



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
เรื่อง ผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในชั้นเรียนสำหรับบุคลากร (สายวิชาการ)
ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร มีนโยบายส่งเสริมให้อาจารย์ได้ทำวิจัยในชั้นเรียน เพื่อศึกษาปัญหาในการเรียนการสอนเพื่อหาแนวทางปรับปรุง พัฒนาวิธีการสอนของอาจารย์ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และได้อนุมัติทุนสนับสนุนการวิจัย จากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ จำนวน ๔๒ โครงการ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒๑๐,๐๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จึงประกาศผลการพิจารณาการให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในชั้นเรียนสำหรับบุคลากร (สายวิชาการ) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร จากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ และให้ผู้ได้รับทุนดำเนินการ (ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฯ นี้) ดังนี้

๑. การจัดทำสัญญา ให้ผู้ได้รับทุนกรอรายละเอียดในเอกสารสัญญาทุนสนับสนุนการวิจัยฯ โดยสามารถดาวน์โหลดเอกสารสัญญาและสัญญาฉบับการรับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ ได้จากเว็บไซต์ <http://rdi.snru.ac.th/> และจัดส่งเอกสารพร้อมหลักฐานต่าง ๆ ดังนี้

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

๒. ให้ผู้ได้รับทุนยื่นสัญญาและสัญญาฉบับการรับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ พร้อมหลักฐานต่าง ๆ ด้วยตนเอง ณ ห้องประชุมพุทธชาต อาคาร ๑๐ ชั้น ๓ ในวันที่ ๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.

กรณีที่ไม้อาจทำสัญญาได้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๒. ให้ผู้รับทุนสนับสนุนการวิจัยฯ ทำหนังสือถึงผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เพื่อนัดหมายต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๙

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชนินทร์ วะสินนท์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

สรุปผลการพิจารณาให้ทุนสนับสนุนการวิจัยในชั้นเรียนสำหรับบุคลากร (สายวิชาการ) แนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

จากงบเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

จำนวนทั้งสิ้น 42 โครงการ เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 210,000 บาท บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์			
1	การจัดการเรียนการสอนตามแนวคิดสะเต็มศึกษา เรื่องการเขียนโปรแกรม	อาจารย์ ดร.สุธาสินี คุปตะบุตร	5,000
2	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาโครงงานวิทยาการคอมพิวเตอร์ เรื่องรูปแบบการเขียนวิธีการดำเนินงาน กับ พฤติกรรมด้านคุณธรรม จริยธรรม ของนักศึกษาสาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ที่ได้รับการจัดการเรียนการสอนแบบ สร้างสรรค์เป็นฐาน	อาจารย์แพรตะวัน จารุตัน	5,000
3	การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน รายวิชา การประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับชุมชน โดยใช้ทักษะการสอนแบบ สร้างสรรค์เป็นพื้นฐาน (CBL)	อาจารย์ปิยวรรณ โถปาสอน	5,000
สาขาวิชาเคมี			
4	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาเคมีอินทรีย์ 2 เรื่อง ทฤษฎีเวเลนซ์บอนด์และทฤษฎีคริสตัลฟิลด์กับพฤติกรรมด้าน คุณธรรม จริยธรรม ของนักศึกษาวิชาเคมีที่ได้รับการจัดการ เรียนรู้แบบแอล.ที.	อาจารย์อรุณฉาย อุนาศรี	5,000
5	การเพิ่มความเข้าใจในเนื้อหาวิชาชีวเคมีทั่วไป	อาจารย์ ดร.จินดา จันดาเรือง	5,000
6	การเพิ่มการมีส่วนร่วมของนักศึกษาในการเรียนวิชาเคมี - พอลิเมอร์	ผศ.ดร.สุดกมล ลาโสภา	5,000
7	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาในเคมีของผลิตภัณฑ์ ธรรมชาติโดยการจัดการเรียนการสอนด้วยการเรียนรู้แบบ สะเต็มศึกษา	อาจารย์ศุภกร อาจหาญ	5,000
8	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาในรายวิชาเคมีทั่วไป 1 ด้วยการเรียนรู้แบบกลุ่มร่วมมือ (STAD)	อาจารย์ ดร.ทิตยา ศรีภักดี	5,000

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
9	การพัฒนาการด้านทักษะภาษาอังกฤษในรายวิชาภาษาอังกฤษสำหรับวิชาเคมี	อาจารย์ ดร.ธงจุฑา สุวรรณประเสริฐ	5,000
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ			
10	การจัดการเรียนการสอนตามแบบสะเต็มศึกษาในรายวิชา เวชศาสตร์ฟื้นฟู	อาจารย์ณิรนุช วรโธสง	5,000
11	การพัฒนาทักษะการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยาโรคไข้ เลือดออกของนักศึกษาสาธารณสุขศาสตร์โดย ใช้การจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา	อาจารย์จิราภรณ์ จำปาจันทร์	5,000
12	การพัฒนาสมรรถนะในการสร้างเสริมสุขภาพของนักศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพโดยใช้สะเต็มศึกษา	อาจารย์จรินทร์ทิพย์ ชมชายผล	5,000
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม			
13	การจัดการเรียนการสอนตามแนวคิดสะเต็มศึกษา เรื่อง การใช้ประโยชน์จากจุลินทรีย์	อาจารย์ ดร.ณัฐพร จิระวัฒนาสมกุล	5,000
สาขาวิชาฟิสิกส์			
14	การศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาฟิสิกส์พื้นฐาน เรื่องแรง และการเคลื่อนที่และเรื่องงาน พลังงาน และกำลังงาน สำหรับ นักศึกษาระดับปริญญาตรีและนักศึกษาระดับปริญญาโท ชั้นปี 1 ด้วยการบูรณา การแนวการสอนแบบ STEM และ CBL	อาจารย์วิชุดา ภาโสม	5,000
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
สาขาวิชาเครื่องกลและอุตสาหกรรม			
15	การศึกษาความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนการสอน แบบ Project Based Learning ของนักศึกษาที่เรียนรายวิชา เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน	ผศ.ปรีชาศาสตร์ มีเกาะ	5,000
16	การแก้ปัญหาพฤติกรรมไม่ตั้งใจเรียนวิชาการบำรุงรักษา เครื่องจักรกลของนักศึกษาแขนงเทคโนโลยีเครื่องกล	อาจารย์สุวิพงษ์ เหมะธูลิน	5,000
สาขาวิชาไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์			
17	เจตคติของนักศึกษาต่อการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในรายวิชา การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	อาจารย์รณยุทธ นนท์พละ	5,000
18	เจตคติของนักศึกษาต่อการใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ในรายวิชา คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบในงานอิเล็กทรอนิกส์	อาจารย์จุลศักดิ์ โยลัย	5,000

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
19	เจตคติของนักศึกษาต่อการใช้เครื่องคำนวณในรายวิชา วงจรไฟฟ้า 2	อาจารย์ก้องภพ ชามามาศย์	5,000
20	ทัศนคติของนักศึกษาต่อการใช้อุปกรณ์เครื่องมือมือถือในรายวิชา พลังงานทดแทน	ว่าที่ร้อยตรีอาจศึก มามีมกุล	5,000
21	ผลของใช้ชุดประลองนิวเมติกส์ไฟฟ้าที่สร้างขึ้น ที่มีผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนวิชานิวเมติกส์และไฮดรอลิกส์	อาจารย์กิตติวัฒน์ จีบแก้ว	5,000
สาขาวิชาโยธาและสถาปัตยกรรม			
22	ผลของการใช้โปรแกรม Staad Pro ต่อการเสริมสร้างตรรกะ การคำนวณในวิชาการออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	อาจารย์ปิยะฉัตร ศุภวิทยาเจริญกุล	5,000
23	การพัฒนาการวาดภาพสู่กระบวนการความคิดสร้างสรรค์	อาจารย์ลัดดา จีบแก้ว	5,000
คณะเทคโนโลยีการเกษตร			
สาขาวิชาสัตวศาสตร์			
24	ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการใช้เทคนิคการเรียนรู้แบบเพื่อน คู่คิดในรายวิชาเศรษฐศาสตร์บริหารธุรกิจการเกษตร	อาจารย์ภรภัทร ไชยสมบัติ	5,000
คณะครุศาสตร์			
สาขาวิชาสังคมศึกษา			
25	การพัฒนากิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้วิจัยเป็นฐาน ในรายวิชานิวศตวรรษ	อาจารย์นันทวรรณ แสนไพร	5,000
26	รูปแบบการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนจริยธรรม โดยใช้ โครงการเป็นฐานในรายวิชาจริยธรรมเพื่อการดำเนินชีวิต	อาจารย์ศตวรรษ มะละแหมม	5,000
27	ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้รายวิชาปัญหาสังคม โดยใช้ โครงการเป็นฐาน	อาจารย์เพ็ญพรรณษา อู่ปัดมาวงศ์	5,000
28	การศึกษาการจัดการเรียนการสอนโดยวิธีการสอนแบบ สร้างสรรค์เป็นฐาน (Creativity Based Learning: CBL) ในรายวิชา การศึกษาเอกสารและหลักฐานทางประวัติศาสตร์ สาขาวิชาสังคมศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ- สกลนคร	อาจารย์อนรรฆ สมพงษ์ อาจารย์ลดาวัลย์ มะลิไทย	5,000

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
29	การศึกษาระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ด้วยแนวการสอนการใช้ปัญหาสิ่งแวดล้อมเป็นฐาน ในรายวิชา แผนที่ การแปล ความหมายจากแผนที่และภาพถ่ายระยะไกล	อาจารย์อำพร ดัชฎยาวัตร	5,000
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์			
30	ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้โครงงานเป็นฐานในรายวิชาการวิจัยการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ นักศึกษาสาขาศาสตร์ วิทยาศาสตร์ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุพรรณ	อาจารย์เบญจพร อุมา	5,000
สาขาวิชาภาษาอังกฤษ			
31	การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงคำศัพท์ภาษาอังกฤษตามหลัก Phonic โดยใช้ชุดการสอนสำหรับนักศึกษา สาขาการศึกษาพิเศษ ชั้นปีที่ 1	อาจารย์สุริยะ ประทุมพันธ์	5,000
สาขาวิชาการศึกษาพิเศษและภาษาอังกฤษ			
32	การพัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ โดยใช้หลักการจัดการเรียนรู้ที่ใช้สมองเป็นฐาน ในรายวิชาการ ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษสำหรับครูภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาพิเศษและภาษาอังกฤษ ชั้นปีที่ 2	อาจารย์กิตติกร รักษาพล	5,000
สาขาวิชาคณิตศาสตร์			
33	ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนโดยใช้วิจัยเป็นฐาน ในรายวิชาสัมมนาการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ ของนักศึกษา สาขาวิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุพรรณ	อาจารย์ผกาพรรณ วัฒนานาม	5,000
คณะวิทยาการจัดการ			
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์			
34	ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการจัดการศึกษาตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรีสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ ผ่านกระบวนการเรียนรู้โดยใช้วิจัยเป็นฐาน	ผศ.ดร.สัญญาศรณ์ สวัสดิ์ไธสง	5,000
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์			
35	การเรียนรู้ ความคิดเห็น และความพึงพอใจ ของนักศึกษาการจัดการโลจิสติกส์ ต่อการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	อาจารย์เกริกไกร ปริญาพล	5,000
สาขาวิชาการตลาด การจัดการโลจิสติกส์ และการจัดการธุรกิจค้าปลีก			
36	การปรับปรุงกิจกรรมการเรียนของนักศึกษาที่เรียนวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก	อาจารย์ชฎาพร แนบชิด	5,000

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบโครงการวิจัย	จำนวนเงินที่ได้รับจัดสรร (บาท)
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์			
สาขาวิชานิติศาสตร์			
37	โครงการการเสดงบทบาทสมมติเกี่ยวกับคดีคุ้มครองผู้บริโภค เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจในเนื้อหาวิชากฎหมาย คุ้มครองผู้บริโภคได้ตีมากขึ้น	อาจารย์ปจรรย์ สุริยาชัยวัฒน์โนวงษ์	5,000
38	โครงการการสร้างความรู้เข้าใจกฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยการลง พื้นที่ศึกษาคดีจริงเกี่ยวกับตัดไม้พยูงในเขตพื้นที่อุทยาน แห่งชาติภูผายล	อาจารย์ดนิษฐ์ จิระวัฒนาสมกุล	5,000
สาขาวิชาภาษาต่างประเทศ			
39	โครงการการใช้การ์ตูนเรื่องสั้นสอนไวยากรณ์และคำศัพท์ : กรณีศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร	อาจารย์ศศิรินทร์ โต๊ะชาลีศรีทิน	5,000
40	โครงการการใช้เพลงพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษของนักศึกษา	ผศ.กาญจนา จันทะดวง	5,000
สาขาวิชาดนตรี			
41	โครงการการใช้ลายนกอโศบินข้ามห้องเพื่อพัฒนาทักษะปฏิบัติ ดนตรีที่บ้านของนักศึกษา	อาจารย์วันนพร สิทธิสาร	5,000
สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน			
42	โครงการศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษา ในรายวิชาการจัดการความรู้ในงานพัฒนาชุมชน โดยเพื่อน ช่วย เพื่อน	อาจารย์อุทุมพร หลอดโค	5,000
รวมทั้งสิ้น			210,000