



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
เรื่อง การขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒)

เพื่อให้การพิจารณาจัดสรรเงินอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพสูงสุด ตลอดจนเป็นการสนับสนุนส่งเสริมให้อาจารย์และนักวิจัยของมหาวิทยาลัย ได้มีโอกาสในการพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัย และพัฒนาไปสู่การเป็นนักวิจัยที่มีคุณภาพ อาศัยมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ ครั้งที่ ๕/๒๕๖๓ เมื่อวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๓ เห็นสมควรจัดทำประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ เรื่อง การขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. เงื่อนไขการเสนอขอเสนอการวิจัย

ลำดับที่	ประเภททุน	งบประมาณ/ระยะเวลาการดำเนินงานวิจัย	กรอบวงเงินสนับสนุนทั้งหมด	ลักษณะโครงการที่สนับสนุน/คุณสมบัติ	ข้อกำหนดหลังการรับทุน
๑	ทุนวิจัยตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย	ทุนละไม่เกิน ๑๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี	๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท	ลักษณะโครงการ ๑. ทุนวิจัยและพัฒนาโปรไบโอติก, พรไบโอติก และซินไบโอติกสู่เชิงพาณิชย์ <u>กรอบการวิจัย</u> - การพัฒนา Probiotics / Prebiotics / Synbiotics เพื่อเพิ่มมูลค่าในการผลิตสัตว์ - การคัดเลือก Probiotics สายพันธุ์ใหม่ที่มีศักยภาพสูง - การคัดเลือกและเพิ่มมูลค่า Prebiotics สู่เชิงพาณิชย์ - นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มศักยภาพ Probiotics / Prebiotics / Synbiotics - การพัฒนาผลิตภัณฑ์ Synbiotics / Probiotics / Prebiotics สู่เชิงพาณิชย์ - การวิเคราะห์/วิจัยทางการตลาดของผลิตภัณฑ์ Synbiotics / Probiotics / Prebiotics - อื่นๆที่เกี่ยวข้อง	- มีบทความวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการอย่างน้อยระดับชาติฉบับปกติ ที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม ๑ อย่างน้อย ๑ เรื่อง หรือมีผลงานวิจัยที่ยื่นขอรับความคุ้มครองสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร โดยเป็นสิทธิ์ร่วมระหว่างมหาวิทยาลัยกับนักวิจัยในทรัพย์สินทางปัญญานั้น อย่างน้อย ๑ ชิ้น - จัดทำแบบเสนอโครงการวิจัยที่ต่อยอดจากผลงานวิจัยเพื่อเสนอขอทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก เช่น สกสว. บพข. สวก. วช. ฯลฯ จำนวน ๑ โครงการ

ลำดับ ที่	ประเภททุน	งบประมาณ/ ระยะเวลาการ ดำเนินงานวิจัย	กรอบวงเงิน สนับสนุนทั้งหมด	ลักษณะโครงการที่สนับสนุน/ คุณสมบัติ	ข้อกำหนดหลังการรับทุน
				<p>๒. ทุนวิจัยและพัฒนาโปรตีนจากพืช (Plant based protein)</p> <p>กรอบการวิจัย</p> <ul style="list-style-type: none"> - พัฒนาคัดเลือกแหล่งโปรตีนจากพืช - การคัดเลือกแหล่งของโปรตีนจากพืช - การใช้โปรตีนจากพืชในการผลิตสัตว์ - การใช้โปรตีนจากพืชในเวชสำอาง อาหารเสริม หรือทางการแพทย์ - นวัตกรรมและเทคโนโลยีการผลิตโปรตีนจากพืช - การวิเคราะห์/วิจัยทางการตลาดของผลิตภัณฑ์โปรตีนจากพืช - อื่นๆที่เกี่ยวข้อง <p>คุณสมบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรที่ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยฯ และไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ - เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในสาขาที่เสนอโครงการ 	
๒	ทุนวิจัย สถาบัน	ทุนละไม่เกิน ๑๕,๐๐๐ บาท ระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี	๓๐๐,๐๐๐ บาท	<p>ลักษณะโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นโครงการวิจัยที่มุ่งศึกษาหาคำตอบเพื่อนำไปสู่แนวทางการแก้ปัญหาสำคัญ/เร่งด่วนในระดับมหาวิทยาลัย เป็นการวิจัยและพัฒนา โดยการรวบรวมข้อมูล วิเคราะห์ แปรผลสารสนเทศที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบและผ่านกระบวนการที่เชื่อถือได้ทางวิชาการเพื่อนำไปสู่การพัฒนา มหาวิทยาลัยในด้านต่างๆ - เป็นความต้องการของหน่วยงานและหัวหน้าหน่วยงาน ลงนามรับรอง <p>คุณสมบัติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เป็นบุคลากรสายสนับสนุนที่ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยฯ และไม่อยู่ระหว่างการลาศึกษาต่อ 	<ul style="list-style-type: none"> - มีการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการของมทร.สุวรรณภูมิ หรือกลุ่มมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล อย่างน้อย ๑ เรื่อง และ - แบบสรุปและนำเสนอเชิงนโยบายต่อมหาวิทยาลัย ๑ รายงาน
๓	ทุนสนับสนุน หน่วยวิจัย	ทุนละไม่เกิน ๒๐๐,๐๐๐ บาท/ปี ระยะเวลาไม่เกิน ๑ ปี	๖๐๐,๐๐๐ บาท	<p>ลักษณะโครงการ</p> <ul style="list-style-type: none"> - เพื่อส่งเสริมการดำเนินงานร่วมกันของนักวิจัย ๓ - ๕ คน ที่มีศักยภาพที่สามารถจะพัฒนาศาสตร์ต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ไปสู่ความเป็นเลิศตามจุดเน้นของมหาวิทยาลัย ประกอบด้วยอุตสาหกรรม เกษตร อุตสาหกรรม ๔.๐ เทคโนโลยี ดิจิทัล บริหารจัดการและการท่องเที่ยว 	<p>๑) จำนวนผลงานตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ (อยู่ในฐานข้อมูลสากล Web of science หรือ Scopus) ไม่น้อยกว่า ๑ บทความต่อปี หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการอย่างน้อยระดับชาติฉบับปกติ ที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ ๑ อย่างน้อย ๒ เรื่อง โดยระบุสังกัดหน่วยวิจัยใน</p>

ลำดับ ที่	ประเภททุน	งบประมาณ/ ระยะเวลาการ ดำเนินงานวิจัย	กรอบวงเงิน สนับสนุนทั้งหมด	ลักษณะโครงการที่สนับสนุน/ คุณสมบัติ	ข้อกำหนดหลังการรับทุน
				คุณสมบัติ - หัวหน้าหน่วยวิจัยต้องดำรงตำแหน่งทางวิชาการตั้งแต่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ขึ้นไป เป็นผู้เสนอโครงการ โดยหัวหน้าหน่วยต้องมีประสบการณ์ในการวิจัยอย่างต่อเนื่อง ตามหน่วยวิจัยที่จะขอจัดตั้ง และต้องยื่นเอกสารที่แสดงรายการโครงการวิจัย และผลงานวิจัยที่ได้ตีพิมพ์เผยแพร่มาอย่างต่อเนื่อง - มีนักวิจัยใหม่ที่เข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า ๑ คน/ปี - มีนักศึกษาเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า ๑ คน/ปี	ผลงานตีพิมพ์เผยแพร่ และ ๒) มีการนำเสนอผลงานภาคนิเทศการในงานประชุมวิชาการของมทร.สุวรรณภูมิ และ ๓) มีงานบริการวิชาการและถ่ายทอดเทคโนโลยี ๒ ครั้ง ใน ๓ ปี และ ๔) มีฐานข้อมูล/Web site ของหน่วยวิจัย ในปีแรกที่ได้รับทุนและ/หรือ ๕) มีผลิตภัณฑ์/นวัตกรรมที่นำไปต่อยอดเชิงพาณิชย์ หรือมีการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (ไม่นับรวมลิขสิทธิ์และสิทธิบัตรการออกแบบ) ๑ ชิ้น ใน ๓ ปี
		รวม	๑,๙๐๐,๐๐๐ บาท		

๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาสนับสนุนทุนวิจัย

๒.๑ ขอสงวนสิทธิ์นักวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๑) ไม่สามารถขอรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒)

๒.๒ ข้อเสนอการวิจัยต้องไม่ซ้ำซ้อน สอดคล้องกับสาขาหลักของนักวิจัยหรือมีประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง และเป็นภารกิจหลักของมหาวิทยาลัย รวมถึงมีผลผลิตและผลลัพธ์ที่ชัดเจน ทั้งนี้ถ้าเป็นข้อเสนอการวิจัยเชิงพื้นที่ต้องอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของมหาวิทยาลัย

๒.๓ หัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ - ๒๕๖๓ และมีผลการพิจารณาอนุมัติสนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) แบ่งออกเป็น ๒ กรณีดังนี้

๒.๓.๑ กรณีหัวหน้าโครงการวิจัยที่ปิดโครงการวิจัยแล้วและดำเนินการส่งข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) เรียบร้อยแล้ว สามารถรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) ต่อเนื่องได้ทันที

๒.๓.๒ กรณีหัวหน้าโครงการวิจัยที่ปิดโครงการวิจัยแล้ว แต่ยังไม่ดำเนินการส่งข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) จะรับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒) ได้หลังจากดำเนินการส่งข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) เรียบร้อยแล้ว โดยมีระยะเวลาส่งคืนข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR) ภายในเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ หากไม่ดำเนินการส่งข้อกำหนดหลังการรับทุน (TOR)

ภายในเวลา...

ภายในเวลาที่กำหนด ขอตัดสิทธิ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒)

๒.๔ กรณีหัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ และขอขยายเวลาโครงการวิจัย ขอสงวนสิทธิ์ไม่ให้การสนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ (รอบที่ ๒)

ทั้งนี้ข้อเสนอโครงการวิจัยที่มีคุณภาพเป็นไปตามหลักเกณฑ์ แต่ทุนอุดหนุนจากงบกองทุนส่งเสริมงานวิจัยไม่เพียงพอสามารถปรับงบประมาณแต่ละประเภททุนตามความเหมาะสม และพิจารณาเพิ่มคะแนนจุดตัดจากร้อยละ ๗๐ จนได้ข้อเสนอการวิจัยที่สอดคล้องกับงบประมาณที่ได้รับจัดสรร โดยให้ความสำคัญกับหัวหน้าโครงการวิจัยที่มีผลผลิต/ผลลัพธ์จากผลงานวิจัยที่ผ่านมาเป็นที่ประจักษ์

๓. การสมัครและกำหนดเวลาเสนอโครงการ

ผู้สนใจสามารถศึกษารายละเอียดและดาวน์โหลดแบบเสนอโครงการวิจัยได้ที่ <http://rdi.rmutsb.ac.th>

๓.๑ เสนอโครงการ พร้อมแนบไฟล์ที่มีลายเซ็น ตามแบบฟอร์มข้อเสนอโครงการ ผ่านระบบออนไลน์ ทาง <http://research.rmutsb.ac.th/>

๓.๒ ส่งเอกสารไปยังสถาบันวิจัยและพัฒนา ประกอบด้วย

๓.๒.๑ หนังสือนำส่งข้อเสนอลงนามโดยหัวหน้าหน่วยงานที่สังกัด

๓.๒.๒ แบบเสนอโครงการและเอกสารประกอบการพิจารณาตามประเภททุนที่ท่าน
เสนอขอ จำนวน ๑ ชุด โดยให้เขียนเป็นภาษาไทย

กำหนดการ

วัน/เดือน/ปี	กระบวนการ
ตั้งแต่บัดนี้ - ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๓	เปิดรับข้อเสนอโครงการ
๔ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๔	ประเมินข้อเสนอโครงการ - ตรวจสอบคุณสมบัตินักวิจัย - ประเมินข้อเสนอโครงการโดยผู้ทรงคุณวุฒิและคณะกรรมการ กลั่นกรองงานวิจัยฯ - ประชุมคณะกรรมการบริหารกองทุนส่งเสริมงานวิจัย
๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔	ประกาศผลการพิจารณา

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพศาล บุรินทร์วัฒนา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ