

รายชื่อโครงการวิจัยของนักศึกษาที่ขอทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ ปีงบประมาณ 2564

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ชื่อโครงการวิจัย	อาจารย์ที่ปรึกษา	วงเงินที่ บว. จัดสรร (บาท)
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม					
ระดับปริญญาโท					
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์และวิทยาการคำนวณ					
1	6340320501	นายคชาศักดิ์ อินทร์ทิม	ประสิทธิภาพเชิงคำนวณและแม่นยำของการตรวจจับและจดจำใบหน้าที่สวมหน้ากากอนามัย	ดร.อภิรัฐ วานิชสมบัติ	12,000.00
2	6340320502	นางสาวจากรุวรรณ บุรินทร์โกฐ	การคำนวณจีโอเดสิกในการเปรียบเทียบวิธีเชิงตัวเลขสำหรับการแก้ปัญหาค่าเริ่มต้นบนเส้นโค้งจำกัด	ผศ.ดร.ณัฐพล บุญนำ	12,000.00
3	6340320503	นายชินวัฒน์ ช่องลมกรด	แพลตฟอร์มพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์แบบใหม่โดยใช้ระบบคำแนะนำและความจริงเสริม	ผศ.ดร.บุญญาสา แซ่หล่อ	12,000.00
4	6340320504	นายธนัชพงศ์ อุดมไชยพิทักษ์	การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่สำหรับการทำนายปะการังฟอกขาวในพื้นที่เกาะสมุยจังหวัดสุราษฎร์ธานี	ผศ.ดร.สุพัตรา พุฒินาวรัตน์	12,000.00
5	6340320505	นายนवल แก้วสุวรรณ	ปัจจัยที่ส่งผลต่อความสำเร็จในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศประกอบการดำเนินธุรกิจสตาร์ทอัพภาคการเกษตรในภาคใต้ประเทศไทย	ผศ.ดร.ศิริวรรณ ขจรกสิรัตน์	12,000.00
6	6340320506	นายวรินทร์ บุญเอื้อ	ปัญญาประดิษฐ์ของเกษตรกรอัจฉริยะด้วยการปลูกพืชหลายชนิดด้วยระบบไฮโดรโปนิกส์แบบ NFT	ดร.สุภาภรณ์ ชัยอารยะเลิศ	12,000.00
สาขาวิชาเคมีประยุกต์					
7	6240320404	นายสรวิศ เพ็ชรขำ	ศักยภาพด้านจุลชีพของแผ่นปิดแผลชนิดเหลวจากยางธรรมชาติอีพอกไซด์	รศ.ดร.SEPPO JUHANI KARRILA	12,000.00
8	6240320405	นางสาวฤทัยชนก ฤทธิมาศ	องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากต้นพะวา	ผศ.ดร.ศรัณยู ไคลคล้าย	12,000.00

รายชื่อโครงการวิจัยของนักศึกษาที่ขอทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ ปีงบประมาณ 2564

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ชื่อโครงการวิจัย	อาจารย์ที่ปรึกษา	วงเงินที่ บว. จัดสรร (บาท)
9	6340320402	นางสาวจันทร์รัตน์ พิภักดี	การสกัดสารต้านอนุมูลอิสระ และผลิตด้วยเทคนิคความดันสูง และพัฒนาเซรั่มลดริ้วรอยจากกัญชง ขมิ้นชัน และเห็ดแครง	ดร.ธีรศักดิ์ ปั่นวิชัย	12,000.00
10	6340320403	นางสาวธรรณี วชิราตรียากุล	การพัฒนาแปงโปรตีนสูงจากถั่วดาวอินคา และสกัดน้ำมันโอเมก้า 3 และ 6 สูง ด้วยเทคนิคความดันสูง	ดร.ธีรศักดิ์ ปั่นวิชัย	12,000.00
11	6340320404	นางสาวสุปราณี ปฏิสุวรรณ	การศึกษาความเป็นไปได้ของการใช้ประโยชน์ดินฟอกสีที่ผ่านการใช้งานแล้ว	ดร.ธีรศักดิ์ ปั่นวิชัย	12,000.00
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร					
12	6240320103	นายชานูชาญ พันธุ์ทอง	เปรียบเทียบการเจริญเติบโตและคุณค่าทางโภชนาของหนอนแมลงวันลาย <i>Hermetia illucens</i> (Linn.) (Diptera: Stratiomyidae) ที่เลี้ยงด้วยเศษวัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตร และใช้เป็นแหล่งโปรตีนในสูตรอาหารไก่ไข่	ผศ.ดร.วิกันดา รัตนพันธ์	12,000.00
13	6240320105	นางสาวภัทราวดี แท่งทอง	การเจริญเติบโต และการขยายพันธุ์ของมวนพิฆาต <i>Eocanthecona furellata</i> Wolff (Hemiptera: Pentatomidae) และมวนเพชฌฆาต <i>Sycanus collaris</i> Fabricius (Hemiptera: Reduviidae) เมื่อเลี้ยงด้วยเหยื่อต่างชนิด	ผศ.ดร.วิกันดา รัตนพันธ์	12,000.00
รวมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม				13 คน	156,000.00
รวมทั้งหมด					156,000.00