

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
เลขรับ..... 2388
วันที่..... 25 มิ.ย. 2568
เวลา..... 09.00น.



กองส่งเสริมการศึกษาระดับอุดมศึกษา
0538 นว 18.น.
25 มิ.ย. 2568
เลขที่..... 151/1พ
เวลา..... 15.30 น.

ที่ อว ๐๒๐๐.๕/ว๑๖๒๑

ถึง หน่วยงานในสังกัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม/สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ
ที่เป็นส่วนราชการและในกำกับ/สถาบันอุดมศึกษาเอกชน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอส่งเรื่อง
สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนา
เทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ประเภทโครงการเชิงรุก) เพื่อขอรับการจัดสรร
งบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการ
โทรคมนาคมแห่งชาติ โดยผู้สนใจสามารถจัดส่งแบบเสนอโครงการ แผนงาน/โครงการและงบประมาณได้
ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์ จะขอบคุณยิ่ง ทั้งนี้ สามารถเรียกดูรายละเอียด
ได้จากเว็บไซต์สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (www.ops.go.th) ใน
หัวข้อ : ประกาศ > เลือกหนังสือแจ้งเวียนหน่วยงาน



กลุ่มสื่อสารองค์กร

โทร. ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๘๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pornchita.r@mhesi.go.th

เรียน คณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประชาสัมพันธ์เปิดรับ ข้อเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา เพื่อขอรับการ จัดสรรงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการ กิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคม แห่งชาติ โดยผ่านกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 (ประเภทโครงการเชิงรุก) ผู้สนใจส่งข้อเสนอโครงการสามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.ops.go.th ในหัวข้อ: ประกาศ > เลือกหนังสือแจ้งเวียน หน่วยงาน หรือ ตาม QR Code แนบท้าย ส่งผ่านทางระบบ ออนไลน์ ภายในวันที่ 9 กรกฎาคม 2568 รายละเอียดตาม เอกสารแนบ

1. จ้างเรียนมาเพื่อโปรตทราบ
2. เห็นควรแจ้งภาควิชาทราบ
3. ประชาสัมพันธ์ลงเว็บคณะ

จ.ส.ม.
95 จ.ส.ม., 68
จ.ส.ม.
25 มิ.ย. 68

ทราบ / กจว / ปรเทศวิทย์
มท. 9
26 มิ.ย. 68

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษ สันตะกุล
รองคณบดีฝ่ายวิชาการและมาตรฐานวิชาชีพ
รักษาการแทนคณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

แจ้งท้าย หน่วยงานในสังกัด อว.

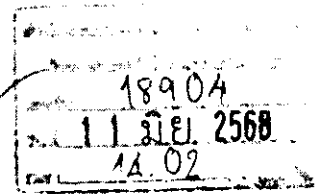
๑. กรมวิทยาศาสตร์บริการ
๒. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
๓. สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
๔. สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
๕. สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
๖. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย
๗. องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ
๘. สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๙. สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
๑๐. สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติ (องค์การมหาชน)
๑๑. สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
๑๒. สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
๑๓. สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)
๑๔. สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
๑๕. ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน)
๑๖. สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)

แจ้งท้าย สถาบันอุดมศึกษาในสังกัด อว.

๑. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๒. มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
๓. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๔. มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๕. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๖. มหาวิทยาลัยทักษิณ
๗. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๘. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๙. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๑๐. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๑. มหาวิทยาลัยนครพนม
๑๒. มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์
๑๓. มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
๑๔. มหาวิทยาลัยบูรพา
๑๕. มหาวิทยาลัยพะเยา
๑๖. มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๑๗. มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
๑๘. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๑๙. มหาวิทยาลัยมหิดล
๒๐. มหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๑. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
๒๒. มหาวิทยาลัยรามคำแหง
๒๓. มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ด่วนที่สุด

ที่ ศธ ๐๒๒๐/ ๙๒๕๙



สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

กทม. ๑๐๓๐๐

๑๗ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์เปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยผ่านกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ประเภทโครงการเชิงรุก)

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. กรอบการสนับสนุนทุน จำนวน ๒ แผ่น

๒. แบบเสนอโครงการและเอกสารต่างๆ และช่องทางการยื่นแบบเสนอโครงการ จำนวน ๑ แผ่น

ด้วยสำนักงานเลขาธิการกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ จะดำเนินการเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา เพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ประเภทโครงการเชิงรุก) ระหว่างวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ โดยโครงการที่เสนอขอรับเงินสนับสนุนจะต้องสอดคล้องกับกรอบการสนับสนุน ๖ กรอบ รายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ จึงขอความอนุเคราะห์มายังท่านเพื่อประชาสัมพันธ์การเปิดรับข้อเสนอโครงการพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ประเภทโครงการเชิงรุก) ให้หน่วยงานและบุคลากรในสังกัดของท่านทราบ และหากหน่วยงานของท่านหรือบุคลากรมีความประสงค์ขอรับเงินสนับสนุนดังกล่าว โปรดจัดส่งแบบเสนอโครงการ แผนงาน/โครงการและงบประมาณตามแบบฟอร์มที่กำหนดพร้อมหนังสือนำส่งผ่านทางระบบออนไลน์ รายละเอียดสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ ทั้งนี้ โครงการที่เสนอภายในระยะเวลาที่กำหนด จะได้รับการพิจารณากลับกรองโครงการและคัดเลือกจากผู้ทรงคุณวุฒิก่อนเสนอไปยังสำนักงานคณะกรรมการการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เพื่อพิจารณาจัดสรรงบประมาณสนับสนุนกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไปด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิชิต นาคก้อน)

ผู้ช่วยปลัดกระทรวงศึกษาธิการ ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

สำนักงานเลขาธิการกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา

กลุ่มนโยบายแผนงานและติดตาม โทร. ๐ ๒๒๘๐ ๐๓๔๔ ต่อ ๑๗,๑๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ edtechfund@gmail.com

“เรียนดี มีความสุข”

กรอบการสนับสนุน

กรอบการสนับสนุน ดังนี้

๑. สนับสนุน และส่งเสริมการจัดศึกษาเพื่อความปลอดภัยทางไซเบอร์ โดยใช้
นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

๑.๑ สร้างความปลอดภัยในสถานศึกษาเพื่อเพิ่มความเชื่อมั่นของสังคม และป้องกัน
ภัยคุกคามในชีวิตทุกรูปแบบ โดยใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

๑.๒ ปลุกฝังทัศนคติ พฤติกรรม และองค์ความรู้ในการใช้สื่อสังคมออนไลน์
และไซเบอร์อย่างสร้างสรรค์ และเรียนรู้วิธีป้องกันการ Cyberbullying

๑.๓ ใช้นวัตกรรมและเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษาในการสนับสนุนการพัฒนา
บทบาทและภารกิจด้านความปลอดภัยของทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ

๒. ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาสื่อการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีและดิจิทัล
ประสิทธิภาพสูงให้ครอบคลุมหน่วยงานทางการศึกษาและสถานศึกษา

๒.๑ การจัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพหุปัญญาให้กับผู้เรียน โดยเน้นการเรียนรู้
จากการปฏิบัติจริง ในรูปแบบ Active Learning, STEM Education, Coding ฯลฯ และกระบวนการส่งต่อ
ในระดับที่สูงขึ้น

๒.๒ พัฒนาระบบการเรียนรู้และการวัดผล ประเมินผลฐานสมรรถนะเพื่อเป็นฐาน
ในการพัฒนาทักษะและสมรรถนะที่จำเป็นแห่งอนาคต

๒.๓ ผลิตและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีและดิจิทัลเพื่อส่งเสริม
กระบวนการเรียนรู้และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเพื่อพัฒนาทักษะและสมรรถนะด้าน Soft Power ให้กับผู้เรียน

๒.๔ ส่งเสริมสนับสนุนการผลิตและพัฒนาสื่อการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยี
และดิจิทัลเพื่อให้ผู้เรียนทุกช่วงวัยได้เรียนตามความสนใจผ่านดิจิทัลแพลตฟอร์มที่หลากหลาย

๒.๕ พัฒนาสื่อการเรียนการสอนด้านเทคโนโลยีและดิจิทัลเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้
ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) และการฟื้นฟูภาวะถดถอยทางการเรียนรู้ (Learning Loss)

๓. ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา และการวิจัย

๓.๑ จัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพหุปัญญาให้กับผู้เรียน โดยเน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง
การปฏิบัติจริงในรูปแบบ Active Learning, STEM Education, Coding ฯลฯ และกระบวนการส่งต่อในระดับที่สูงขึ้น

๓.๒ พัฒนาระบบการเรียนรู้เพื่อเป็นฐานในการพัฒนาทักษะและสมรรถนะ
ที่จำเป็นแห่งอนาคต

๓.๓ ส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และกิจกรรมพัฒนาผู้เรียนเพื่อพัฒนาทักษะ
และสมรรถนะด้าน Soft Power ให้กับผู้เรียน

๓.๔ ส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้เรียนทุกช่วงวัยได้เรียนรู้ตามความสนใจผ่านดิจิทัล
แพลตฟอร์มที่หลากหลายและสามารถเข้าถึงแหล่งเรียนรู้ดิจิทัลเพื่อกระบวนการเรียนรู้ที่จำเป็นของโลกศตวรรษที่ ๒๑

๓.๕ ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) และการฟื้นฟูภาวะถดถอย
ทางการเรียนรู้ (Learning Loss)

๔. สร้างโอกาส ความเสมอภาค และความเท่าเทียมทางการศึกษา ด้วยนวัตกรรม
และเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา

๔.๑ พัฒนาระบบข้อมูลสารสนเทศของนักเรียนเป็นรายบุคคล เพื่อใช้เป็นฐานข้อมูล
ในการติดตามและส่งต่อไปยังสถานศึกษาในระดับที่สูงขึ้น รวมทั้งแก้ปัญหาเด็กตกหล่นและออกกลางคัน

๔.๒ ส่งเสริม...

๔.๒ ส่งเสริมสนับสนุนให้เด็กปฐมวัยที่มีอายุตั้งแต่ ๓ ปีขึ้นไปทุกคน เข้าสู่ระบบการศึกษา เพื่อรับการพัฒนารอบด้าน มีคุณภาพ ตามศักยภาพ ตามวัย ต่อเนื่องอย่างเป็นระบบ และเป็นไปตามมาตรฐาน โดยบูรณาการร่วมกันกับทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๔.๓ พัฒนาข้อมูลและทางเลือกที่หลากหลายให้กับผู้เรียนกลุ่มเป้าหมายพิเศษ และกลุ่มเปราะบาง รวมทั้งกลุ่มเยาวชนอายุ ๑๕ - ๒๔ ปีที่ไม่ได้อยู่ในระบบการศึกษา การทำงาน หรือการฝึกอบรม (Not in Education, Employment or Training: NEETs)

๔.๔ พัฒนาสื่อเพื่อสนับสนุนการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐานโดยครอบครัว (Home School) และการเรียนรู้ที่บ้านเป็นหลัก (Home - Based Learning) รวมทั้งการศึกษาทางเลือกอื่นๆ

๔.๕ ส่งเสริมสนับสนุนให้ผู้เรียนทุกช่วงวัยได้เกิดกระบวนการเรียนรู้ตามความสนใจ ผ่านนวัตกรรมและดิจิทัลแพลตฟอร์ม

๕. ยกระดับคุณภาพการศึกษาด้วยการพัฒนาสื่อทักษะวิชาชีพ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน

๕.๑ พัฒนาสื่อทักษะวิชาชีพที่ตอบสนองต่ออุตสาหกรรม (S - Curve และ New S - Curve) เพื่อสนับสนุนหลักสูตรอาชีวศึกษา และหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น แบบโมดูล (Modular System)

๕.๒ พัฒนาสื่อทักษะวิชาชีพ เพื่อส่งเสริมการพัฒนากำลังคนตามกรอบคุณวุฒิแห่งชาติ และยกระดับ

๕.๓ พัฒนาสมรรถนะอาชีพที่สอดคล้องกับความต้องการ ความสนใจ โดยการ Re - skill Up - skill และ New skill เพื่อให้ทุกกลุ่มมีการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น พร้อมทั้งสร้างช่องทางอาชีพในรูปแบบหลากหลายให้ครอบคลุมผู้เรียนทุกกลุ่มเป้าหมาย รวมทั้งผู้สูงอายุ โดยมีการบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๕.๔ พัฒนาสื่อเพื่อตอบสนองต่อหลักสูตรอาชีพสำหรับกลุ่มเป้าหมายผู้อยู่นอกระบบโรงเรียนและประชาชนที่สอดคล้องมาตรฐานอาชีพเพื่อการเข้าสู่การรับรองสมรรถนะ

๕.๕ จัดการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมพหุปัญญาให้กับผู้เรียน โดยเน้นการเรียนรู้จากการปฏิบัติจริง ในรูปแบบ Active Learning, STEM Education, Coding ฯลฯ และกระบวนการส่งต่อในระดับที่สูงขึ้น

๖. ส่งเสริม สนับสนุน การพัฒนาการบริหารภาครัฐ ให้ก้าวสู่การเป็นหน่วยงานดิจิทัล และการพัฒนาบุคลากร

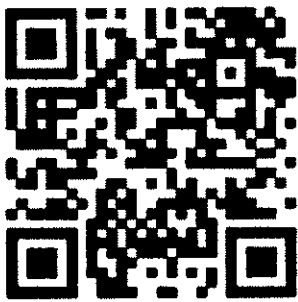
๖.๑ ส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินการพัฒนาสมรรถนะทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ตามกรอบระดับสมรรถนะดิจิทัล (Digital Competency) ทักษะที่จำเป็นของโลกในศตวรรษที่ ๒๑ สำหรับครู และบุคลากรทางการศึกษาระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน และระดับอาชีวศึกษา

๖.๒ พัฒนาขีดความสามารถของครูและบุคลากรให้มีสมรรถนะและทักษะที่สอดคล้องและเหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลงของสังคมและการเปลี่ยนแปลงของโลกอนาคต

๖.๓ นำเทคโนโลยีดิจิทัลมาเป็นกลไกหลักในการดำเนินงาน (Digital Process) การเชื่อมโยงและแบ่งปันข้อมูล (Sharing Data) การส่งเสริมความร่วมมือ บูรณาการกับภาคส่วนต่างๆ ทั้งภายในและภายนอก

แบบเสนอโครงการและเอกสารต่างๆ และช่องทางการยื่นแบบเสนอโครงการ

โดยให้หน่วยงานจัดส่งแบบเสนอโครงการ แผนงาน/โครงการ และงบประมาณ ระหว่างวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ตามแบบฟอร์มที่กำหนด โดยยื่นผ่านระบบออนไลน์ เท่านั้น

คิวอาร์โค้ด	รายละเอียด
 แบบฟอร์มและเอกสารประกอบ	๑. แบบเสนอโครงการ (ประเภทโครงการเชิงรุก) ๒. ตัวอย่างหนังสือนำเสนอ Word/PDF ๓. คู่มือด้านการปฏิบัติงานด้านการเงินและบัญชี ๔. มาตรการประหยัด ๕. คู่มือกองทุน
 ระบบยื่นแบบเสนอโครงการผ่าน Online	ระบบยื่นแบบเสนอโครงการเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ โดยผ่านกองทุนพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (ประเภทโครงการเชิงรุก)

ทั้งนี้ ขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาโครงการที่ยื่นแบบเสนอโครงการหลังเวลา ๒๔.๐๐ น. ของวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘