



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

เรื่อง ผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัย (เพิ่มเติม) มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้จัดตั้งกองทุนวิจัยเพื่อให้ทุนอุดหนุนการวิจัยแก่คณาจารย์ ของมหาวิทยาลัยที่ประสงค์จะทำงานวิจัย งานสร้างสรรค์หรือสิ่งประดิษฐ์และตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยหรือนำไปใช้ประโยชน์ให้ได้เกณฑ์มาตรฐานระดับชาติ เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้คณาจารย์ของมหาวิทยาลัย มีความรู้ในการวิจัย และนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาองค์ความรู้ ปรับปรุงการเรียน การสอน ปฏิรูปการบริหาร ให้ได้มาตรฐานตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพภายในและภายนอกของ สกอ. ก.พ.ร. และสมศ. รวมถึงตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและสังคม โดยเฉพาะในเขตจังหวัดจันทบุรี ระยอง และตราด และได้ประกาศให้ผู้ที่จะขอรับทุนสนับสนุนยื่นข้อเสนอโครงการวิจัยแล้วนั้น

อาศัยความตามมาตรา ๓๑ (๑) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ และข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ว่าด้วย กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี พ.ศ. ๒๕๕๕ จึงประกาศผลการพิจารณาทุนอุดหนุนการวิจัย กองทุนวิจัย (เพิ่มเติม) มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ รายละเอียดดังนี้

**๑. โครงการวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้รับทุนสนับสนุนทั้งหมด ๙ โครงการ คิดเป็นเงินอุดหนุนการวิจัย จำนวน ๔๔๘,๖๓๐ บาท ดังนี้**

๑.๑ การแพร่กระจายและความอุดมสมบูรณ์ของสาหร่ายทะเล ในบริเวณอ่าวอ่าง และเกาะนมสาว จังหวัดจันทบุรี

ของ อาจารย์ประสาน แสงไพบูลย์  
อาจารย์ ดร.ชุตานา คุณสุข  
อาจารย์ลลิตา เจริญวิเศษ  
นายธีรพงศ์ พิทักษ์ผล

จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๔๙,๓๐๐ บาท

๑.๒ การทำนายฤทธิ์ทางชีวภาพของสารที่ได้จากกล้วยไม้สกุล *Bulbophyllum* โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์

ของ อาจารย์ ดร.วัชร วัชรนริยกุล  
อาจารย์พิมพ์ใจ สุวรรณวงศ์  
อาจารย์เดือนเต็ม ทองเผือก

จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๓๙,๔๔๐ บาท

- ๑.๓ การพัฒนาผลิตภัณฑ์เส้นก๋วยเตี๋ยวจากแป้งกล้วยไข่  
ของ อาจารย์ภัทราวดี ศิริอำนวยลาภ  
อาจารย์ ดร.วัชร วัชรชัยกุล  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๕๙,๑๖๐ บาท
- ๑.๔ การประเมินฤทธิ์ยับยั้งเอนไซม์แซนทีนออกซิเดสในสารสกัดมะม่วงหาวมะนาวโห่  
ของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิภัทร เปี่ยมอรุณ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทพร มุลรัมย์  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๕๙,๑๖๐ บาท
- ๑.๕ การผลิตโยเกิร์ตจากข้าวกล้องงอกพันธุ์พื้นเมืองในจังหวัดจันทบุรี  
ของ อาจารย์ ดร.มธูรา อุณหศิริกุล  
อาจารย์คิตชาย อุณหศิริกุล  
อาจารย์เดือนเต็ม ทองเผือก  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๔๙,๓๐๐ บาท
- ๑.๖ การยับยั้งปฏิกิริยาการเกิดสีน้ำตาลในผลิตภัณฑ์กล้วยไข่ตาก  
ของ รองศาสตราจารย์สุนี ศักดาเดช  
อาจารย์ภัทราวดี ศิริอำนวยลาภ  
อาจารย์ลลิตา เจริญวิเศษ  
อาจารย์นฤมล อภินันท์สวัสดิ์  
อาจารย์ ดร.วัชร วัชรชัยกุล  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๕๙,๑๖๐ บาท
- ๑.๗ การศึกษาผลการเรียนรู้ของนักศึกษาตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา  
แห่งชาติจากการจัดการเรียนการสอนด้วย KDA โมเดลของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ของ อาจารย์พิมพ์ แสนบุญศิริ  
อาจารย์จักรวรรดิ กิ่งส้มกลาง  
อาจารย์อุดมลักษณ์ ระพีแสง  
อาจารย์ศุภศิระ ทวีชัย  
อาจารย์อุมารินทร์ มัจฉาเกื้อ  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๒๔,๖๕๐ บาท
- ๑.๘ การกำจัดสีย้อมผ้าด้วยถ่านกัมมันต์ที่ผลิตจากเมล็ดสละพันธุ์สุมาลีโดยกระตุ้นด้วย  
สารละลายโพแทสเซียมไฮดรอกไซด์  
ของ อาจารย์ ดร.สุพัตรา รักษาพรต  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันทพร มุลรัมย์  
จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๕๙,๑๖๐ บาท

๑.๙ การผลิตไฟฟ้าของเทอร์โมอิเล็กทริกโมดูลด้วยการรวมพลังงานแสงอาทิตย์แบบราง  
พลาโบติกและระบายความร้อนด้วยระบบท่อใต้ดิน

ของ อาจารย์ ดร.วิฑูรย์ หนูเล็ก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชีวะ ทัดนา

จำนวนเงินที่ได้รับอุดหนุน ๔๙,๓๐๐ บาท

## ๒. การทำสัญญา

ให้ผู้ที่ได้รับทุน ติดต่อกับทำสัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัยที่สถาบันวิจัยและพัฒนา  
ในวันที่ ๗ - ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๑ ถ้าพ้นกำหนดถือว่าสละสิทธิ์

หลังจากทำสัญญาแล้วให้ผู้ที่ได้รับทุนติดต่อกับทำเรื่องเบิกจ่ายเงินเพื่อใช้ในการดำเนิน  
โครงการวิจัยงวดที่ ๑ ร้อยละ ๕๐ ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา

## ๓. เงื่อนไขอื่น ๆ

๓.๑ ผู้ได้รับทุนต้องดำเนินการตามสัญญาการรับทุนอุดหนุนการวิจัยงบกองทุนวิจัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๓.๒ ทุนอุดหนุนงานวิจัยจากงบกองทุนวิจัย หักเป็นค่าธรรมเนียมร้อยละ ๗ ตามประกาศ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เรื่อง หลักเกณฑ์การสนับสนุนทุนอุดหนุนงานวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
พ.ศ. ๒๕๕๙

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๑



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไวกุณธ์ ทองอร่าม)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ประกาศที่.....๐๐๒๐/๒๕๖๑