



ประกาศคณะกรรมการวิทยาศาสตร์
เรื่อง การให้ทุนอุดหนุนการวิจัยสำหรับอาจารย์ คณะวิทยาศาสตร์
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (งบเงินรายได้)

ตามที่คณะกรรมการวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพวงศ์ ได้รับจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยและบริการวิชาการ และคณะฯ ได้ดำเนินการประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยและผ่านการพิจารณาจากกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านงานวิชาการประจำคณะวิทยาศาสตร์แล้ว จึงขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพวงศ์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (งบเงินรายได้) รอบที่ 1 ดังนี้

ที่	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	ประเภท ทุน*
1	ผลของโปรแกรมการรักษาฟื้นฟูความผิดปกติของกระดูกและกล้ามเนื้อของช่างซ่อมบำรุงในโรงไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อำเภอแม่เมาะ จังหวัดลำปาง	อ.ฉัตรสุดา มาทา	30,000	1
2	การสังเคราะห์พอลิเมอร์ลอกแบบไอออนที่จำเพาะเจาะจงต่ออาร์เซนิกสำหรับการประยุกต์ใช้ในการบำบัดน้ำเสีย	อ.ดร.วีรณัฐ คุณานนท์ อ.ดร.โคภิชรุพร ศิลปภิรมย์สุข	37,000	3
3	ลักษณะทางสัณฐานวิทยาของผลึกแคลเซียมออกซาลेटและปริมาณออกซาลेटในพืชผักบางชนิดที่นำมาเป็นส่วนประกอบของอาหารพื้นบ้านภาคเหนือ	อ.ดร.พรอนันต์ บุญก่อน	39,000	3
4	การทดสอบตัวเร่งปฏิกิริยาโลหะเงินอัลลอยด์ที่สังเคราะห์ด้วยเทคนิคทางสารละลายเพื่อใช้สำหรับเซลล์เชื้อเพลิง	อ.ดร.ศิวัช ตั้งประเสริฐ	41,000	3
5	การเปรียบเทียบความหลากหลายทางชีวภาพของไดอะตอมระหว่างชุมชนแบบยึดเกาะเพื่อแนวโน้มในการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำ	อ.ดร.เอกชัย ญาณะ อ.ละม้าย จันทะขาว	47,000	3
6	การบำบัดโลหะหนักในน้ำใต้ดินของเหมืองถ่านหินลิกไนต์โดยการประยุกต์ใช้พอลิเมอร์ลอกแบบโมเลกุล	อ.ดร.โคภิชรุพร ศิลปภิรมย์สุข อ.ดร.วีรณัฐ คุณานนท์	47,000	3
7	การพัฒนากระบวนการลดกลิ่นและสร้างชุดทดสอบกลิ่นอย่างง่ายจากการเคี้ยวข้าว	อ.ณรงค์ คชภักดี	47,000	3
8	ความสัมพันธ์ระหว่างความฉลาดทางสุขภาพ พฤติกรรมสุขภาพ และการเข้าถึงระบบประกันสุขภาพถ้วนหน้าในผู้ดูแลผู้สูงอายุที่ป่วยเป็นโรคเรื้อรังหลายโรค	อ.ชิสัพพัชร์ ชูทอง	50,000	3

ที่	ชื่อเรื่อง	นักวิจัย	งบประมาณ (บาท)	ประเภท ทุน*
9	การคัดเลือกและผลิตจุลินทรีย์ไม่ใช้ออกซิเจนแบบเมดเพื่อบำบัดน้ำเสียจากโรงงานผลิตข้าวแต่นในพื้นที่จังหวัดลำปาง	อ.ละม้าย จันทะขาว ผศ.ดร.พิมพ์ภา โพธิ์ลังกา อ.ดร.เอกชัย ญาณะ	51,000	3
10	ภูมิคุ้มกันทางสังคมและกระบวนการเปิดเผยอัตลักษณ์ทางเพศของกลุ่มนักศึกษาชายที่มีเพศสัมพันธ์กับชายในมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง จังหวัดลำปาง	อ.เอกสิทธิ์ ไชยปิ่น	50,000	4
11	การเพิ่มผลผลิตข้าวอินทรีย์และพืชผักสวนครัวในชุมชนด้วยโคกหิน	อ.ดร.ไพบุลย์ หมุ่มมาต	61,200	3
12	ความสามารถในการต้านจุลินทรีย์และต้านอนุมูลอิสระของพืชบางชนิดที่ใช้เป็นสีผสมอาหาร	อ.ดร.นงลักษณ์ สายเทพ	61,200	4
13	สารประกอบทุติยภูมิจากส่วนกิ่งและใบของปาทันยูนนาน	อ.ดร.วิภาณุช ไบศล รศ.ดร.วิลาศ พุ่มพิมล	77,000	5
14	การออกแบบการเรียนการสอนโดยการบูรณาการความรู้ในศาสตร์การสอนจำเพาะเนื้อหาใช้เทคโนโลยี (TPACK) ของครูวิทยาศาสตร์ในศตวรรษที่ 21	อ.ดวงจันทร์ แก้วกวงพาน	65,000	4
15	ความหลากหลายของหอยทากจืดในจังหวัดพะเยา	อ.ดร.ชัตนารี มีสุโข	78,000	5
รวมงบประมาณ			781,400	

ประเภททุน* ได้แก่

1. เพื่อพัฒนาและฝึกทักษะการวิจัยสำหรับอาจารย์ใหม่
2. เพื่อพัฒนาและฝึกทักษะการวิจัยสำหรับอาจารย์ใหม่โดยมีนักศึกษาเป็นผู้ร่วมวิจัย
3. เพื่อส่งเสริมการนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ
4. เพื่อเพิ่มผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI
5. เพื่อเพิ่มผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ ตามเกณฑ์ ก.พ.อ.
6. เพื่อนำผลงานวิจัยไปขอกำหนดตำแหน่งทางวิชาการ

ทั้งนี้ขอให้ผู้ที่ได้รับทุนปฏิบัติตามสัญญารับทุนอุดหนุนการวิจัยอย่างเคร่งครัด โดยต้องส่งผลงานวิจัยให้คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง ตามรายละเอียดในสัญญาให้ครบถ้วน

ประกาศ ณ วันที่ 28 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2559



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ ชัยเสนา)
รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง