

รายละเอียดงบประมาณและรายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
1.	ปัจจัยที่ส่งผลต่อการประกอบกิจการ อุตสาหกรรมผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารและ ของใช้ในครัวเรือนที่ทำด้วยโลหะเพื่อการ ส่งออก	ผศ.ดร.เทพานารินทร์ ประพันธ์พัฒน์	140,900

รายละเอียดงบประมาณและรายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
1.	การศึกษาฟังก์ชันไลปอนอฟและระบบสมการเชิงอนุพันธ์เพื่อการประยุกต์ใช้ในแบบจำลองทางคณิตศาสตร์	ดร.รุจิรา คงนุ้ย	170,000
2.	การผลิตโพลิเมอร์จากแป้งข้าวเจ้าผสมด้วยเส้นใยเซลลูโลสจากผักตบชวา	ดร.ศศิگانต์ สุวรรณประทีป	370,400

รายละเอียดงบประมาณและรายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
1.	การศึกษาและพัฒนาการผลิตแท่งแผงกัน จรรยาจากการผสมยางธรรมชาติด้วยอนุภาค จากการบดยางรถยนต์ที่ใช้แล้วและเส้นใย	ดร.สมพงษ์ พิริยานต์	372,700
2.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์วัสดุเชิงประกอบ ซาง ข้าวโพดและพอลิเอทิลีนชนิดความหนาแน่น สูงจากขวดน้ำรีไซเคิล	อ.อนุชา ขวัญสุข	363,400
3.	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผนังตกแต่งกันความ ร้อนจากพลาสติกชีวภาพ รีไซเคิลผสมเซรามิก เพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	ผศ.ร่ำพิง เจริญยศ	354,700
4.	หมวกกันน็อคจักรยานจากวัสดุผสมชีวภาพ รีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม	ผศ.ร่ำพิง เจริญยศ	354,700
5.	การใช้วัสดุเหลือทิ้งทางการเกษตรพัฒนา ความเป็นฉนวนกันความร้อนของการเบี่ยงมุง หลังคา ที่ผลิตโดยเทคโนโลยีบล็อกประสาน	ผศ.ณัฐพงศ์ จันทร์เพ็ชร	260,900

รายละเอียดงบประมาณและรายชื่อโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณา แผนบูรณาการวิจัยและนวัตกรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ
1.	ปัจจัยเหตุและผลของการสร้างความ ได้เปรียบในการแข่งขันอย่างยั่งยืนของธุรกิจ โรงแรมสีเขียวในประเทศไทย	ผศ.จันทร์เพ็ญ วรรณรักษ์	407,200