



ประกาศสำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
เรื่อง ผลการพิจารณางบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)
จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

สำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์ ขอประกาศรายชื่อโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณเพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund) จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568 (1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568) จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ดังนี้

1. แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)
โดย สำนักงานบริหารการวิจัย นวัตกรรมและการสร้างสรรค์
ระยะเวลา 1 ปี งบประมาณ 800,000 บาท
2. โครงการวิจัย เรื่อง “การเลือกพื้นที่ทำรังของนกแก้วโม่ง (*Palaeornis eupatria*) ที่ใกล้สูญพันธุ์ และการจัดการต้นไม้นขนาดใหญ่เพื่อเป็นแหล่งทำรังในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาส (10%) ที่ปรึกษา
อาจารย์ ดร.ศรัณย์ภัทร์ สุวรรณรัตน์ (70%) หัวหน้าโครงการ
คณะวิทยาศาสตร์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวิชชุดา เดชรักษา (20%) ผู้ร่วมวิจัย
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
3. โครงการวิจัย เรื่อง “สเปรย์ก้อฟิล์มบรรจุคาร์บอนดอตชนิดกระตุ้นด้วยแสงต้านแบคทีเรีย”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ปราณีต โอปนะโสภิต (10%) ที่ปรึกษา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภัทสร เพ็ญนาม (90%) หัวหน้าโครงการ
คณะเภสัชศาสตร์
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
4. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนายาเม็ดพิมพ์สามมิติที่ปลดปล่อยยาแบบดัดแปรเพื่อเพิ่มระยะเวลาคงอยู่ในกระเพาะอาหารโดยบรรจุยาโรครักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดสองชนิด”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.ปราณีต โอปนะโสภิต (10%) ที่ปรึกษา
อาจารย์ ดร.ฐาปกรณ์ เจริญยิ่ง (90%) หัวหน้าโครงการ
คณะเภสัชศาสตร์
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท

5. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาด้วยวิธีคอมพิวเตอร์ของวัสดุโครงข่ายโลหะอินทรีย์ที่ถูกปรับแต่งสำหรับปฏิกิริยาคาร์บอนไดออกไซด์ไฮโดรจีเนชันไปเป็นสารเคมีที่มีมูลค่าสูง”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิตนภา ศิริรักษ์ (5%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.นัฐพล ยอดศิลป์ (90%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 ศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร จึงสุทธิวงษ์ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
6. โครงการวิจัย เรื่อง “การปรับปรุงเนื้อสัมผัสของวุ้นมะพร้าวโดยใช้สารไฮโดรคอลลอยด์เพื่อเลียนแบบเนื้อหมึก”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ คูวิจิตรจากรู (10%) ที่ปรึกษา
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญใจ กลิ่นจกกล (60%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 อาจารย์ ดร.ภาริกา รุ่งพิชยพิเชฐ (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
7. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาไฮโดรเจลแบบผสมระหว่างไคโตซานซัลเฟต-เอนไซม์ไลโซไซม์เพื่อเป็นวัสดุทางชีวการแพทย์ที่ออกฤทธิ์ยับยั้งจุลินทรีย์และต้านอนุมูลอิสระ”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.นันทนิตย์ วานิชชีวะ (3%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.ชนากานต์ ทองสุข (97%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
8. โครงการวิจัย เรื่อง “การสังเคราะห์วัสดุเชิงประกอบระดับนาโนเมตรที่เตรียมจากเถ้าลอยเซรามิกส์พื้นที่เขตจังหวัดราชบุรีกับอนุภาคนาโนเงินหลากหลายรูปร่าง สำหรับใช้เป็นแผ่นกรองน้ำดื่มที่สามารถทำความสะอาดได้ด้วยตัวเอง”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทร์ สุขแสน (10%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.ณัฐนนท์ พลชัย (90%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท

9. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยา และเทคนิคทางด้านชีวโมเลกุลในการจำแนกชนิดตัวอ่อนพยาธิใบไม้ระยะเซอร์คาเรีย ที่ได้จากหอยน้ำจืดกลุ่มพัลโมนาเท (pulmonate) ในจังหวัดนครปฐม ประเทศไทย”
- โดย ศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาศ (10%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.นवलพรรณ วีระเวชสุกิจ (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวิชชุดา เดชรักษา (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.กิจจา อภิรักษ์เสนา (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
10. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาสารช่วยตกยาเม็ดจากหัวเผือกเพื่อเพิ่มศักยภาพและมูลค่าของพืชผลการเกษตร”
- โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ (10%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.ปริญญ์ จักรสมิทธานนท์ (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยกาญจน์ พรพิขณรงค์ (20%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
11. โครงการวิจัย เรื่อง “การใช้ประโยชน์จากหนอนแมลงโปรตีน (BSF) ที่เพาะเลี้ยงจากทรัพยากรชีวภาพ เพื่อทดแทนวัตถุดิบโปรตีนและกรดอะมิโนในอาหารไก่ไข่ของกลุ่มเกษตรกรในอำเภอหนองหญ้าปล้อง จังหวัดเพชรบุรี”
- โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทร์จิรา สิริธิยะ ที่ปรึกษา
 นายณัฐพงษ์ วงศ์เนตร (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรพร ภูมรินทร์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 นายเชิดพงษ์ ชีระจิตต์ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 (สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
 นางสาวธนกานต์ กาญจนานนทชัย (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (นักศึกษาระดับปริญญาเอก)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
12. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาแบบจำลองทำนายพฤติกรรมของเกษตรกรรุ่นใหม่ในการลดการใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชสู่การจัดการเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน : กรณีศึกษาจังหวัดราชบุรี ประเทศไทย”
- โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมสัน ศิริวงศ์วัฒนา (10%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ ดร.ปรียาภรณ์ หมื่นราช (90%) หัวหน้าโครงการ
 คณะอักษรศาสตร์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท

13. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาแผ่นมาสก์หน้าละลายได้เองจากวัสดุธรรมชาติบรรจุสารสกัดเมล็ดกาแฟเพื่อผิวหนังกระจ่างใส”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพชัย พัฒน์โรจนโสภณ (10%) ที่ปรึกษา
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยกาญจน์ พรพิชญรงค์ (90%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
14. โครงการวิจัย เรื่อง “การประเมินคุณภาพสภาพแวดล้อมในห้องเรียนของมหาวิทยาลัยเพื่อส่งเสริมสุขภาวะที่ยั่งยืน”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชญมา มัทธนนทวิ (10%) ที่ปรึกษา
 อาจารย์ธนเดช ศรีคราม (90%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
15. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาวิธีตรวจสอบฟอร์มาลินที่ปนเปื้อนในการผลิตพวงมาลัยดอกไม้สดเพื่อส่งเสริมให้มีความปลอดภัยต่อผู้ผลิตและผู้บริโภค”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.นันทินต์ย์ วานิชชีวะ ที่ปรึกษา
 อาจารย์ฉานิกา จันทสระ (75%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
 อาจารย์ ดร.ยุภา ปู่แดงอ่อน (20%) ผู้ร่วมวิจัย
 นายพรชัย แก้วมีมาก (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (เทศบาลตำบลท่ายาง จังหวัดเพชรบุรี)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 250,000 บาท
16. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาคุณลักษณะและการทำแห้งแบบแช่เยือกแข็งแบบเทอร์โมเฟจสำหรับควบคุมทางชีวภาพของ *Salmonella spp.* ที่คัดแยกได้จากไก่ในจังหวัดนครปฐม ประเทศไทย”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.รุจิกาญจน์ นาสนิท (100%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
17. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาฤทธิ์ต้านมะเร็งของสาร Milusin B ต่อเซลล์มะเร็งปากมดลูก”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.ปราณีต โอปณะโสภิต ที่ปรึกษา
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญทร์ เจริญสุขใส (80%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 รองศาสตราจารย์ ดร.กนกอร ระย้านิล (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวีต วงษ์ประยูร (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท

18. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาปลอกหุ้มสายไฟประเภทครอสลิงก์โพลีเอเลฟินเพื่อรองรับอุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้าหรือระบบพลังงานแสงอาทิตย์”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมจิตร ลาภโนนเขวา (55%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ (45%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
19. โครงการวิจัย เรื่อง “ผลของสารเติมแต่งที่มีต่อการเพิ่มประสิทธิภาพในการกักเก็บความร้อนของวัสดุเปลี่ยนเฟส”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.เสริม จันทร์ฉาย ที่ปรึกษา
 (นักวิจัยอิสระ)
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรวรรณ อัมพร (50%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 รองศาสตราจารย์ ดร.ชีวีตา สุวรรณชวลิต (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมเจตน์ ภัทรพานิชชัย (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 นายยุทธศักดิ์ บุญรอด (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
20. โครงการวิจัย เรื่อง “การประเมินการความเป็นสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารสกัดจากใบเป็ญวตำขหวานร่วมกับโคโคซานแทนสารเคมีป้องกัน Colletotrichum gloeosporioides ในผลมะม่วง”
 โดย อาจารย์ ดร.ยุภา ปู่แดงอ่อน (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรารัตน์ มนต์ขลัง (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 รองศาสตราจารย์ ดร.กนกอร ระย้านิล (8%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ฉานิกา จันทสระ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 นางสาวพิมพ์ใจ มีตุ้ม (7%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
21. โครงการวิจัย เรื่อง “การประเมินการเป็นปฏิปักษ์ของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของ *Bacillus spp.* ในการควบคุม *Colletotrichum gloeosporioides* ในผลมะม่วง”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรารัตน์ มนต์ขลัง (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสัตวศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปณิดา ดวงแก้ว (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เขาวนีย์ เล้าสุทธิพงษ์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท

22. โครงการวิจัย เรื่อง “แอกติโนมัยซีทและแบคทีเรียที่ดื้อต่อยาปฏิชีวนะ ในดินจากป่าชายเลนบริเวณอ่าวไทย ตอนบน : ตัวบ่งชี้ของสถานะป่าชายเลนเพื่อการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนาพร ชื่นอ้อม (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 รองศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย เตโชวิศาล (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 รองศาสตราจารย์ ดร.นครินทร์ กิตกำธร (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยมหิดล)
 ดร.พิมพ์นภา ณีชนะนันท์ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 (สมาคมอุตสาหกรรมเทคโนโลยีชีวภาพไทย)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
23. โครงการวิจัย เรื่อง “การใช้ข้อมูลผู้บริโภคในการขับเคลื่อนความสำเร็จทางธุรกิจผ่านการตลาดเนื้อหาดิจิทัลของผู้ประกอบการขนาดย่อมในกลุ่มอุตสาหกรรมบริการ : ประเภทที่พักในพื้นที่ส่วนหนึ่งของกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่าง”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิญา อิงอาจ (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
 อาจารย์กวิศรา พรายมี (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.ลักษณนารา จันทารมย์ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ทัฬหเทพ ภาปราชญ์ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์สาวิน สืบสหาร (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ณัฐวัชร เทียมทัต (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
24. โครงการวิจัย เรื่อง “นวัตกรรมแบบจำลองทางธุรกิจเชิงเศรษฐกิจหมุนเวียนเพื่อยกระดับความได้เปรียบทางการแข่งขันอย่างยั่งยืนของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์จากสินค้าเกษตรกล้วยหอมทองในพื้นที่จังหวัดเพชรบุรี”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธาดาทิเบศร์ ภูทอง (100%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาการจัดการ
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
25. โครงการวิจัย เรื่อง “การติดเชื้อพยาธิใบไม้ของหอยสกุล *Filopaludina Habe, 1964* ที่พบจากบริเวณตลาดในจังหวัดสมุทรสงคราม ประเทศไทย”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.ดวงเดือน ไกรลาส (10%) ที่ปรึกษา
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวิชชุดา เดชรักษา (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 อาจารย์ ดร.ศรัณย์ภัทร์ สุวรรณรัตน์ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.นवलพรรณ วีระเวชสุกิจ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท

26. โครงการวิจัย เรื่อง “การออกแบบอาร์ตทอยเชิงปฏิสัมพันธ์เพื่อสร้างการรับรู้ศิลปะทวารวดี”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อติเทพ แจ่มนาลาว (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะมัณฑนศิลป์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณิชากรนต์ ไชยจักร์ (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 (สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
27. โครงการวิจัย เรื่อง “การประเมินคุณสมบัติการเป็นโพรไบโอติกของ *Bacillus siamensis* FVP1 โพรไบโอติกสายพันธุ์ไทย”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.บุษราภรณ์ งามปัญญา (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 รองศาสตราจารย์ ดร.สุวิธนา พุกกะศรี (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
28. โครงการวิจัย เรื่อง “การเตรียมถ่านกัมมันต์จากวัสดุทางการเกษตรเหลือใช้เพื่อประโยชน์ทางการแพทย์”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรดา แต่โสติกุล (70%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพชัย พัฒนโรจนโสภณ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไชยกาญจน์ พรพิชญณรงค์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
29. โครงการวิจัย เรื่อง “ตัวดูดซับคอปเปอร์ไอออนแบบนำกลับมาใช้ใหม่และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.รัชฎา บุญเต็ม (100%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาศาสตร์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
30. โครงการวิจัย เรื่อง “การจัดการองค์ความรู้โลหศิลป์ลงยาสีราชวดี จังหวัดกรุงเทพมหานคร เพื่อเพิ่มศักยภาพมูลค่าเชิงพาณิชย์”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินิตา คงประดิษฐ์ (100%) หัวหน้าโครงการ
 คณะมัณฑนศิลป์
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท
31. โครงการวิจัย เรื่อง “การจัดการห่วงโซ่อุปทานสินค้าเกษตรปลอดภัยเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มทางการตลาดและสนับสนุนการพัฒนาเมืองเศรษฐกิจสีเขียวในพื้นที่จังหวัดราชบุรี”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภฤศญา ปิยนุสรณ์ (80%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิทยาการจัดการ
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ระชานนท์ ทวีผล (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ธเนศ เกษรสิริธร (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 400,000 บาท

32. โครงการวิจัย เรื่อง “การใช้ซิลิกาจากเถ้าแกลบและแร่ธรรมชาติในการบำบัดน้ำเสีย”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทร์ สุขแสน (100%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
 งบประมาณ 400,000 บาท
33. โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของอาคารในมหาวิทยาลัยและการเสนอแนวทาง
 และมาตรการเพื่อการลดการปล่อย”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ (18%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 รองศาสตราจารย์ ดร.กษมา ศิริสมบูรณ์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภฤกษ์ โออินทร์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.อุมารัจน์ สันติสุขเกษม (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.ปริญญา จักรสมิทธานนท์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.ชินัน บุญเรืองรัตน์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
 นายอนรรฆ รามโกมุต (7%) ผู้ร่วมวิจัย
 (บริษัท สราญเอ็นเนอร์ยีเทค จำกัด)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
 งบประมาณ 2,000,000 บาท
34. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาเครือข่ายและระบบการดูแลสุขภาพผู้สูงอายุในชุมชนอย่างยั่งยืน”
 โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญณดา ภมรปฐมกุล (50%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุพัฒน์ พุ่มพฤษ (25%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สินีนากู กริชชาญชัย (25%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
 งบประมาณ 1,800,000 บาท
35. โครงการวิจัย เรื่อง “การออกแบบนวัตกรรมวัสดุจากเซลลูล์โลสในรูปแบบเกลือสำหรับประยุกต์ใช้ในการนำส่งยา”
 โดย ศาสตราจารย์ ดร.สนทยา ลิ้มมัทวาทิรต์ (50%) หัวหน้าโครงการ
 คณะเภสัชศาสตร์
 รองศาสตราจารย์ ดร.ชุตินา ลิ้มมัทวาทิรต์ (25%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.นวินดา ชินะตั้งกูร (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยสยาม)
 นายวันอันวา ครองระวะ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
 (นักวิจัยอิสระ)
 อาจารย์กษิตพงษ์ ฐานะวุฑฒิ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยรังสิต)
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี
 งบประมาณ 500,000 บาท

36. โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนารูปแบบยาเม็ดโดยใช้เทคนิคการพิมพ์สามมิติชนิดสร้างแบบจำลองการสะสมแบบหลอมรวม”
- โดย ศาสตราจารย์ ดร.พรศักดิ์ ศรีอมรศักดิ์ (50%) หัวหน้าโครงการ
คณะเภสัชศาสตร์
- รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ สุทธิเรืองวงศ์ (20%) ผู้ร่วมวิจัย
รองศาสตราจารย์ ดร.กัมปนาท หวลบุตรตา (15%) ผู้ร่วมวิจัย
(มหาวิทยาลัยรังสิต)
- อาจารย์กษิตพงษ์ ฐานะวุฒม์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
(มหาวิทยาลัยรังสิต)
- ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 1,000,000 บาท
37. โครงการวิจัย เรื่อง “การเตรียมนาโนแคโรไฮดรสำหรับนำส่งยาและการพัฒนาวิธีวิเคราะห์ยาโดยใช้เคมีสีเขียว”
- โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรศักดิ์ โรจนราชา (35%) หัวหน้าโครงการ
คณะเภสัชศาสตร์
- ศาสตราจารย์ ดร.ปราณีต โอปะณะโสภิต (25%) ผู้ร่วมวิจัย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุภัทสร เพ็ญนาม (20%) ผู้ร่วมวิจัย
อาจารย์ ดร.ฐาปกรณ์ เจริญยิ่ง (20%) ผู้ร่วมวิจัย
- ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 1,000,000 บาท
38. โครงการวิจัย เรื่อง “สารเรืองแสงฟลูออเรสเซนต์ในช่วงวิชิเบิลและช่วงรังสีอินฟราเรดคลื่นสั้นชนิดใหม่ สำหรับใช้เป็นเซนเซอร์ตรวจวัดไอออนโลหะหนักอันตราย และวิเคราะห์ปริมาณเอทานอล”
- โดย ศาสตราจารย์ ดร.นันทนิตย์ วานิชชีวะ (60%) หัวหน้าโครงการ
คณะวิทยาศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษ เศรษฐฐการ (20%) ผู้ร่วมวิจัย
รองศาสตราจารย์ ดร.นัทธีรา สรรมณี (10%) ผู้ร่วมวิจัย
อาจารย์ ดร.โสภิตา ถาวรประดิษฐ์ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
(มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์)
- ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 1,000,000 บาท
39. โครงการวิจัย เรื่อง “การสังเคราะห์และการต่อหมู่ฟังก์ชันโครงข่ายโลหะอินทรีย์ (UiO-67s) สำหรับการดักจับคาร์บอนไดออกไซด์และเพิ่มมูลค่า”
- โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปฎิภาณ ปัญญาพลกุล (5%) ที่ปรึกษา
(จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย)
- อาจารย์ ดร.เพชรพล อินทุเวศ (75%) หัวหน้าโครงการ
คณะวิทยาศาสตร์
- อาจารย์ ดร.อุมาร์จันน์ สันติสุขเกษม (10%) ผู้ร่วมวิจัย
อาจารย์ ดร.นัฐพล ยอดศิลป์ (10%) ผู้ร่วมวิจัย
- ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 500,000 บาท

40. โครงการวิจัย เรื่อง “การเสริมโพรไบโอติกในผลิตภัณฑ์มะม่วงอบแห้ง”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.บุศราภรณ์ มหาโยธี (40%) หัวหน้าโครงการ
 คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
 รองศาสตราจารย์ ดร.บุศราภรณ์ งามปัญญา (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ ดร.ภาริกา รุ่งพิชยพิเชฐ (30%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 500,000 บาท
41. โครงการวิจัย เรื่อง “ภูมิทัศน์วัฒนธรรมภูเขาศักดิ์สิทธิ์และชุมชนประวัติศาสตร์เขายี่สาร : การสำรวจและการจัดการมรดกวัฒนธรรมเพื่อการฟื้นฟูพิพิธภัณฑสถานท้องถิ่นเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจฐานวัฒนธรรม และวิถีชีวิตชุมชน”
 โดย รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร เกิดศิริ (20%) หัวหน้าโครงการ
 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
 อาจารย์ ดร.อิสริชัย บุรณะอรุณจัน (20%) ผู้ร่วมวิจัย
 นายก๊กก้อง เสือดี (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (นักศึกษาระดับปริญญาเอก)
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อติเทพ แจ่มนาลาว (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โกเมศ กาญจนพ่ายัพ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์สกันธ์ ม่วงสุน (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ประธาน เลิศงาม (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์สิริชัย ร้อยเที่ยง (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์ปาริฉัตร สุชาติกุลวิทย์ (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 อาจารย์พิพัฒน์ ศักดิ์ศิริเกษมกุล (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา)
 อาจารย์พิสุทธิลักษณ์ บุญโต (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่)
 Associate Professor Dr.Seul Ki lee (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (Tourism, Sejong University, Korea)
 Professor Dr.Chaozhi Zhang (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 (Sun Yat-sen University, China)
 อาจารย์ ดร.พบสุข ทัดทอง (5%) ผู้ร่วมวิจัย
 ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 2,000,000 บาท

42. โครงการวิจัย เรื่อง “การออกแบบและพัฒนาถนนเจ้าลายของอำเภอชะอำ จังหวัดเพชรบุรี เพื่อส่งเสริมให้เป็น
ถนนอาหารทะเลที่มีความสร้างสรรค์และขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานราก”
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพชัย พสุนนท์ (25%) ที่ปรึกษา
อาจารย์ ดร.ชัชฌพงษ์ ศิริโชตินิศากร (30%) หัวหน้าโครงการ
คณะวิทยาการจัดการ
อาจารย์ ดร.ปริญญา หรุษโพธิ์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
อาจารย์ ดร.กิตติ วิจารณ์ (15%) ผู้ร่วมวิจัย
นางสาวกนกอร เนตรชู (15%) ผู้ร่วมวิจัย
(มหาวิทยาลัยสวนดุสิต)
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 1,887,000 บาท
43. โครงการวิจัย เรื่อง “นวัตกรรมการสังเคราะห์เส้นใยเมลานินชีวภาพจากดินเปรี้ยวอันเนื่องมาจากพระราชดำริ
ในที่ดินมูลนิธิชัยพัฒนาเพื่อสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์แฟชั่นส่งเสริมผู้ประกอบการเศรษฐกิจฐานราก”
โดย อาจารย์ ดร.ขจรศักดิ์ นาคปาน (50%) หัวหน้าโครงการ
คณะมัณฑนศิลป์
รองศาสตราจารย์ ดร.สุภาวี ศิรินคราภรณ์ (50%) ผู้ร่วมวิจัย
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 1,000,000 บาท
44. โครงการวิจัย เรื่อง “การสกัดสารกลุ่มไตรเทอร์ปีนจากใบบัวบกผ่านระบบสารละลายน้ำสองวัฏภาค”
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ประกร รามกุล (70%) หัวหน้าโครงการ
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญตา ฉัตรวีระสกุล (30%) ผู้ร่วมวิจัย
(มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ)
ระยะเวลาทำการวิจัย 1 ปี งบประมาณ 500,000 บาท

รวม 1 แผนงาน 43 โครงการ เป็นเงินทั้งสิ้น 24,787,000 บาท (ยี่สิบสี่ล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ประกาศ ณ วันที่ 5 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567



(รองศาสตราจารย์ ดร.ประสพชัย พัฒนโรจนโสภณ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย ปฏิบัติการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร