ไม่ได้ดำเนินการ	-	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 0	-	-	-	- ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา
โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ผ่านทางเครือข่าย วิทยุกระจายเสียง K-radio <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนผู้ฟังรายการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้ฟังรายการ	ต.ค. 67 - มิ.ย. 68				คน คะแนนเฉลี่ย	10,000 3.75	18,608 4.00	✓ ✓	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ ได้ดำเนินโครงการ ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ความรู้ผ่านทางเครือข่ายวิทยุกระจายเสียง K-radio โดยออกอากาศทุกวันจันทร์ถึงวันศุกร์ เวลา 9.00 - 16.00 น. ผ่านทางสถานีวิทยุกระจายเสียงเพื่อการศึกษา มจพ. K-Radio คลื่น FM 93.25 MHz ณ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและ สารสนเทศ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. และช่องทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต https://k-radio.kmutnb.ac.th	- -	ตั้งไว้ 5,000 ใช้จริง 0	- -	- -	-	- ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี และสารสนเทศ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ				
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.			
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)							
โครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - จำนวนผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับ การประชาสัมพันธ์จากหน่วยงานภายนอก	ต.ค. 67	-	ก.ย. 68			โครงการ/กิจกรรม	2	4	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้จัดโครงการประชาสัมพันธ์และส่งเสริมภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก จำนวน 4 โครงการ คือ 1. โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์และการตลาดเชิงรุก คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ 2568 ระยะที่ 1 ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ เดือน ต.ค. 67 - ก.ค. 68 โดยจัดทำของที่ระลึกไว้เพื่อดำเนินการสร้างเครือข่ายความร่วมมือประชาสัมพันธ์เอกลักษณ์ความเป็นครุศาสตร์อุตสาหกรรม และจัดทำแผ่นพับประชาสัมพันธ์คณะ จำนวน 10,000 ใบ แบ่งเป็น ภาควิชาครุศาสตร์เครื่องกล 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์ไฟฟ้า 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์โยธา 1,000 ใบ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยีและสารสนเทศ 1,000 ใบ ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา 1,000 ใบ ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา 1,000 ใบ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม 4,000 ใบ - แจกกระดาดใส่เอกสาร จำนวน 500 ใบ มอบให้กลุ่มเป้าหมายคือ - ผู้เข้าเยี่ยมชมหรือศึกษาดูงานคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - ผู้เข้าร่วมโครงการและดำเนินการความร่วมมือทางวิชาการกับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - ผู้สนับสนุนการเยี่ยมชมและให้ความร่วมมือทางวิชาการกับบุคลากรหรือนักศึกษาของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม - อื่น ๆ เพื่อเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือให้กับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 54,784.25 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์	-	ตั้งไว้ 400,000 ใช้จริง 175,322.65	-	-	-	-	-	- รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและสื่อสารองค์กร - งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ - งานบริหารและธุรการ - งานบริการการศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. โครงการ FTE Open House วันที่ 4 - 5 ต.ค. 67 ณ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าชมกิจกรรมจำนวนทั้งสิ้น 1,332 คน งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 46,900 บาท จัดโดย : หน่วยงานกิจการนักศึกษา งานบริการการศึกษา 3. โครงการประชาสัมพันธ์และสร้างเครือข่ายความร่วมมือของ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ผ่านการอวยพรปีใหม่ 2568 (ในรูปแบบปฏิทิน) จำนวน 600 ชุด ช่วงระยะเวลาที่ดำเนินการ วันที่ 1 พ.ย. 67 - 29 ธ.ค. 67 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 24,594.40 บาท จัดโดย : งานสารสนเทศและประชาสัมพันธ์ 4. โครงการส่งเสริมกิจกรรมการเสริมสร้างอัตลักษณ์ เอกลักษณ์ และภาพลักษณ์ของมหาวิทยาลัย "วันเจิดชูเกียรติ" (Awards Day 2025) วันที่ 12 มี.ค. 68 ณ ศูนย์การเรียนรู้ ชั้น 7 อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยมีพิธีมอบรางวัลประกาศ เกียรติคุณผู้ทำชื่อเสียงให้กับคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 126 คน คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.65 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 49,044 บาท จัดโดย : งานบริหารและธุรการ <u>ผลงาน/กิจกรรมที่สร้างชื่อเสียงและได้รับการประชาสัมพันธ์</u> <u>จากหน่วยงานภายนอก จำนวน 3 ผลงาน/กิจกรรม คือ</u> 1. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ขอแสดงความยินดีกับผู้ที่ได้รับ รางวัลในงาน CWIE DAY / COOP Day 2025 - รางวัลอาจารย์พิเศษหรืออาจารย์ที่ปรึกษาดีเด่น ประเภทนานาชาติ:							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบ.		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
								ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์โยธา - รางวัลโครงงานดีเด่น ประเภทนานาชาติ: 1) รางวัลชนะเลิศ : นายชยณัฐ เสถียร จากหัวข้อโครงงาน “Study of Joints structure and Design requirements in Japanese wooden house construction by MP-CAD” 2) รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 : นางสาวกัญญพัฒน์ ไชยทา จากหัวข้อโครงงาน “Comprehensive Manual wooden structure and MP-CAD Software for Training” งานวันสหกิจศึกษา จัดขึ้นเมื่อวันที่ 11 ก.พ. 68 ณ หอประชุมเบญจรัตน์ อาคารนวมินทรราชินี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์โครงการสหกิจศึกษาให้นักศึกษาดานประกอบการ บุคลากรภายในมหาวิทยาลัยและบุคคลทั่วไปทราบ ซึ่งผลงานที่นำเสนอ และประกวดแข่งขันของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมนั้น เป็นผลงาน ของนักศึกษาแลกเปลี่ยน ภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม กับ Miyagawa Koki Company Limited ประเทศญี่ปุ่น ซึ่ง MOU มีวัตถุประสงค์เพื่อร่วมมือทางวิชาการ ด้านวิศวกรรมโยธา ส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา คณาจารย์ร่วมกัน เผยแพร่เมื่อวันที่ 13 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ thaipr.net - เว็บไซต์ prvariety.net 2. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ขอแสดงความยินดี นักศึกษาจากภาควิชาครุศาสตร์โยธา มจพ. ครีว่า 3 รางวัลจากการ แข่งขัน INSEE Low Carbon Concrete Competition 2025 ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 1 (21 - 22 ก.พ. 68) โดยส่งเข้าแข่งขัน 2 ทีม ดังนี้									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.
								ทีมครุศาสตรโอรธาทีม A - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" สมาชิก: นายณภัทร ช้างเชิงทอง นางสาวน้ำทิพย์ พุ่มชลิต นายภาณุพงศ์ เจริญสง ทีมครุศาสตรโอรธาทีม B - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "กำลังอัดแม่นยำ" - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 ประเภท "คอนกรีตคาร์บอนต่ำ" สมาชิก: นายวิริทธิ์พล อินทร์ทอง นางสาวเยาวพา ณะพรรณรังสี นายจิตรพงษ์ พวงคำ นางสาวเกตุฤดี แซ่หนูเคราะห์ อาจารย์ผู้ควบคุมทีม: ผศ.ดร.ปิยรัตน์ เปาเล้ง รศ.ดร.อิทธิพล มีผล ผศ.ดร.ไกรโรจน์ มหรรณพกุล การแข่งขันนี้เป็นเวทีสำหรับนิสิตนักศึกษาระดับอุดมศึกษาในการ แสดงศักยภาพด้านวิศวกรรมและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาสูตรคอนกรีต ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน และแนวทางอุตสาหกรรมก่อสร้างยุคปัจจุบัน เผยแพร่เมื่อวันที่ 13 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ thaipr.net - เว็บไซต์ prvariety.net							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้
										งปม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งปม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งปม.
								3. คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ (มจพ.) ร่วมกับสมาคมครุศาสตร์อุตสาหกรรม (ประเทศไทย) จัดการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรมระดับชาติ ครั้งที่ 17 The 17 th National Conference on Technical Education (NCTechED17) และการประชุมวิชาการครุศาสตร์อุตสาหกรรม ระดับนานาชาติ ครั้งที่ 12 The 12 th International Conference on Technical Education (ICTechED12) ในหัวข้อ “The AI Enhanced Engineering and Education” ระหว่างวันที่ 5 - 6 มิ.ย. 68 ณ มจพ. กรุงเทพฯ ประชุมรูปแบบสัมมนาภาพรวมและการประชุมกลุ่มย่อย ในด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรม วิศวกรรมศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีทางการศึกษา วิจัยและพัฒนาหลักสูตร และการบริหารธุรกิจ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยทางด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง ในสาขาวิชาต่าง ๆ การระดมความคิดเห็นและประสบการณ์และสร้างเครือข่ายความรู้ด้านครุศาสตร์อุตสาหกรรมให้กับคณาจารย์บุคลากร เผยแพร่เมื่อวันที่ 14 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ Dek-D มีสาระ+รีวิว สถานการณ์ปัจจุบัน เผยแพร่เมื่อวันที่ 17 มี.ค. 68 ดังนี้ - เว็บไซต์ Health News Thailand - เว็บไซต์ newswit							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน กลยุทธ์ 4.4.1 สร้างต้นแบบการบริหารจัดการสภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
โครงการจัดการพลังงานและสภาพแวดล้อมภายในส่วนงาน อย่างยั่งยืน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม	2	3	✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการจัดการพลังงานและสภาพแวดล้อมภายในส่วนงานอย่างยั่งยืน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการบำรุงรักษาระบบเครื่องเสียง ห้องเรียนรวม อาคาร 52 ✓ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 27 ห้อง ดำเนินการระหว่างวันที่ 10 เม.ย. 68 - 10 มิ.ย. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดจุดต่อสาย ตรวจสอบการทำงานของเครื่องเสียง เปลี่ยนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ของห้องเรียนรวม อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปฏิบัติงานโดยเจ้าหน้าที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.38 งบประมาณที่ใช้ไป 3,000 บาท จัดโดย : งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ 2. โครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 206 เครื่อง ดำเนินการระหว่างวันที่ 11 เม.ย. 68 - 11 มิ.ย. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบการทำงานของระบบน้ำยา ระบบไฟฟ้า จัดทำเอกสารขณะเครื่องปรับอากาศทำงานพร้อมภาพประกอบของห้องเรียนรวม ห้องปฏิบัติการรวม ห้องสำนักงานส่วนกลางของอาคาร 52 และ อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.51 งบประมาณที่ใช้ไป 230,000 บาท จัดโดย : งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ	-	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 238,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								3. โครงการบำรุงรักษา ทำความสะอาด และทดสอบระบบ ระบบไฟฟ้าหลักของ อาคาร 52 และอาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 7 ชั้น ดำเนินการระหว่างวันที่ 10 - 12 ส.ค. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดตู้โหลด ตู้ไฟฟ้าหลัก ตรวจสอบ การทำงาน เปลี่ยนหลอดไฟสถานะที่ชำรุด และทดสอบค่าฉนวนไฟฟ้า (Insulation) ตามแผนการบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติงานโดยวิศวกร ไฟฟ้าและผู้ช่วยช่างของงานอาคารสถานที่และยานพาหนะ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.59 งบประมาณที่ใช้ไป 5,400 บาท จัดโดย : งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ (4.38+4.51+4.59)/3=4.49							
โครงการจัดการพลังงานและสภาพแวดล้อมภายในส่วนงาน อย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม	2	3	✓ ✓	- งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ มีโครงการจัดการพลังงานและ สภาพแวดล้อมภายในส่วนงานอย่างยั่งยืน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. โครงการบำรุงรักษาระบบเครื่องเสียง ห้องเรียนรวม อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม จำนวน 27 ห้อง ดำเนินการระหว่างวันที่ 10 เม.ย. 68 - 10 มิ.ย. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดจุดต่อสาย ตรวจสอบการทำงานของ เครื่องเสียง เปลี่ยนอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ของห้องเรียนรวม อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ปฏิบัติงานโดยเจ้าหน้าที่ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.38 งบประมาณที่ใช้ไป 3,000 บาท	- -	<u>ตั้งไว้</u> 50,000 <u>ใช้จริง</u> 238,400	- -	- -	- -	- งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มฟพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
								2. โครงการทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 206 เครื่อง ดำเนินการระหว่างวันที่ 11 เม.ย. 68 - 11 มิ.ย. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดเครื่องปรับอากาศ ตรวจสอบ การทำงานของระบบน้ำยา ระบบไฟฟ้า จัดทำเอกสารขณะเครื่อง ปรับอากาศทำงานพร้อมภาพประกอบของห้องเรียนรวม ห้องปฏิบัติการรวม ห้องสำนักงานส่วนกลางของอาคาร 52 และ อาคาร 44 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.51 งบประมาณที่ใช้ไป 230,000 บาท 3. โครงการบำรุงรักษา ทำความสะอาด และทดสอบระบบ ระบบไฟฟ้าหลักของ อาคาร 52 และอาคาร 44 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม จำนวน 7 ชั้น ดำเนินการระหว่างวันที่ 10 - 12 ส.ค. 68 รายละเอียดงาน : ทำความสะอาดตู้โหลด ตู้ไฟฟ้าหลัก ตรวจสอบ การทำงาน เปลี่ยนหลอดไฟสถานะที่ชำรุด และทดสอบค่าฉนวนไฟฟ้า (Insulation) ตามแผนการบำรุงรักษาประจำปี ปฏิบัติงานโดยวิศวกร ไฟฟ้าและผู้ช่วยช่างของงานอาคารสถานที่และยานพาหนะ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ 4.59 งบประมาณที่ใช้ไป 5,400 บาท (4.38+4.51+4.59)/3=4.49							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.	
ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี : ยุทธศาสตร์ที่ 5 ด้านการสร้างความเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																
แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี : -																
แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มพพ. : ยุทธศาสตร์ที่ 4 ความเป็นเลิศด้านการจัดการ (Management Excellence) เป้าประสงค์ที่ 4.4 เป็นมหาวิทยาลัยที่มีระบบนิเวศเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน กลยุทธ์ 4.4.3 ปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของมหาวิทยาลัยให้มีวัฒนธรรมสีเขียวเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม																
โครงการพัฒนาและปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของส่วนงาน ตัวชี้วัดโครงการ - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ด.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	3 3.75	3 4.41	✓ ✓	- คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีโครงการพัฒนาและปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของส่วนงาน จำนวน 3 โครงการ ดังนี้ 1. ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การขอใช้ห้องเรียนและห้องประชุมแบบเสร็จสรรพตามแนวทางสำนักงานสีเขียว ดำเนินการระหว่างวันที่ 1 ม.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 รายละเอียด : ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การขอใช้ห้องเรียนและห้องประชุมแบบเสร็จสรรพตามแนวทางสำนักงานสีเขียวจะมีลำดับของการขอใช้บริการผ่านทางระบบออนไลน์ทั้งหมดเริ่มจากการส่งเอกสารตั้งแต่ผู้ขอรับบริการ หัวหน้าภาควิชา หัวหน้าสำนักงานผู้ตรวจสอบ และผู้อนุญาต โดยหลังจากทุกฝ่ายกดตอบรับอนุมัติการใช้งานผ่านทางระบบแล้ว ระบบจะทำการบันทึกข้อมูลการใช้งานและบันทึกข้อมูลการทำรายการในทุกครั้ง สามารถตรวจสอบได้จากการจัดเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์นี้ไว้ในระบบ โดยระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ฯ มีขอบเขตดังนี้ 1) สามารถล็อกอินผ่าน ICIT Account 2) สามารถส่งเอกสารตามลำดับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องตามผังการขอใช้งาน 3) สามารถบันทึกข้อมูลการใช้งานได้ 4) สามารถส่งออกเอกสารเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ได้ 5) สามารถส่งข้อมูลตารางสอนจาก API มหาวิทยาลัยได้โดยอัตโนมัติ 6) สามารถแจ้งเตือนการอนุญาตใช้งานผ่าน Gmail KMUTNB 7) ผู้ขอใช้บริการสามารถแสดงความคิดเห็นจากการใช้งานได้ผ่านทางหน้าต่างของระบบ 8) ผู้ขอใช้บริการสามารถตรวจสอบการอนุมัติและเข้าดูประวัติการใช้งานได้ผ่านทางหน้าต่างของระบบ	- -	ตั้งไว้ 80,000 ใช้จริง 122,890	- -	- -	- -	- -	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ			
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้		
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			งบม.		
								9) ผู้ขอใช้บริการสามารถเข้าใช้งานได้ง่ายผ่านทางเว็บไซต์ งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 60,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.28 จัดโดย : งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ 2. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อม บริเวณศาลและภายในลาน อเนกประสงค์ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการระหว่างวันที่ 5 - 20 เม.ย. 68 รายละเอียด : จัดพื้นที่ ทำความสะอาดน้ำตก บริเวณโดยรอบศาล และจัดทำความสะอาดบริเวณลานจอดรถ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 40,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48 จัดโดย : งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ 3. โครงการปรับปรุงอาคารสถานที่และสภาพแวดล้อมเพื่อสร้าง บรรยากาศที่ดีในการทำงาน (กิจกรรม 5 ส : Big Cleaning Day) วันที่ 1 ส.ค. 68 ณ บริเวณอาคาร 44 และอาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 128 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 145 คน คิดเป็นร้อยละ 88.28 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.47 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 22,890 บาท จัดโดย : งานบริหารและธุรการ (4.28+4.48+4.47)/3=4.41									

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)				
โครงการพัฒนาสภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศ ในการทำงาน (Big Cleaning Day) <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	เม.ย. 68 - ก.ย. 68				โครงการ คะแนนเฉลี่ย	1 3.75	1 4.47	✓ ✓	- งานบริหารและธุรการ ได้จัดโครงการพัฒนาสภาพแวดล้อม เพื่อสร้างบรรยากาศในการทำงาน (Big Cleaning Day) จำนวน 1 โครงการ คือ โครงการปรับปรุงอาคารสถานที่และ สภาพแวดล้อมเพื่อสร้างบรรยากาศที่ดีในการทำงาน (กิจกรรม 5 ส : Big Cleaning Day) วันที่ 1 ส.ค. 68 ณ บริเวณอาคาร 44 และอาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มีผู้เข้าร่วมโครงการจำนวน 128 คน จากกลุ่มเป้าหมาย 145 คน คิดเป็นร้อยละ 88.28 คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.47 งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 22,890 บาท	- -	ตั้งไว้ 30,000 ใช้จริง 22,890	- -	- -	- -	- งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ - งานบริหารและธุรการ
โครงการปรับปรุงสภาพทางกายภาพและสภาพแวดล้อม ของส่วนงานให้มีวัฒนธรรมสีเขียวอย่างยั่งยืน <u>ตัวชี้วัดโครงการ</u> - จำนวนโครงการ/กิจกรรม - คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจของบุคลากร	ต.ค. 67 - ก.ย. 68				โครงการ/กิจกรรม คะแนนเฉลี่ย	2 3.75	2 4.38	✓ ✓	- งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ มีโครงการปรับปรุงสภาพ ทางกายภาพและสภาพแวดล้อมของส่วนงานให้มีวัฒนธรรมสีเขียว อย่างยั่งยืน จำนวน 2 โครงการ ดังนี้ 1. ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การใช้ห้องเรียนและ ห้องประชุมแบบเสร็จสรรพตามแนวทางสำนักงานสีเขียว ดำเนินการระหว่างวันที่ 1 ม.ค. 68 - 30 มิ.ย. 68 รายละเอียด : ระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์การใช้ ห้องเรียนและห้องประชุมแบบเสร็จสรรพตามแนวทางสำนักงานสีเขียว จะมีลำดับของการขอใช้บริการผ่านทางระบบออนไลน์ทั้งหมด เริ่มจากการส่งเอกสารตั้งแต่ผู้ขอรับบริการ หัวหน้าภาควิชา หัวหน้า สำนักงานผู้ตรวจสอบ และผู้อนุญาต โดยหลังจากทุกฝ่ายกดตอบรับ อนุมัติการใช้งานผ่านทางระบบแล้ว ระบบจะทำการบันทึกข้อมูล การเข้าใช้งานและบันทึกข้อมูลการทำรายการในทุกครั้ง สามารถ ตรวจสอบได้จากการจัดเก็บเอกสารอิเล็กทรอนิกส์นี้ไว้ภายในระบบ โดยระบบการจัดการเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ฯ มีขอบเขตดังนี้ 1) สามารถล็อกอินผ่าน ICIT Account 2) สามารถส่งเอกสารตามลำดับผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องตามผังการขอใช้งาน	- -	ตั้งไว้ 50,000 ใช้จริง 100,000	- -	- -	- -	- งานอาคารสถานที่ และยานพาหนะ

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568
 ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
 รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มจพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ ✓/✗	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ			ไม่ใช้ งบม.
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)	แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			
								3) สามารถบันทึกข้อมูลการใช้งานได้ 4) สามารถส่งออกเอกสารเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ได้ 5) สามารถส่งข้อมูลตารางสอนจาก API มหาวิทยาลัยได้โดยอัตโนมัติ 6) สามารถแจ้งเตือนการอนุญาตใช้งานผ่าน Gmail KMUTNB 7) ผู้ขอใช้บริการสามารถแสดงความคิดเห็นจากการใช้งานได้ ผ่านหน้าต่างของระบบ 8) ผู้ขอใช้บริการสามารถตรวจสอบการอนุมัติและเข้าดูประวัติ การใช้งานได้ผ่านทางหน้าต่างของระบบ 9) ผู้ขอใช้บริการสามารถเข้าใช้งานได้ง่ายผ่านทางเว็บไซต์ งานอาคารสถานที่และยานพาหนะ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 60,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.28 2. โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์สวนหย่อม บริเวณศาลและภายในลาน อเนกประสงค์ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ดำเนินการระหว่างวันที่ 5 - 20 เม.ย. 68 รายละเอียด : จัดพื้นที่ ทำความสะอาดน้ำตก บริเวณโดยรอบศาล และจัดทำความสะอาดบริเวณลานจอดรถ อาคาร 52 คณะครุศาสตร์ อุตสาหกรรม งบประมาณที่ใช้ไปจำนวน 40,000 บาท คะแนนเฉลี่ยความพึงพอใจ 4.48 (4.28+4.48)/2=4.38							

รายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี/ แผนอุดมศึกษาระยะยาว 20 ปี/แผนฯ 13 ระยะกลางแผน มงพ.	ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด (KPIs) โครงการ/กิจกรรม				แหล่งเงินงบประมาณ (บาท)				ปัญหา/อุปสรรค	หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ		
					หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลการดำเนินงาน	การบรรลุ (✓/✗)	ผลการดำเนินงานเชิงคุณภาพ	มหาวิทยาลัยจัดสรร		งบประมาณ แหล่งอื่น (ตั้งไว้/ใช้จริง)			ไม่ใช้ งบม.	
										งบม.แผ่นดิน (ตั้งไว้/ใช้จริง)	งบม.เงินรายได้ (ตั้งไว้/ใช้จริง)					
แผน รวม 12 โครงการ (ของคณะ)									แผน รวมเงินทั้งหมด		ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 3,466,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 3,716,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 12 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ผล รวมเงินทั้งหมด		<u>ใช้จริง</u> -	<u>ใช้จริง</u> 3,066,998.59	<u>ใช้จริง</u> 256,422.50	-	รวมทั้งสิ้น	<u>ใช้จริง</u> 3,323,421.09 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ																
แผน รวม 25 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)									แผน รวมเงินทั้งหมด		ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 3,466,000	ตั้งไว้ 250,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 3,716,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 24 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 96.00									ผล รวมเงินทั้งหมด		<u>ใช้จริง</u> -	<u>ใช้จริง</u> 3,066,998.59	<u>ใช้จริง</u> 256,422.50	-	รวมทั้งสิ้น	<u>ใช้จริง</u> 3,323,421.09 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
ไม่ได้ดำเนินการ 1 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 4.00																
แผน รวมยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4 ทั้งหมด 26 โครงการ (ของคณะ)									แผน รวมเงินทั้งหมด		ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,531,000	ตั้งไว้ 1,650,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 7,181,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 26 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 100.00									ผล รวมเงินทั้งหมด		<u>ใช้จริง</u> -	<u>ใช้จริง</u> 4,655,767.53	<u>ใช้จริง</u> 886,645.24	-	รวมทั้งสิ้น	<u>ใช้จริง</u> 5,542,412.77 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
ไม่ได้ดำเนินการ - โครงการ																
แผน รวมยุทธศาสตร์ที่ 1 - 4 ทั้งหมด 62 โครงการ (ของภาควิชา/สส./ศูนย์บูรณาการฯ)									แผน รวมเงินทั้งหมด		ตั้งไว้ -	ตั้งไว้ 5,881,000	ตั้งไว้ 1,650,000	-	รวมทั้งสิ้น	ตั้งไว้ 7,531,000 บาท
ผล ดำเนินการแล้วเสร็จ 60 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 96.77									ผล รวมเงินทั้งหมด		<u>ใช้จริง</u> -	<u>ใช้จริง</u> 4,816,932.93	<u>ใช้จริง</u> 886,645.24	-	รวมทั้งสิ้น	<u>ใช้จริง</u> 5,703,578.17 บาท
อยู่ระหว่างดำเนินการ - โครงการ																
ขอเลื่อนดำเนินการ - โครงการ																
ไม่ได้ดำเนินการ 2 โครงการ : คิดเป็นร้อยละ 3.23																

ภาคผนวก





บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สำนักงานคณบดี โทร. 3224, 3201

ที่ สคค 304/2568

วันที่ 9 ธันวาคม 2568

เรื่อง แจ้งมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ครั้งที่ 12/2568

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รวบรวมจัดทำ รายงานผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ระดับภาควิชา/หน่วยงาน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน) ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ รายละเอียดดังนี้

ยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ขอยกเลิก/ไม่ได้ดำเนินการ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา	23	22	-	-	1	95.65
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม	6	6	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ	8	8	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ	25	24	-	-	1	96.00
รวม	62	60	-	-	2	96.77

คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม การประชุมครั้งที่ 12/2568 เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2568 ที่ประชุมรับทราบผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ระดับภาควิชา/หน่วยงาน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ/เห็นควรแจ้งงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นางสาวเมตตา กลิ่นมาลี)

นักวิชาการศึกษา ระดับเชี่ยวชาญ

เลขานุการคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการฯ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สยาม แกมขุนทด)

รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพการศึกษา

ทราบ/แจ้งตามเสนอ

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ อรรคทิมากุล)

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม



บันทึกข้อความ

คณะกรรมการการอุดมศึกษา
ที่ ศค. 4964/ 68 กอ. 6.00.น.
วันที่ 13 พ.ย. 2568
สวทศ. 13/11/68 เวลา 15.00 น.

ส่วนราชการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สำนักงานคณบดี โทร. 3224

ที่ ศคค(4) 32/2568

วันที่ 13 พฤศจิกายน 2568

เรื่อง การรายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มจพ.

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยงานนโยบายและแผน สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้รวบรวมจัดทำ รายงานสรุปผลการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม ตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ระดับภาควิชา/ หน่วยงาน) ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568 (รอบ 12 เดือน) ที่ตอบสนองแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 13 ระยะกลางแผน (พ.ศ. 2568 - 2570) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดังนี้

ยุทธศาสตร์	จำนวนโครงการ	ผลการดำเนินงาน (โครงการ)				คิดเป็นร้อยละ
		ดำเนินการแล้วเสร็จ	อยู่ระหว่างดำเนินการ	ขอเลื่อนดำเนินการ	ไม่ได้ดำเนินการ	
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการศึกษา	23	22	-	-	1	95.65
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : ความเป็นเลิศด้านการวิจัย สร้างสรรค์ประดิษฐ์กรรมและนวัตกรรม	6	6	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : ความเป็นเลิศด้านบริการวิชาการ	8	8	-	-	-	100.00
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : ความเป็นเลิศด้านการจัดการ	25	24	-	-	1	96.00
รวม	62	60	-	-	2	96.77

โครงการที่ไม่ได้ดำเนินการ จำนวน 2 โครงการ คือ 1) โครงการส่งเสริมทักษะความเป็นครู/ผู้บริหาร ตามเกณฑ์มาตรฐานขององค์กรวิชาชีพ (กลยุทธ์ที่ 1.1.6 ศูนย์บูรณาการวิชาชีพครุศาสตร์อุตสาหกรรม) 2) โครงการประชาสัมพันธ์หลักสูตรและสร้างภาพลักษณ์องค์กรเชิงรุก (กลยุทธ์ที่ 4.3.4 ภาควิชาคอมพิวเตอร์ศึกษา)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และเห็นควรนำเข้าที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม เพื่อรับทราบผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (ระดับภาควิชา/หน่วยงาน) รอบ 12 เดือน (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568)

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบ / เห็นชอบทำเสนอ
คณะกรรมการประจำส่วนงานวิชาการ เพื่อทราบ
ขอทราบแผนงาน/โครงการ (ร.ดับ
ภาควิชา/หน่วยงาน) รอบ 12 เดือน ตามแผน

(นางสาวรัชพรณ กลิ่นเมธี)

หัวหน้างานนโยบายและแผน

14 พ.ย. 68

17 พ.ย. 68

- ทวีศักดิ์ กนกนทีประจักษ์พงษ์

19 พ.ย. 68