

โครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2559

คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

ลำดับที่	หมวดงาน	ชื่อโครงการ	ชื่อ - สกุล นักวิจัย	ประเภททุน			งบประมาณ (บาท)
				นักวิจัยรับใช้สังคม	นักวิจัยรุ่นใหม่	งานวิจัยสหกิจศึกษา	
1	Kno	โครงสร้างสมบัติเชิงแสง และแม่เหล็กของอนุภาคนาโนคอปเปอร์ออกไซด์เจือร่วมระหว่าง Fe และ Pr	นายสุนัน หนองเหล็ก				90,000.00
2	Art	การผลิตวีดิทัศน์ประชาสัมพันธ์ราชชมงคลชมคณิศรหัวหิน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	นายวีรวัฒน์ เพ็งช่วย				90,000.00
3	Uni	ระบบบริหารจัดการคอมพิวเตอร์ในห้องปฏิบัติการด้วยซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สเพื่อลดค่าใช้จ่ายในสถานศึกษา	นายสุเมธ ประภาสธิดย์				10,000.00
4	Lrn	ผลการใช้แบบฝึกทักษะการอ่านออกเสียงด้วยระบบรู้จำเสียงพูด เพื่อส่งเสริมความสามารถในการอ่านออกเสียงภาษาไทยในรายวิชาเทคนิคการประกาศทางวิทยุโทรทัศน์	นางสาวรักชนกชินทร์ พูลสุวรรณนธิ				10,000.00
5	Ses	การศึกษาชุมชนเพื่อการทำวิจัยชุมชนอย่างมีส่วนร่วม "กลุ่ม 100 พันมะพร้าวไทย" ตำบลปากแพรก อำเภอบางสะพานน้อย จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นายธีรพล ยอดโรจน์	✓			25,000.00
6	Ses	สำรวจความต้องการเพิ่มมูลค่าเปลือกมะพร้าว ในเขตจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นายพงศกร หลีตระกูล	✓			25,000.00
7	Ses	การศึกษาแนวทางการใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร : กรณีศึกษาบ้านหนองกระทิง อำเภอกุยบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นางสาวอุไรวรรณ พงสา	✓			25,000.00
8	Ses	การผลิตวีดิทัศน์เรื่องกระบวนการผลิตมะพร้าวอินทรีย์มาตรฐานส่งออก กลุ่มพัฒนาเกษตรกรอินทรีย์บางสะพาน	นายคมสันต์ ทับชัย	✓			25,000.00
9	Ses	การศึกษาความต้องการของศูนย์การเรียนรู้ท้องถิ่นด้วยระบบบาร์โค้ดสองมิติ (QR Code) บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ (Android) กรณีศึกษา ศูนย์การเกษตรพืชที่ราบสูงภาคตะวันตกอันเนื่องมาจากโครงการพระราชดำรินในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว	นายเอกรินทร์ วิจิตรพันธ์	✓			25,000.00
10	Ses	การพัฒนาระบบควบคุมการเข้าถึงเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับหน่วยงานสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นายพรประสิทธิ์ บุญทอง	✓			25,000.00
11	NEW	การตรวจสอบการเสื่อมสภาพของแบ็งของมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสตรงโดยวิเคราะห์จากสัญญาณของกระแสไฟฟ้า	นายหาญศึก สุชาติกุล		✓		25,000.00

ลำดับที่	รหัส	ชื่อโครงการ	ชื่อ - นามสกุล นักวิจัย	ประเภททุน			งบประมาณ (บาท)
				นักวิจัยรับใช้สังคม	นักวิจัยรุ่นใหม่	งานวิจัยสหกิจศึกษา	
12	COOP	สำรวจความต้องการงานวิจัยด้านระบบควบคุมอัตโนมัติของสถานประกอบการจากกระบวนการสหกิจศึกษา : กรณีศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้า	นายสมควร มณีนาค			✓	25,000.00
13	COOP	ความพึงพอใจของสถานประกอบการต่อการดำเนินงานของนักศึกษาในรายวิชาสหกิจศึกษา : กรณีศึกษาสาขาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล	นางสาวธารทิพย์ ขนาศักดิ์			✓	25,000.00
14	COOP	แบบจำลองกระบวนการผลิตสับประรดกระป๋อง : กรณีศึกษาโรงงานตัวอย่าง	นางอรจิตร แจ่มแสง			✓	25,000.00
15	COOP	ระบบการจัดการข้อมูลและติดตามผลสำหรับนักศึกษาในรายวิชาสหกิจศึกษา	นายพิสิฐ ขาวด้วง			✓	25,000.00
16	Inn	การพัฒนาระบบการแก้ปัญหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เบื้องต้นด้วยตนเองในเชิงความหมายด้วยฐานความรู้ออนโทโลยี	นายสมพร พึ่งสม				30,000.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							505,000.00