

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