



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร ประเภทการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓

ตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร เรื่อง การรับสมัครทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ และคณะกรรมการบริหารการวิจัยได้พิจารณา จัดสรรทุน
สนับสนุนการวิจัย ประเภทการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ให้แก่บุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จำนวน ๑๕ โครงการ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น
๖๙๐,๒๓๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นสองร้อยสามสิบบาทถ้วน) นั้น

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงประกาศผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร
มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ และให้ผู้ได้รับทุน
ดำเนินการ ดังนี้ (ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฯ นี้)

๑. การจัดทำสัญญา ให้ผู้ได้รับทุนกรอรายละเอียดในเอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ โดยสามารถดาวน์โหลด
เอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ ได้จากเว็บไซต์ <http://rdi.snru.ac.th/> และจัดส่งเอกสารพร้อมหลักฐานต่าง ๆ
ดังนี้

- ๑.๑ สัญญาการรับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ จำนวน ๑ ฉบับ
- ๑.๒ สัญญาฉบับการรับทุนสนับสนุนการวิจัย จำนวน ๑ ฉบับ
- ๑.๓ สำเนาบัตรประชาชนของหัวหน้าโครงการ จำนวน ๓ ฉบับ
- ๑.๔ ใบสำคัญรับเงิน จำนวน ๑ ชุด

๒. การยื่นเอกสารสัญญาให้หัวหน้าโครงการวิจัยยื่นเอกสารสัญญา และสัญญาฉบับ พร้อมหลักฐาน
ต่าง ๆ ด้วยตนเองและรับฟังการชี้แจงการรับทุนวิจัย ณ ห้องประชุมพุทธชาติ ชั้น ๓ อาคาร ๑๐ ในวันอังคาร ที่ ๗
มกราคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.

กรณีที่ไม่อำจทำสัญญาได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อ ๒. ให้ผู้รับทุนทำหนังสือเป็นลายลักษณ์
อักษรถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี ภายในวันศุกร์ที่ ๓ มกราคม
๒๕๖๓ (มิฉะนั้นจะถือว่าสละสิทธิ์)

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา ธรรมวินทร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

แบบทำยประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓
เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยสำหรับบุคลากร ประเภทการวิจัยเพื่อพัฒนาองค์ความรู้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
จำนวนทั้งสิ้น ๑๕ โครงการ เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ๖๙๐,๒๓๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นสองร้อยสามสิบบาทถ้วน)

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ตำแหน่ง	สัดส่วนการทำวิจัย	สังกัด	งบประมาณที่จัดสรร
๑	สมบัติเหนือโมเลกุลทริกฟิล์มบางของคอปเปอร์ไอโอไดด์/ไนเทรต	อาจารย์ ดร.อาธารณ์ วรยัต	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๕,๐๐๐
๒	ผลของการเจือตีบุกต่อสมบัติการตรวจวัดแก๊สอะซิโตนความเข้มข้นต่ำของหัววัดแก๊สเชิงคอปเปอร์ไอไดด์ที่โครงสร้างแบบตระพอด	อาจารย์ ดร. ชีระพงษ์ แสนหวิสุข	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๕๐,๐๐๐
๓	พฤติกรรมการติดสมาธิทโฟนต่อสุขภาพจิตและผลการเรียนของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	อาจารย์ภูวสิทธิ์ ภูถาวรณ อาจารย์นำพร อินสิน อาจารย์ศศิธรณ พัดนเอี่ยม	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๖๐ สัดส่วนร้อยละ ๒๐ สัดส่วนร้อยละ ๒๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๔,๒๓๐
๔	๓x๓ เมทริกซ์พิเศษที่เกี่ยวข้องกับลำดับ k-พหุลีคูณัส	อาจารย์จิรวัฒน์ กันทะโมเ	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๑,๑๐๐
๕	การประมาณปริมาณนกทองเทียวในแต่ละภูมิภาคของประเทศไทยโดยการจำแนกความคิดเห็นบนทวีตเตอร์	อาจารย์มงคล แสนสุข	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๓๑,๐๐๐
๖	การระบุชนิดและประยุกต์ใช้จุลินทรีย์ดินในท้องถิ่นที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อทดลองผลิตหัวเชื้อปุ๋ยอินทรีย์	นางณิชานันท์ ฤทธะแสง นายณัฐฐพงศ์ ฤทธะแสง นายธวัชชัย พันธุภาง	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๖๐ สัดส่วนร้อยละ ๒๐ สัดส่วนร้อยละ ๒๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	๔๗,๐๐๐

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ตำแหน่ง	สัดส่วนการทำวิจัย	สังกัด	งบประมาณที่จัดสรร
๗	การพัฒนาผลผลิตและลดปริมาณน้มนครดิน้ำใต้ดินด้วยมูลขี้หมูขี้ไก่ขี้วัว ร่วมกับสารสกัดจากเมล็ดสะเดา	อาจารย์ ดร.สมชาย บุตรนันท์	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะเทคโนโลยีการเกษตร	๕๐,๐๐๐
๘	การพัฒนาแบบการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรม STEM สำหรับนักศึกษาครู เพื่อพัฒนาความเข้าใจการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ ในเชิงลึก เชื่อมโยงบริบทท้องถิ่นโดยใช้โรงเรียนและชุมชนเป็นฐาน	อาจารย์ ดร.อังฉรา ไชยสี ชูรัง	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะครุศาสตร์	๕๐,๐๐๐
๙	การพัฒนาแนวทางการสอน และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา เรื่อง ไปโอติเซล โดยใช้การจัดการเรียนรู้แบบ สตีมศึกษา	อาจารย์ ดร. อรุณรัตน์ คำแห่งพล นายสันติ ผิวม่วง	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๖๐ สัดส่วนร้อยละ ๔๐	คณะครุศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนา	๕๐,๐๐๐
๑๐	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดการเขียนแบบปรับเปลี่ยน ฐานสมรรถนะของรายวิชาหลักสู่ศตวรรษที่ ๒๑ ร่วมกับภูมิปัญญาท้องถิ่น สุพรรณบุรี	อาจารย์ ดร.เพ็ญผกา บัญจนะ อาจารย์ ดร. ปณพร ศรีปลั่ง	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๗๐ สัดส่วนร้อยละ ๓๐	คณะครุศาสตร์	๕๐,๐๐๐
๑๑	การแก้ไขการเขียนของผู้ที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน ด้วยวิธีผสมผสาน	อาจารย์ปิรญา อุ่นลี อาจารย์วราพร อัคราโสมชัย	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๕๐ สัดส่วนร้อยละ ๕๐	คณะครุศาสตร์	๔๘,๘๐๐

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้รับผิดชอบโครงการ	ตำแหน่ง	สัดส่วนการทำวิจัย	สังกัด	งบประมาณที่จัดสรร
๑๒	เสริมสร้างการค้นพบความต้องการในตัวเองและจิตวิญญาณความเป็นครูของนักศึกษาหลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิตสาขาวิชาภาษาอังกฤษ ด้วยกระบวนการเรียนรู้ร่วมกับปวงเรียน	อาจารย์อสิมยาภรณ์ วรภิตนนท์	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะครุศาสตร์	๓๘,๑๐๐
๑๓	การพัฒนาความสามารถด้านการสื่อสารภาษาอังกฤษสำหรับผู้สูงวัยโดยวิธีการสอนแบบบรรณฐานเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวชุมชน จังหวัดสกลนคร	อาจารย์วิภาวี บัวผัน	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	๔๕,๐๐๐
๑๔	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินจากการทอผ้าเอี่ยมครามของวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดสกลนคร	อาจารย์อริชฐาน ทองเชื้อ อาจารย์กฤตกร มั่นสุวรรณ	หัวหน้าโครงการวิจัย ผู้ร่วมวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๖๐ สัดส่วนร้อยละ ๔๐	คณะวิทยาการังการ	๕๐,๐๐๐
๑๕	การพัฒนาวัสดุเทอร์โมอิเล็กทริกของ $B_{0.5}Mn_xTe_{0.5-y}Se_y$ ($x = y = 0.๐๑, 0.๐๒$ และ 0.๐๓) ด้วยวิธี planetary ball mill และอัดร้อน	นายครรชิต สิงห์สุข	หัวหน้าโครงการวิจัย	สัดส่วนร้อยละ ๑๐๐	สถาบันวิจัยและพัฒนา	๕๐,๐๐๐
รวมทั้งสิ้น						๖๔๐,๒๓๐