



ประกาศคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร  
เรื่องการสมัครรับทุนสนับสนุนการวิจัย  
เงินรายได้คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567  
ประเภทที่ 2 โครงการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสาขาวิชา

ด้วยคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสงค์เปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัยเงินรายได้คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2567 ประเภทโครงการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสาขาวิชา โดยมีจุดประสงค์เพื่อส่งเสริมงานวิจัยและนวัตกรรมตามความเชี่ยวชาญด้านวิชาการและวิจัยในระดับสาขาวิชา มุ่งสู่การพัฒนาคุณภาพผลงานวิจัยและนวัตกรรมตามความเชี่ยวชาญเฉพาะศาสตร์ที่นำไปสู่การเพิ่มระดับความพร้อมทางเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง และส่งเสริมการนำไปใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ โดยมุ่งเน้นการพัฒนานวัตกรรมอาหารและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร จึงได้จัดสรรเงินรายได้ในการสนับสนุนการทำวิจัยของสาขาวิชา โดยโครงการวิจัยที่จะขอรับทุนสนับสนุน มีรายละเอียดดังนี้

1. กำหนดการรับสมัคร

ตั้งแต่วันที่ 30 พฤศจิกายน 2566

2. ลักษณะโครงการวิจัย

เป็นโครงการวิจัยที่ดำเนินงานโดยกลุ่มนักวิจัยในสาขาวิชา คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร ระยะเวลาการดำเนินงานไม่เกิน 1 ปี งบประมาณไม่เกิน 150,000 บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

3. คุณลักษณะของผู้มีสิทธิสมัครรับทุนวิจัย

- ผู้วิจัยเป็นกลุ่มนักวิจัยในสาขาวิชาของคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ต้องไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อและการลาไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการทั้งในและต่างประเทศ
- หัวหน้าโครงการวิจัยต้องไม่ค้างงานวิจัยที่ได้รับทุนงบประมาณรายได้คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑการเกษตร หรืองบประมาณแหล่งทุนอื่นๆ
- เสนอได้ 1 โครงการวิจัยต่อสาขาวิชา และหัวหน้าโครงการวิจัย 1 ท่าน เสนอได้เพียง 1 โครงการ

4. หลักเกณฑ์การให้ทุนสนับสนุน

4.1 สนับสนุนโครงการวิจัยที่สร้างนวัตกรรมหรือสิ่งประดิษฐ์ ที่มุ่งเน้นนวัตกรรมอาหารและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ แสดงถึงแนวโน้มและความเป็นไปได้ในการพัฒนาต่อยอดงานวิจัยไปสู่ผลิตภัณฑ์หรือกระบวนการที่สามารถขยายกำลังการผลิตสู่ระดับอุตสาหกรรม เพิ่มระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (TRL) และแสดงถึงความเป็นไปได้ในการนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้อย่างชัดเจน เช่นการสร้างรายได้ มีความสอดคล้องกับแผนการพัฒนาอย่างยั่งยืน (Sustainable Development Goals; SDGs) และมีขอบเขตงานวิจัยที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 13 (พ.ศ.2566-2570) โดยสนับสนุนโครงการวิจัยที่สอดคล้องกับเป้าหมายรายสาขาต่อไปนี้

- หมายเหตุที่ 1 ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง  
 หมายเหตุที่ 4 ไทยเป็นศูนย์กลางทางการแพทย์และสุขภาพมูลค่าสูง  
 หมายเหตุที่ 7 ไทยมีวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่เข้มแข็ง มีศักยภาพสูง และสามารถแข่งขันได้  
 หมายเหตุที่ 10 ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ
- 4.2 การเบิกจ่ายเงินโครงการวิจัยแบ่งเป็น 3 งวด ดังนี้
- งวดที่ 1 ร้อยละ 60 หลังทำสัญญาเงินทุน  
 งวดที่ 2 ร้อยละ 20 หลังจากปิดทุนภายในระยะเวลาไม่เกิน 1 ปี 6 เดือน นับจากวันที่ทำสัญญาเงินทุนโดยปิดด้วยผลงานวิจัยตามข้อกำหนดวงเงินงบประมาณที่ได้รับ  
 งวดที่ 3 ร้อยละ 20 หลังจากตีพิมพ์ผลงานวิจัยได้รับการตีพิมพ์หรือได้รับผลผลิตงานวิจัยตามข้อกำหนดวงเงินงบประมาณที่ได้รับ
- 4.3 เป็นโครงการวิจัยที่ไม่ซ้ำซ้อนกับโครงการที่ได้รับทุนสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น รวมทั้งไม่เป็นโครงการวิจัยที่อยู่ระหว่างรอการพิจารณาจากแหล่งทุนอื่น และไม่เป็นโครงการวิจัยที่สร้างขึ้นเพื่อขอรับปริญญาใดปริญญาหนึ่ง
- 4.4 กรรมการฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมเป็นผู้พิจารณาให้การสนับสนุนข้อเสนอโครงการวิจัยที่สมัครขอรับทุน ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของผู้รับทุน ร่วมกับผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกโดยเกณฑ์การให้คะแนนของผู้ทรงคุณวุฒิประกอบด้วย
- (1) สรุปหลักการและเหตุผล ประเด็นปัญหาหลัก แนวทางการดำเนินงาน เป้าหมายและผลที่คาดว่าจะได้รับได้อย่างชัดเจน กระชับ และสามารถดำเนินการได้จริง
  - (2) กรอบการวิจัยและกลยุทธ์ของโครงการวิจัยที่นำไปสู่ผลสำเร็จของโครงการวิจัยได้อย่างเป็นรูปธรรม
  - (3) ระเบียบวิธีการวิจัยมีความเหมาะสม มีโอกาสที่จะดำเนินการได้สำเร็จตามแผน
- 4.5 การให้ทุนวิจัยจะพิจารณาโดยคณะกรรมการฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร โดยมีการประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยโดยผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก โครงการวิจัยที่ได้รับการพิจารณาโดยคณะกรรมการประจำคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร ถือเป็นที่สุด

## 5. ผลผลิตจากงานวิจัย

ผู้รับทุนตีพิมพ์บทความวิจัยที่สอดคล้องกับหัวข้อโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัย อย่างน้อย 1 บทความ พร้อมทั้งระบุต้นสังกัดคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒตามวงเงินงบประมาณ และมีผลิตภัณฑ์ต้นแบบหรือกระบวนการต้นแบบอย่างน้อย 1 ต้นแบบ เป็นผลผลิตของโครงการวิจัย ดังนี้

≤ 50,000 บาท	ตีพิมพ์บทความวิจัยฉบับเต็มในการประชุมวิชาการ (Proceeding) ที่ต้องมาจากการประชุมโดยสมาคมวิชาการหรือวิชาชีพ หรือตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารระดับชาติในกลุ่ม TCI 2 หรือสูงกว่า
50,001 – 100,000 บาท	ตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารระดับชาติในกลุ่ม TCI 1 หรือสูงกว่า หรือยื่นจดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร และผลิตภัณฑ์ต้นแบบหรือกระบวนการต้นแบบ อย่างน้อย 1 ต้นแบบ
100,001 – 150,000 บาท	ตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารระดับนานาชาติในฐานข้อมูล Scopus อย่างน้อย 1 บทความ หรือยื่นจดอนุสิทธิบัตร/ สิทธิบัตร และผลิตภัณฑ์ต้นแบบหรือกระบวนการต้นแบบ อย่างน้อย 1 ต้นแบบ

## 6. เงื่อนไขและข้อผูกพัน

- 6.1 ผู้รับทุนต้องทำสัญญาขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยตามระเบียบของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 6.2 ผู้รับทุนต้องปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เรื่องการรับและจ่ายเงินอุดหนุนวิจัยและนวัตกรรม

- 6.3 ผู้รับทุนจะต้องส่ง Manuscript หรือ Reprint หรือร่างอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตร เพื่อปิดโครงการ
- 6.4 **ภายในระยะเวลา 6 เดือน** หลังจากปิดโครงการ ผู้รับทุนต้องดำเนินการต่อไปนี้
- 6.4.1 ส่งหลักฐานการส่งผลงานตีพิมพ์บทความวิจัย ในวารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ โดยต้องระบุในกิตติกรรมประกาศ (Acknowledgement) ว่า “ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (เลขที่สัญญา/ ปีงบประมาณที่ได้รับทุน)” หรือ “This research was funded by Faculty of Agricultural Product Innovation and Technology, Srinakharinwirot University (Grant number/ Funded year)”
- 6.4.2 ส่งหลักฐานเลขที่คำขอจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรจากกรมทรัพย์สินทางปัญญา
- 6.4.3 ส่งหลักฐานเชิงประจักษ์แสดงต้นแบบผลิตภัณฑ์หรือต้นแบบกระบวนการ
- 6.5 **ภายในระยะเวลา 18 เดือน** หลังจากปิดโครงการ หัวหน้าโครงการวิจัยต้องดำเนินการต่อไปนี้
- (1) ส่งหลักฐานการตอบรับการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ
- (2) ส่งหลักฐานการได้รับการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร
- 6.6 หากภายใน 18 เดือน หลังจากปิดโครงการ ไม่สามารถดำเนินการได้ตามเงื่อนไข คณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรจะระงับการพิจารณาการสนับสนุนทุนวิจัยทุกประเภทของคณะฯ ของหัวหน้าโครงการวิจัยจนกว่าจะสามารถส่งหลักฐานได้ตามเงื่อนไข (ทั้งนี้คณะกรรมการประจำคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตรอาจพิจารณาให้การผ่อนผันตามควรแก่กรณี)
- 6.7 บทความวิจัยที่ใช้เป็นหลักฐานยืนยันการตีพิมพ์ ต้องได้รับการตีพิมพ์ระหว่างช่วงเวลาที่ทำเนิการวิจัยตามสัญญาทุนวิจัย หรือหลังจากการปิดโครงการวิจัยเท่านั้น

## 7. การสมัครขอรับทุน

- 7.1 สมัครขอรับทุนผ่านระบบการบริหารจัดการงานวิจัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (URMS) โดยสมัครได้ที่ <http://www.urms.swu.ac.th> พร้อมแนบไฟล์ผ่านระบบ โดยขอให้ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลส่วนบุคคลในระบบ URMS ให้ครบถ้วน เนื่องจากมีผลต่อการพิจารณาจัดสรรงบประมาณ
- 7.2 จัดทำบันทึกข้อความเรียนคณบดีคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร (ผ่านรองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม) เพื่อเสนอขอรับทุนพร้อมเอกสาร โดยสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ [www.ai.swu.ac.th](http://www.ai.swu.ac.th) ดังนี้
- (1) แบบฟอร์มขอสมัครรับทุนอุดหนุนการวิจัย AI-RI-F-01
- (2) ข้อเสนอโครงการวิจัยเชิงหลักการ (Concept Proposal) ตามแบบฟอร์ม AI-RI-F2-02
- (3) สำเนาหลักฐานการดำเนินการขอรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (ถ้ามี)
- โดยผู้สมัครขอรับทุนสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์มได้ที่ [www.ai.swu.ac.th](http://www.ai.swu.ac.th) และต้องส่งไฟล์เอกสารทั้งหมด (PDF และ MS Word) ไปยังอีเมล [wannachoke@g.swu.ac.th](mailto:wannachoke@g.swu.ac.th) ภายในวันที่ 30 พฤศจิกายน 2566

ประกาศ ณ วันที่ ตุลาคม พ.ศ.2566



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรัญญา มิ่งเมือง)

คณบดีคณะเทคโนโลยีและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์การเกษตร  
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ