

5. โครงการวิจัย เรื่อง “ประสิทธิภาพของเครื่องอบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ในการ อบแห้งข้าวฮางอกและผลของสภาวะการเก็บรักษาต่อ คุณภาพของผลิตภัณฑ์”
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ คุวิจิตร จารุ
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
งบประมาณ 300,000 บาท
6. โครงการวิจัย เรื่อง “ผลของโคพอลิเมอร์เมื่อใช้เป็นสารช่วยผสมและสารปรับปรุง สมบัติที่มีต่อสมบัติของพอลิเมอร์ผสม”
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ วัชรวิชานันท์
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี.
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
งบประมาณ 350,000 บาท
7. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาวัสดุเสริมองค์ประกอบระดับนาโนระหว่างไทเทเนีย และกราฟีน/อนุพันธ์กราฟีนสำหรับใช้เป็นตัวเร่งปฏิกิริยาด้วย แสงร่วมชั้นสูง”
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรดา หล่อยืนยง (60%)
รองศาสตราจารย์ รศ.อาชาไนย บัวศรี (40%)
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
ผู้ร่วมวิจัย
งบประมาณ 280,000 บาท
8. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาและการเพิ่มมูลค่าของแผ่นให้ความร้อนที่ผลิตจากผืนผ้าแบบไม่ทอของเส้นใยคาร์บอนสำหรับ เสื้อผ้าและผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างความอบอุ่น ”
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศรินทร์ เหมชะปะบุตร (50%)
รองศาสตราจารย์ มาณพ ปานะโปย (50%)
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
ผู้ร่วมวิจัย
งบประมาณ 150,000 บาท
9. โครงการวิจัย เรื่อง “โครงการวิจัยทดลองทางวิทยาศาสตร์เพื่อการอนุรักษ์ จิตรกรรมไทย”
โดย ดร.ณิชนันท์ เทพศุภรังษิกุล
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
งบประมาณ 270,000 บาท
10. โครงการวิจัย เรื่อง “นวัตกรรมสื่อการสอนจากฐานภูมิปัญญาท้องถิ่น: การต่อ เรือประมงด้วยไม้ที่จังหวัดสมุทรสาคร”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.บุษบา กนกศิลป์ธรรม
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
ผู้อำนวยการชุดโครงการ
งบประมาณ 400,000 บาท

11. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาคุณลักษณะทางโครงสร้างและหน้าที่ของส่วนที่ แทรกตัวและเป็นองค์ประกอบของรูปร่างของโปรตีนสารพิษ CyaA บนผนังเยื่อหุ้มเซลล์เป้าหมาย”

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุษบา เผ่าทองจีน (50%)	ผู้อำนวยการชุดโครงการ
รองศาสตราจารย์ ดร.ชนันท์ อังศุณสมบัติ (30%)	ผู้ร่วมวิจัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.ลลิตา แซงค์ (20%)	ผู้ร่วมวิจัย
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี	งบประมาณ 460,000 บาท

12. โครงการวิจัย เรื่อง “การสังเคราะห์อนุภาคเงินนาโนที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมจากสารสกัดเปลือกผลไม้เพื่อประยุกต์ใช้เป็นสารต้านการเจริญของจุลินทรีย์”

โดย ดร.สิริพร พงศ์ทองผาสุข (70%)	ผู้อำนวยการชุดโครงการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.นิติ ยงวนิชย์ (30%)	ผู้ร่วมวิจัย
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี	งบประมาณ 300,000บาท

รวม 12 โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น 4,010,000 บาท

ประกาศ ณ วันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2557



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริศร์ เทียนประเสริฐ)

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา