

รายละเอียดโครงการรับนักศึกษาเรียนดีและประพฤติดีเข้าศึกษาต่อ
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต และวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. ประจำปีการศึกษา 2561

1. หลักสูตร และสาขาวิชาที่เปิดรับสมัคร

หลักสูตร 5 ปี (รับผู้จบ ปวช.)

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร ปวช. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปคุณสมบัติผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.) วิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE)	15	237	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาการก่อสร้าง สาขาโยธา (มจพ.)/สาขาวิชาโยธา/สาขาวิชาช่าง ก่อสร้าง/สาขาวิชาช่างเทคนิคสถาปัตยกรรม/สาขาวิชา ช่างสำรวจ/สาขาวิชาการก่อสร้าง
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.) เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (CED)	15	239	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ/ สาขาวิชา คอมพิวเตอร์ธุรกิจ

หลักสูตร 4 ปี (รับผู้จบ ปวช.)

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณสมบัติผู้สมัคร ปวช. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปคุณสมบัติผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ.)			
วิศวกรรมเครื่องกล (TM)	20	231	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
วิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (TP)	20	232	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล
วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT)	30	233	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเครื่องกล และสาขาวิชาการต่อเรือ สาขางานต่อเรือโลหะ/ กลุ่มวิชาไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ กลุ่มวิชาแมคคาทรอนิกส์/ กลุ่มวิชาช่างอุตสาหกรรมฐานวิทยาศาสตร์
วิศวกรรมไฟฟ้า – ไฟฟ้ากำลัง (TE – Pow)	20	235	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์
วิศวกรรมไฟฟ้า – อิเล็กทรอนิกส์ (TE – Elec.)	20	236	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า/ อิเล็กทรอนิกส์

หลักสูตรเทียบโอน (3 ปี) (รับผู้จบ ปวส.) **

สาขาวิชา	จำนวน รับ (คน)	รหัส สาขา วิชา	คุณวุฒิผู้สมัคร ปวส. (ดูรายละเอียดในตารางสรุปผู้สมัครที่ www.admission.kmutnb.ac.th)
หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ.) วิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TTT-T) รอบบ่าย	30	XXX	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาเมคคาทรอนิกส์ สาขาวิชาช่างยนต์ สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล สาขาวิชากลโรงงาน /กลุ่มวิชาไฟฟ้า สาขาวิชาไฟฟ้า กำลัง สาขาวิชาไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์
เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (TCT - R) รอบเช้า	20	651	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า / อิเล็กทรอนิกส์ ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ/สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ / สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ / เทคโนโลยีสารสนเทศ
วิศวกรรมไฟฟ้า - ไฟฟ้ากำลัง (TTE - Pow.- T) รอบบ่าย	20	656	ประเภทวิชาอุตสาหกรรม กลุ่มวิชาไฟฟ้า / อิเล็กทรอนิกส์
- อิเล็กทรอนิกส์ (TTE - Elec.- T) รอบบ่าย	20	658	

หมายเหตุ ** (R) เป็นหลักสูตรเทียบโอน (รอบเช้า) เรียนวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 08.00 - 16.00 น.
(T) เป็นหลักสูตรเทียบโอน (รอบบ่าย) เรียนวันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 17.00 - 21.00 น.
 วันเสาร์ เวลา 08.00 - 16.00 น. เวลาอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ซึ่งหลักสูตรทั้งหมดข้างต้นเป็นหลักสูตรปกติที่จัดเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษาในอัตราปกติ

2. คุณสมบัติของนักศึกษา

- 2.1 เป็นนักศึกษาที่กำลังจะสำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2560
- 2.2 มีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม (G.P.A.) นับถึงภาคเรียนที่ 2/2559 ต้องไม่น้อยกว่า 2.75
- 2.3 คะแนนเฉลี่ยสะสมวิชาคณิตศาสตร์ที่ผ่านมานับถึงภาคเรียนที่ 2/2559 ไม่ต่ำกว่า 2.50
- 2.4 มีความประพฤติดี โดยให้อำนาจการโรงเรียน หรือวิทยาลัยเป็นผู้รับรอง
- 2.5 กรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 2.75 แต่ไม่น้อยกว่า 2.50 และได้รับรางวัลชนะเลิศการแข่งขันทักษะวิชาชีพ ไม่ต่ำกว่าในระดับภาค ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากำหนด ให้อื่นใบสมัครด้วยตนเอง พร้อมหลักฐาน ที่งานบริการการศึกษา สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม โทรศัพท์ 0 2586 9016

3. วิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการ

- 3.1 สมัครเข้าศึกษาผ่านระบบการรับสมัครนักศึกษาออนไลน์ ระหว่างวันที่ 2 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560 ที่ <http://www.admission.kmutnb.ac.th>
- 3.2 ชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ภายในวันที่กำหนดไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร
- 3.3 เลือกสมัครได้ 1 สาขาวิชา
- 3.4 ค่าสมัครสอบ 400.00 บาท ค่าธรรมเนียมธนาคาร 10.00 บาท

ขั้นตอนการดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ
❶ ผู้สมัครศึกษา/ตรวจสอบข้อมูลการรับนักศึกษา	- Download และสืบค้นข้อมูลประกอบการรับสมัครได้ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th หรือ http://www.fte.kmutnb.ac.th
❷ ลงทะเบียน เพื่อการสมัครผ่านระบบการรับนักศึกษาออนไลน์	ก่อนการสมัครผู้สมัครทุกคนต้องทำการลงทะเบียนเพื่อสมัครเรียน (ผู้สมัครลงทะเบียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น) ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th ซึ่งในขั้นตอนนี้ผู้สมัครจะต้อง <ul style="list-style-type: none"> ☞ กรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชนของผู้สมัคร 13 หลัก ให้ถูกต้อง ☞ กำหนดรหัสผ่าน (ผู้สมัครเป็นผู้กำหนด ควรกำหนดรหัสที่ผู้สมัครจำได้ง่าย) ☞ กรอกชื่อ - นามสกุล
❸ เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ <ul style="list-style-type: none"> - กรอกข้อมูลการสมัคร และ - พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร 	เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th (ระหว่างวันที่ 2 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560) <ul style="list-style-type: none"> ☞ ผู้สมัครกรอกข้อมูล ☞ ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลก่อนทำการบันทึก ☞ พิมพ์ใบแจ้งการชำระเงิน (ชำระเงินภายในวันที่ที่กำหนด ซึ่งระบุอยู่ในใบแจ้งการชำระเงิน)
❹ ชำระเงิน	ผู้สมัครถือใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัครไปชำระเงินที่ธนาคารกรุงไทย หรือ ธนาคารไทยพาณิชย์ ภายในวันที่ ซึ่งได้ระบุไว้ในใบแจ้งการชำระเงินค่าสมัคร
❺ ตรวจสอบสถานภาพการสมัคร	ผู้สมัครสามารถตรวจสอบสถานภาพการสมัครว่าการสมัครสำเร็จหรือไม่ โดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th หลังจากวันที่ผู้สมัครไปชำระเงินแล้ว 3 วันทำการ
❻ พิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร	ผู้สมัครพิมพ์ใบหลักฐานแสดงการสมัคร โดยเข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ ที่ http://www.admission.kmutnb.ac.th เพื่อนำมาใช้เป็นหลักฐานแสดงในวันที่เข้าสอบข้อเขียน / สอบสัมภาษณ์ และใช้ติดต่อกับมหาวิทยาลัย ได้ตั้งแต่วันที่ 15 พฤศจิกายน 2560
<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="margin-right: 10px;">  </div> <div> <p>ผู้สมัครที่ได้ทำการสมัคร และชำระเงินค่าสมัครแล้ว มหาวิทยาลัยจะไม่มีกรณียกเว้นไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น</p> <ul style="list-style-type: none"> ☞ กรณีที่ผู้สมัครมีความประสงค์สมัครใหม่ เนื่องจากต้องการเปลี่ยนแปลงสาขาวิชา/อันดับการเลือกสมัคร สามารถกระทำได้ในช่วงเวลาของกำหนดการรับสมัคร โดย login เข้าสู่ระบบการรับนักศึกษาออนไลน์ (ไม่ต้องลงทะเบียนใหม่) แล้วยกเลิกการสมัครเดิม ทำตามขั้นตอนที่ ❸ และ ❹ ใหม่อีกครั้ง </div> </div>	

4. วิธีการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ

สอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์

5. กำหนดวันประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ วันสอบคัดเลือก และวันประกาศผลสอบ

รายการ	กำหนดการ	สถานที่ดำเนินการ
1. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียนและสถานที่สอบ	วันพุธที่ 15 พฤศจิกายน 2560	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
2. สอบข้อเขียน	วันเสาร์ที่ 18 พฤศจิกายน 2560 เวลา 09.00 - 12.00 น.	- ตามรายละเอียดแจ้งในประกาศข้อ 1
3. ประกาศผลการสอบข้อเขียน	วันพุธที่ 22 พฤศจิกายน 2560	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
4. สอบสัมภาษณ์	วันเสาร์ที่ 25 พฤศจิกายน 2560 เวลา 9.00 น. เป็นต้นไป	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มจพ. โดยให้นำใบรับรองความประพฤติจาก ผู้อำนวยการโรงเรียน / วิทยาลัยเทคนิค มาแสดงในวันสอบสัมภาษณ์
5. ประกาศผลการสอบคัดเลือก	วันพุธที่ 29 พฤศจิกายน 2560	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
6. ยืนยันสิทธิ์การเข้าศึกษาต่อ มจพ. โดยการ Clearing - house เฉพาะผู้สมัครด้วยวุฒิ ปวช.	วันศุกร์ที่ 15 - วันอังคารที่ 19 ธันวาคม 2560	- http://a.cupt.net
7. ประกาศรายชื่อผู้ยืนยันสิทธิ์	วันพุธที่ 27 ธันวาคม 2560	- www.fte.kmutnb.ac.th - บอร์ดประกาศคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
8. ชำระเงินค่าบำรุงการศึกษา และค่าธรรมเนียม	วันพฤหัสบดีที่ 4 - วันพุธที่ 10 มกราคม 2561	จำนวน 21,950 บาท (ตามรายละเอียดแจ้งในประกาศข้อ 5)

*** นักศึกษาต้องนำใบหลักฐานแสดงการสมัคร และบัตรประจำตัวประชาชน หรือบัตรประจำตัวนักศึกษา
ใบรับรองความประพฤติ ซึ่งผู้อำนวยการสถานศึกษา / ผู้แทนลงนามรับรอง
พร้อมทั้งนำแฟ้มผลงาน (Portfolio) / ใบ รบ. หากมีมาแสดงในวันสอบข้อเขียน และสอบสัมภาษณ์ด้วย ***

6. รายละเอียดวิชาที่ใช้ในการสอบข้อเขียน

ระดับ/สาขาวิชา	วิชาที่สอบ
หลักสูตร 5 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและการศึกษา (CEE)	- ความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์ - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมโยธา - ความถนัดทางวิชาชีพ
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (CED)	- ความถนัดด้านคอมพิวเตอร์ - ความรู้พื้นฐานทางด้านคอมพิวเตอร์
หลักสูตร 4 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (TM) สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิตและอุตสาหกรรม (TP)	- คณิตศาสตร์ - ฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ - ความรู้ทางเครื่องกล (พื้นฐานกลศาสตร์ การอ่านแบบเครื่องกล งานเครื่องกล และวัสดุช่าง)
สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TT)	- คณิตศาสตร์ - ฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ - ความรู้พื้นฐานวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (คณิตศาสตร์ประยุกต์ ฟิสิกส์ประยุกต์ ทฤษฎีเครื่องกล/ไฟฟ้า/อิเล็กทรอนิกส์ เขียนแบบและวัสดุช่าง)
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (TE)	- ความรู้พื้นฐานทางคณิตศาสตร์ - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง (สำหรับผู้สมัครสอบ TE-Power) - ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้สมัครสอบ TE-Electronic)
หลักสูตรเทียบโอน 3 ปี สาขาวิชาวิศวกรรมแมคคาทรอนิกส์ (TTT-T)	- ความรู้ทางคณิตศาสตร์ - ความรู้ทางช่างแมคคาทรอนิกส์ เครื่องกล และไฟฟ้า
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า (TTE-T)	- ความรู้ทางคณิตศาสตร์ - ความรู้ทางวิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง (สำหรับผู้สมัครสอบ TTE-Power) - ความรู้ทางวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ (สำหรับผู้สมัครสอบ TTE-Electronic)
สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (TCT-R)	ภาษาอังกฤษ / คณิตศาสตร์ทั่วไป / วิทยาศาสตร์ทั่วไป / ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ / การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

7. การติดต่อกับภาควิชากรณีต้องการข้อมูลเพิ่มเติม / สอบถามเกี่ยวกับการสอบ

ภาควิชา/หน่วยงาน	เว็บไซต์	โทรศัพท์	โทรสาร
ครุศาสตร์เครื่องกล	tm.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3207 / 3290 / 08 1805 7478 / 08 1751 9737	0 2587 8261
ครุศาสตร์ไฟฟ้า	te.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3302 / 3300 / 0 2587 8255 / 08 5913 2311	0 2587 8255
ครุศาสตร์โยธา	ttc.fte.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3253 / 3247 / 08 4653 0524	0 2587 8260
คอมพิวเตอร์ศึกษา	ced.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3234 / 3240 / 08 9784 5236	0 2555 2146
งานบริการการศึกษา	do.fte.kmutnb.ac.th	0 2555 2000 ต่อ 3272 / 3226 / 3276	0 2586 9016