



คณะกรรมการอำนวยการ
วันที่ ๓๑/๓/๖๗... ๑๔๓๕.๖.
อ.ล. 1.6.ก.พ. 2567
.....เวลา.....น.

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ฝ่ายส่งเสริมการวิจัย โทร. 1506, 1513-1514

ที่ สวท 4๘6 /2567 วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2567

เรื่อง การเปิดรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ มีนโยบายส่งเสริมสนับสนุนการดำเนินงานวิจัย โดยจะจัดสรรเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ ทุนพัฒนาองค์ความรู้พื้นฐาน ทุนพัฒนาองค์ความรู้ใหม่เพื่อตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมาย ทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยของสายสนับสนุนวิชาการ ทุนพัฒนานวัตกรรม ทุนพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ และทุนส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

ในการนี้นักวิจัยที่ประสงค์ขอรับทุนสนับสนุนการวิจัยดังกล่าวสามารถสมัครขอรับทุนได้ โดยขอความกรุณาศึกษาประกาศของมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องอย่างละเอียด และจัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยตามแบบฟอร์มที่กำหนด จากนั้นกรอกข้อมูลข้อเสนอโครงการวิจัยในระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน (Department Research Management System: DRMS) ได้ตั้งแต่วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2567 ถึงวันที่ 19 เมษายน 2567 เวลา 16.00 น. พร้อมกันนี้นักวิจัยต้องส่งบันทึกข้อความนำส่งข้อเสนอโครงการซึ่งเสนอผ่านภาควิชาและคณะตามลำดับ มายังฝ่ายส่งเสริมการวิจัย สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือทางอีเมล research.net @stri.kmutnb.ac.th ภายในวันที่ 30 เมษายน 2567 ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดแบบสมัครขอรับทุนและเอกสารที่เกี่ยวข้องได้จากลิงก์ และคิวอาร์โค้ดด้านล่าง หรือตามรายละเอียดในเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรภายในส่วนงานของท่านทราบต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท เทียนน้อย)
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ดาวน์โหลดเอกสาร



Link : <https://bit.ly/3walraA>

เรียน คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้วยสำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มจพ. เปิดรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 ผู้สนใจส่งข้อเสนอโครงการวิจัยสามารถดาวน์โหลดแบบสมัครและดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://bit.ly/3wairaA> และกรอกข้อมูลข้อเสนอโครงการวิจัยในระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน และส่งบันทึกข้อความพร้อมข้อเสนอโครงการวิจัยเสนอผ่านภาควิชา มาที่งานบริการวิชาการและวิจัย ภายในวันที่ 18 เมษายน 2567 รายละเอียดตามเอกสารแนบ

1. จ้างเรียนมาเพื่อโปรดทราบ
2. เห็นควรแจ้งภาควิชาทราบ
3. ประชาสัมพันธ์ลงเว็บคณะ

วิรัตน์

16 ก.พ. 67

๑

16 ก.พ. 67

๑๒

19 ก.พ. 67

๑๓

19 ก.พ. 67

- ททบ/คณบดีคณะครุศาสตร์/พ.ศ. ๒๕๖๗

วิรัตน์

19 ก.พ. 67

รับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

| ประเภททุน | Required input | Required output | Budget (Baht) |
|--|--|---|---|
| (1) ทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ (NEW) | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรือ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง 9 เดือนขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - ไม่เคยได้รับทุนวิจัยเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่ตนเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยมาก่อน - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา หรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - มีนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) ที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัย | <ul style="list-style-type: none"> - สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นำเสนอในที่ประชุมวิชาการ/ตีพิมพ์บทความวิจัยใน Scopus อย่างน้อย 1 เรื่อง - สายสังคมและมนุษยศาสตร์ ตีพิมพ์บทความวิจัยใน TCI กลุ่ม 1 อย่างน้อย 1 เรื่อง - สิ่งประดิษฐ์ หรือนวัตกรรม ขึ้นทะเบียนสิทธิบัตร หรืออนุสิทธิบัตร อย่างน้อย 1 เรื่อง | ไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี |
| (2) ทุนพัฒนาองค์ความรู้พื้นฐาน (BASIC) | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรือ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง 9 เดือนขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - ไม่ติดค้างการปิดทุนสนับสนุนนักวิจัยรุ่นใหม่ - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา หรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป | <p>สายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</p> <p>บทความวิจัยในฐานข้อมูล Scopus หรือ SCIE (Science Citation Index Expanded) หรือ Scopus (Proceedings)</p> <p>สายสังคมและมนุษยศาสตร์</p> <p>บทความวิจัยในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 1 หรือ 2 และ/หรือ ในฐานข้อมูล Scopus หรือ AHCI (Arts and Humanities Citation Index) หรือ SSCI (Social Sciences Citation Index)</p> | (1) 100,000 บาท (2) 200,000 บาท (3) 300,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี |

| ประเภททุน | Required input | Required output | Budget (Baht) |
|--|---|---|--|
| <p>(3) ทุนพัฒนาองค์ความรู้ใหม่เพื่อตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมาย (KNOW) * เฉพาะทุนสนับสนุนโครงการวิจัย *</p> | <p>Required input</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรือ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง 9 เดือนขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - เคยมีบทความตีพิมพ์ในฐานข้อมูล Web of Science โดยเป็น First Author หรือ Corresponding Author - โครงการไม่ใช่นางหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป | <p>Required output</p> <p>บทความวิจัยในฐานข้อมูล Web of Science เฉพาะ SCIE (Science Citation Index Expanded) หรือ AHCI (Arts and Humanities Citation Index) หรือ SSCI (Social Sciences Citation Index)</p> | <p>Budget (Baht)</p> <p>(1) 150,000 บาท (2) 300,000 บาท (3) 450,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี</p> |
| <p>(4) ทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อพัฒนาศักยภาพการทำงานวิจัยของสายสนับสนุนวิชาการ (SUP)</p> | <p>Required input</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นพนักงานหรือข้าราชการสายสนับสนุนวิชาการของมหาวิทยาลัยที่มีสัญญาจ้าง 1 ปีขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญาหรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินรายได้ของหน่วยงานต้นสังกัด ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป - มีนักวิจัยที่ปรึกษา (Mentor) ที่เป็นผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้องกับโครงการวิจัย | <p>Required output</p> <ul style="list-style-type: none"> - นำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนางานประจำของตนเอง หรือพัฒนามหาวิทยาลัย หรือ - นำเสนอในที่ประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือ - ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ หรือ - การขึ้นทะเบียนสิทธิบัตร หรือ อนุสิทธิบัตร | <p>Budget (Baht)</p> <p>ไม่เกิน 60,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี</p> |

| ประเภททุน | Required input | Required output | Budget (Baht) |
|---|--|--|---|
| (5) ทุนพัฒนานวัตกรรม (IP) | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรือ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง 9 เดือนขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินรายได้ของหน่วยงานต้นสังกัด ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา หรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - โครงการวิจัยที่ขอรับทุนต้องมีผลการพัฒนานวัตกรรมมาก่อนแล้ว โดยอยู่ในระดับ TRL 2 ขึ้นไป | <p>ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการ</p> <p>ผลการพัฒนานวัตกรรมอยู่ในระดับ TRL 4 ขึ้นไป พร้อมแสดงเอกสารการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย ได้แก่</p> <p>(1) เอกสารการยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา ระดับชาติหรือระดับนานาชาติที่มีเลขที่รับเรื่องจากหน่วยงานที่ยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา โดยจะต้องดำเนินการยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาผ่านการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย และ</p> <p>(2) รายงานผลการนำนวัตกรรมไปทดสอบการใช้งาน หรือรายงานการนำเทคโนโลยีไปต่อยอดเชิงวิจัยและพัฒนาจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย</p> | <p>ไม่เกิน 100,000 บาท</p> <p>ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี</p> |
| (6) ทุนพัฒนานวัตกรรมเชิงพาณิชย์ (TRADE) | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย หรือ อาจารย์พิเศษที่มีสัญญาจ้าง 9 เดือนขึ้นไป - ไม่อยู่ในช่วงลาศึกษาต่อ - ไม่ติดค้างการส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา หรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - โครงการวิจัยที่ขอรับทุนต้องมีผลการพัฒนานวัตกรรมมาก่อนแล้ว โดยอยู่ในระดับ TRL 4 ขึ้นไป - ต้องมีภาคเอกชนร่วมสนับสนุนงบประมาณ (In-cash) เพิ่มเติม มี 3 รูปแบบ คือ <ul style="list-style-type: none"> (1) ร่วมสนับสนุนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 10 ของทุนที่มหาวิทยาลัยจัดสรร (2) ร่วมสนับสนุนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 25 ของทุนที่มหาวิทยาลัยจัดสรร (3) ร่วมสนับสนุนไม่น้อยกว่า ร้อยละ 50 ของทุนที่มหาวิทยาลัยจัดสรร | <p>ผลิตภัณฑ์ที่ต้องการ</p> <p>ผลการพัฒนาเทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์เข้าสู่เชิงพาณิชย์หรือนำไปสู่การใช้งานจริงในภาคอุตสาหกรรม และมีเอกสารการยื่นจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา</p> | <p>มหาวิทยาลัยจัดสรร</p> <p>ไม่เกิน 500,000 บาท</p> <p>ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี</p> |

| ประเภททุน | Required input | Required output | Budget (Baht) |
|--|---|--|---|
| (7) ทุนส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม (NB-TM) | <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรของมหาวิทยาลัย ที่ไม่อยู่ระหว่างการศึกษาต่อ - อายุไม่เกิน 58 ปี นับถึงวันที่ยื่นขอรับทุน - โครงการไม่ใช่ส่วนหนึ่งของการศึกษาเพื่อรับปริญญา หรือประกาศนียบัตรใดๆ ของผู้ขอรับทุน - ไม่ติดค้างรายการงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ซึ่งได้รับทุนจากเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย เงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป - มีภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม เป็นผู้ร่วมให้ทุน และมีการปฏิบัติงานร่วมกับผู้ขอรับทุน เพื่อแก้ปัญหาตามโจทย์ของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม - มีนักศึกษา มฟพ. เป็นผู้ช่วยวิจัยในโครงการ | ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ <ul style="list-style-type: none"> - มีการปฏิบัติงานร่วมกับภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม ในการแก้ไขปัญหาตามโจทย์ของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม หรือพัฒนาด้านโครงสร้างองค์กร หรือพัฒนาบุคลากรในองค์กรของภาคธุรกิจและอุตสาหกรรม - มีการใช้ประโยชน์ผลการดำเนินงานโครงการเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน และพัฒนาศักยภาพของผู้รับทุนและนักศึกษา ในด้านการวิจัยและสร้างสรรค์นวัตกรรม - มีการพัฒนาข้อเสนอโครงการเพื่อต่อยอดงานวิจัย เพื่อยื่นขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกมหาวิทยาลัย หรือมีผลงานทางวิชาการที่เกิดจากความร่วมมือกับภาคเอกชน ได้แก่ บทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ ในฐานข้อมูล Scopus หรือยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา | มหาวิทยาลัยจัดสรรไม่เกิน 100,000 บาท ระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี |

☺ ความปลอดภัย/แบบฟอร์มได้ที่ <http://stri.kmutnb.ac.th> หรือ <https://bit.ly/3watraA>

☺ ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน (DRMS : <http://kmutnb.drms.in.th/>) โดยแนบไฟล์ข้อเสนอโครงการวิจัยพร้อมกับประวัตินักวิจัยในระบบ DRMS ให้เรียบร้อย (ไม่ต้องส่ง hard copy) และส่งบันทึกข้อความประสงค์ขอยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยที่เสนอผ่านหน่วยงานต้นสังกัด (hard copy) มาที่ฝ่ายส่งเสริมการวิจัย สำนักวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

☺ สมัครได้ตั้งแต่วันที่ 19 กุมภาพันธ์ 2567 ถึงวันที่ 19 เมษายน 2567 และสำนักวิจัยฯ ขอสงวนสิทธิ์รับพิจารณาข้อเสนอโครงการที่ยื่นผ่านระบบ DRMS และส่งบันทึกข้อความประสงค์ขอยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยผ่านต้นสังกัด ตามระยะเวลาที่กำหนดเท่านั้น

*** หัวหน้าโครงการ สามารถสมัครรับทุนได้จำนวน 1 โครงการ เท่านั้น และจะต้องเป็นผู้ที่ไม่ติดค้างทุนเงินรายได้มหาวิทยาลัย และเงินงบประมาณแผ่นดิน หรือเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2565 ลงไป ***

| ขั้นตอน | กำหนดการ |
|---|-------------------------|
| 1. ประกาศรับข้อเสนอโครงการ | 19 ก.พ. 2567 |
| 2. ยื่นข้อเสนอโครงการผ่านระบบบริหารจัดการงานวิจัยของหน่วยงาน (Department Research Management System : DRMS) | 19 ก.พ. - 19 เม.ย. 2567 |
| 3. ปิดรับข้อเสนอโครงการที่ยื่นผ่านระบบ DRMS | 19 เม.ย. 2567 |
| 4. ประเมินคุณสมบัติและข้อเสนอโครงการ - ทูลลำดับ (1) - (4) ประเมินด้วยเอกสารผ่านระบบ DRMS - ทูลลำดับ (5) - (7) ประเมินด้วยคำสัมภาษณ์ | 19 เม.ย.-19 มิ.ย. 2567 |
| 5. รับรองผลการประเมินในที่ประชุมคณะกรรมการประจำสำนักวิจัยฯ | ก.ค. 2567 |
| 6. ประกาศผลโครงการที่ได้รับทุน | ส.ค. 2567 |
| 7. ทำสัญญารับทุน | ก.ย. 2567 |
| 8. เริ่มโครงการ | 1 ต.ค. 2567 |

ดาวน์โหลดแบบฟอร์มขอรับทุน : <https://bit.ly/3walraA>

