

โครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดินประจำปี 2557 คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์

ลำดับ	โครงการ	ผู้รับผิดชอบ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณที่ ได้รับการ สนับสนุน	ผลผลิต
รวมทั้งสิ้น				1,322,100	
1	ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานลมด้วยลมปล่องยึงจากโรงเรือนปศุสัตว์ไก่เนื้อระบบปิด	ว่าที่ ร.ต.วิกร วงษ์เสถียร	ต.ค.56-ก.ย.57	335,900	สร้างองค์ความรู้
2	นวัตกรรมผนังฉนวนกันความร้อนเชิงพาณิชย์จากถุงปูนซีเมนต์อัดกาว	นายณรงค์ชัย วิวัฒนาช่าง	ต.ค.56-ก.ย.57	527,200	สร้างองค์ความรู้
3	วิเคราะห์ปัจจัยที่มีผลต่อแม่พิมพ์งอขึ้นรูปตัววี โดยใช้ไฟไนต์เอลิเมนต์	นายเฉลิม ขุนเอียด	ต.ค.56-ก.ย.57	162,000	สร้างองค์ความรู้
4	การใช้เครื่องสแกนนิ่ง 3 มิติ ช่วยในการออกแบบและสร้างแม่พิมพ์ฉีดพลาสติก	นายสินมหัท ฝ้ายลุย	ต.ค.56-ก.ย.57	162,000	สร้างองค์ความรู้
5	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเกิดของเสียในกระบวนการขึ้นรูปถังเก็บน้ำพลาสติกขนาด 1000 ลิตร ด้วยกรรมวิธีการผลิตแบบเป่าหมุน	นายพัชระ กัญจนกาญจน์	ต.ค.56-ก.ย.57	135,000	สร้างองค์ความรู้