



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
เรื่อง ผลการประกวดผลงานวิจัย Fundamental Fund Research Awards 2024

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้อนุมัติให้สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดการประกวดผลงานวิจัย Fundamental Fund Research Awards 2024 ภายใต้งานมหกรรมวิจัยและนวัตกรรม มทร.ธัญบุรี เพื่อสร้างการเปลี่ยนแปลงอย่างยั่งยืน RMUTT Research and Innovation Fair for Sustainable Change 2024 ระหว่างวันที่ 16 – 17 กรกฎาคม 2567 ณ หอประชุมราชมงคล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

บัดนี้คณะกรรมการประเมินผลการประกวด ได้พิจารณาประเมินผลงานตามแนวทางหลักเกณฑ์ที่กำหนด และมีมติให้รางวัล จำนวน 63 รางวัล ดังนี้

**กลุ่มที่ 1 ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

**รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 5,000 บาท**

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาเซลล์โฟโตอิเล็กโตรคะตะไลติกสำหรับกำจัดเชื้อโรคในระบบน้ำในโรงเรือนสำหรับผักไฮโดรโปนิคส์  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ฉัตรชัย พลเยี่ยม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**รางวัลระดับดีมาก จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 3,000 บาท**

1. ผลงานเรื่อง การประยุกต์ใช้การอบแห้งด้วยอินฟราเรดในการผลิตผงโปรไบโอติกเพื่อใช้เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อัษฎาวุธ อารีศิริสุข คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

**รางวัลระดับดี จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท**

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาหมักพืชมเปลี่ยนสีได้ฐานสารยีสเซลล์ลูโลสและการประยุกต์ใช้  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรัชย์ ชันแก้ว คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน

**รางวัลชมเชย จำนวน 5 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร**

1. ผลงานเรื่อง การศึกษาประสิทธิภาพของการหมักพืชมะม่วงโรซาดาด้วยแบคทีเรียผลิตกรดแลคติกที่มีผลต่อสารต้านอนุมูลอิสระและสารประกอบฟีนอลิก  
โดย ดร.वलวิวรรณ แผงประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
2. ผลงานเรื่อง การวิจัยขั้นแนวหน้าทางด้านการประยุกต์ใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าในทางวิศวกรรมการแพทย์: ปรากฏการณ์ถ่ายโอนและการบาดเจ็บของเนื้อเยื่อ  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรพจน์ เวศพันธ์ุ คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลงานเรื่อง แผ่นสตริปแบบรวดเร็วชนิดตลับ 2 in 1 สำหรับตรวจสอบสารตกค้างลูโคมาลาโคซ์ กรีนและมาลาโคซ์ กรีนในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์แปรรูป  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ ตี๋ภู คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
4. ผลงานเรื่อง เส้นใยนาโนเซลลูโลสสังเคราะห์ที่ถูกปรับปรุงด้วยอนุภาคนาโนเคลย์ที่ถูกกราฟท์ด้วยพอลิอะคริลิก แอซิดสำหรับการนำส่งยา  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ชิตพงศ์ จันทเดช คณะวิศวกรรมศาสตร์

- ผลงานเรื่อง เห็ดป่าและการใช้ประโยชน์จากเห็ดป่ากินได้ในประเทศไทย  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ธนศักดิ์ ล้อมทอง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

#### รางวัล Special Prize on stage จำนวน 3 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

- ผลงานเรื่อง การประยุกต์ใช้การอบแห้งด้วยอินฟราเรดในการผลิตผงโปรไบโอติกเพื่อใช้เป็นสารเสริมในอาหารสัตว์  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร. อัญญาวุธ อารีสิริสุข คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลงานเรื่อง การประเมินความแกร่งและการใช้ DOUBLE ONE-SIDED HODRICK-PRESCOTT ในการสกัดตัวจักร  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จีราวดี พุ่มเจริญ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- ผลงานเรื่อง การพัฒนาเซลล์โฟโตอิเล็กโตรคะตะไลติกสำหรับกำจัดเชื้อโรคในระบบน้ำในโรงเรียนสำหรับผักไฮโดรโปนิกส์  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ฉัตรชัย พลเขียว คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

#### รางวัล Special Prize จำนวน 9 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

- ผลงานเรื่อง แผ่นดูดซับเสียงหลายชั้นจากพอลิแลคติกแอซิดและเส้นใยธรรมชาติ  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.สมหมาย ผิวสอาด คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปกรณ โสภาประกาศิต
- ผลงานเรื่อง การสกัดเนื้อผลกาแฟและกากกาแฟด้วยวิธีการสกัดด้วยน้ำร่วมกับคาร์บอนไดออกไซด์ภายใต้ความดันสูง  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชา เพ็ชรยิ้ม คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย ศาสตราจารย์ ดร.อาภาณี เหลืองนฤมิตชัย
- ผลงานเรื่อง เส้นใยนาโนเซลลูโลสสังเคราะห์ที่ถูกปรับปรุงด้วยอนุภาคนาโนเคลย์ที่ถูกกราฟท์ด้วยพอลิอะคริลิก แอซิดสำหรับการนำส่งยา  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิธินาถ ชิตพงศ์ จันทเดช คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย ศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร เลหาโกศล
- ผลงานเรื่อง การพัฒนาตัวแบบถดถอยทวินามเชิงลบผสมแบบใหม่ สำหรับข้อมูลเชิงนับที่มีการกระจายเกินเกณฑ์: การอนุมานแบบเบย์และการประยุกต์ใช้  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ศรินภา आयูยืน คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี มาลีวงศ์
- ผลงานเรื่อง แผ่นสตริปแบบรวดเร็วชนิดกลับ 2 in 1 สำหรับตรวจสอบสารตกค้างลูโคมาลาไค์ กรีนและมาลาไค์ กรีนในสัตว์น้ำและผลิตภัณฑ์แปรรูป  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ศิริวรรณ ตั้ภู คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ให้โดย ดร.อุกฤษ กิจศิริเจริญชัย
- ผลงานเรื่อง การประเมินความแกร่งและการใช้ DOUBLE ONE-SIDED HODRICK-PRESCOTT ในการสกัดตัวจักร  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จีราวดี พุ่มเจริญ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ให้โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พูลศักดิ์ โกษียาภรณ์

- ผลงานเรื่อง การจัดทำฐานข้อมูลและวิเคราะห์ก๊าซเรือนกระจกเพื่อสร้างกลไกการปรับตัวสู่มหาวิทยาลัยคาร์บอนต่ำ  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนภูมิ วงษ์บำรุง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์  
ให้โดยศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช
- ผลงานเรื่อง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อบัว Nymphaea Pygmaea Helvola และ Nymphaea Aurora  
โดย นางเยาวมาลย์ นามใหม่ หน่วยงาน กองกลาง  
ให้โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรียา แก้วเสนาหา
- ผลงานเรื่อง การสกัดเนื้อผลกาแฟและกากกาแฟด้วยวิธีการสกัดด้วยน้ำร่วมกับคาร์บอนไดออกไซด์  
ภายใต้ความดันสูง  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชา เพ็ชรยิ้ม หน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย คุณปิยธิดา ธีระธรรงค์

## กลุ่มที่ 2 ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ

รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 5,000 บาท

- ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตจากโปรตีนทางเลือก  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อรวัลภ์ อุปถัมภานนท์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

รางวัลระดับดีมาก จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 3,000 บาท

- ผลงานเรื่อง การพัฒนาแอปพลิเคชันบนโทรศัพท์มือถือสำหรับการส่งเสริมการเจริญเติบโตและพัฒนาการเด็กทารกคลอดก่อนกำหนดหลังจำหน่ายจากโรงพยาบาล  
โดย ดร.ณัฐยา ศรีทะแก้ว คณะพยาบาลศาสตร์

รางวัลระดับดี จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

- ผลงานเรื่อง ปัจจัยการศึกษาโครงข่ายประสาทเทียมแบบคอนโวลูชันหลายอินพุตสำหรับการแยกแยะ COVID-19 ออกจากโรคทางเดินหายใจ  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.จักรี ศรีนนท์ฉัตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

รางวัลชมเชย จำนวน 5 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

- ผลงานเรื่อง นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากโปรตีนไฮโดรไลเสทและน้ำมันจากหนอนไหมอีรี  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กรวิทย์วิษณุ บุญพิสุทธินันท์ คณะการแพทย์บูรณาการ
- ผลงานเรื่อง การพัฒนาวิธีการเตรียมสารสกัดอายุวัฒนะสูตร 1 ที่มีสารกลุ่มฟีนอลิกสูง และการประเมินฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระ  
โดย ดร.สุริยา ชัยวงศ์ คณะการแพทย์บูรณาการ
- ผลงานเรื่อง การพัฒนานวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการออกกำลังกายในผู้ป่วยภาวะหัวใจล้มเหลวที่มีอาการคงที่  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรัตน์ มากเทพพงษ์ คณะพยาบาลศาสตร์
- ผลงานเรื่อง การพัฒนาคู่มือสร้างเสริมความรู้ด้านสุขภาพในการดูแลสุขภาพทารกในครรภ์ถึง 2 ปี แบบชุมชนมีส่วนร่วม  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ไพไลลักษณ์ โรจนประเสริฐ คณะพยาบาลศาสตร์

5. ผลงานเรื่อง ผ้าสปันบอนด์จากเส้นใยสององค์ประกอบเคลือบสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเนื้อผลกาแฟเพื่อประยุกต์ใช้ทางการแพทย์  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยนุช จริงจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์

#### รางวัล Special Prize on stage จำนวน 1 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตจากโปรตีนทางเลือก  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อรวัลภ์ อุปลัมภานนท์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

#### รางวัล Special Prize จำนวน 3 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตจากโปรตีนทางเลือก  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อรวัลภ์ อุปลัมภานนท์ คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์  
ให้โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ภก.สุรพจน์ วงศ์ใหญ่
2. ผลงานเรื่อง ปัจจัยการศึกษาโครงข่ายประสาทเทียมแบบคอนโวลูชันหลายอินพุตสำหรับการแยกแยะ COVID-19 ออกจากโรคทางเดินหายใจ  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.จักรี ศรีนนท์ฉัตร คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย ว่าที่ร้อยเอก ภก. ดร.วฤกษ์ อินทร์มา
3. ผลงานเรื่อง ผ้าสปันบอนด์จากเส้นใยสององค์ประกอบเคลือบสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเนื้อผลกาแฟเพื่อประยุกต์ใช้ทางการแพทย์  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยนุช จริงจิตร คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย ดร.รัชณี จันทร์เกษ

#### กลุ่มที่ 3 ด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

##### รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 5,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้านการตลาดดิจิทัลสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม เพื่อการเตรียมความพร้อมสู่ความเป็นดิจิทัลมาร์เก็ตติ้งไทยแลนด์  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุคนธ์ทิพย์ วงศ์พันธ์ คณะบริหารธุรกิจ

##### รางวัลระดับดีมาก จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 3,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การเสริมสร้างพลังอำนาจของชุมชนพื้นที่ห่างไกลโดยแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืน  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์นภัส ภูมิภิตติพิชญ์ คณะศิลปศาสตร์

##### รางวัลระดับดี จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาศักยภาพการขนส่งสินค้าข้ามแดน กรณีศึกษา ด้านชายแดนหนองคาย  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร ชัยประสิทธิ์ คณะบริหารธุรกิจ

##### รางวัลชมเชย จำนวน 5 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การสร้างชุดฝึกการอ่านจับหวะเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้เรียนดนตรี  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวรดา จันทนะสุต คณะศิลปกรรมศาสตร์

2. ผลงานเรื่อง การศึกษารูปแบบการเรียนรู้ในงานตัดต่อและคอมพิวเตอร์กราฟิกสำหรับคนหูหนวก  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิษณุพร อรุณลักษณ์ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
3. ผลงานเรื่อง การพัฒนารูปแบบการจัดการการท่องเที่ยวด้วยนวัตกรรมโดยชุมชนเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากชุมชนชายฝั่งทะเลบางกระดาน จังหวัดตราด  
โดย ดร.ณัฐฉิณีภรณ์ ปิงแก้ว คณะศิลปศาสตร์
4. ผลงานเรื่อง การศึกษาแนวทางในการออกแบบสวนสาธารณะระดับชุมชนหลังการระบาดของ  
โควิด-19  
โดย นายชนกนันท์ ปิ่นตบแต่ง คณะเทคโนโลยีการเกษตร
5. ผลงานเรื่อง แนวทางการพัฒนาศักยภาพด้านภาษาจีนของพนักงานโรงแรมในเขตเมืองพัทยา  
จังหวัดชลบุรี  
โดย นายภูมิพัฒน์ ฉายา คณะศิลปศาสตร์

#### รางวัล Special Prize on stage จำนวน 1 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาศักยภาพของบุคลากรด้านการตลาดดิจิทัลสำหรับผู้ประกอบการธุรกิจขนาด  
กลางและขนาดย่อม เพื่อการเตรียมความพร้อมสู่ความเป็นดิจิทัลมาร์เก็ตติ้งไทยแลนด์  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุคนธ์ทิพย์ วงศ์พันธ์ คณะบริหารธุรกิจ

#### รางวัล Special Prize จำนวน 3 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การเสริมสร้างพลังอำนาจของชุมชนพื้นที่ห่างไกลโดยแนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง  
เพื่อวิถีชีวิตที่ยั่งยืน  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์นภัส ภูมิภิตติพิชญ์ คณะศิลปศาสตร์  
ให้โดย คุณธีรวัฒน์ บุญสม
2. ผลงานเรื่อง การศึกษารูปแบบการเรียนรู้ในงานตัดต่อและคอมพิวเตอร์กราฟิกสำหรับคนหูหนวก  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิษณุพร อรุณลักษณ์ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน  
ให้โดย ดร.ทินกร รสรื่น
3. ผลงานเรื่อง การศึกษาแนวทางในการออกแบบสวนสาธารณะระดับชุมชนหลังการระบาดของ  
โควิด-19  
โดย นายชนกนันท์ ปิ่นตบแต่ง คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
ให้โดย คุณพนิดา ฐูปนางกูร

#### กลุ่มที่ 4 ด้านงานสร้างสรรค์

##### รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 5,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง สภาวะความผันแปรที่สัมพันธ์ของรูปทรงกับบริเวณว่าง  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์คมสันต์ คำสิงหา คณะศิลปกรรมศาสตร์

##### รางวัลระดับดีมาก จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 3,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง นวัตกรรมแห่งพุกกันสีน้ำ ร่วมกับศิลปินสีน้ำระดับโลก (IWS. Mater.) และเครือข่ายองค์กรศิลปะ ระดับโลก  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพันธ์ จันทนะสุด คณะศิลปกรรมศาสตร์

### รางวัลระดับดี จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การย้อมสีผ้าด้วยเทคนิคแบบ Eco Printing เพื่องานออกแบบเสื้อผ้าผู้สูงอายุ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วราภรณ์ บันเล็งลอย คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

### รางวัลชมเชย จำนวน 5 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนานวัตกรรมการพิมพ์ด้วยหมึกพิมพ์ธรรมชาติบนวัสดุกากกล้วยเสมือนหนัง ภายใต้แนวคิดผลิตภัณฑ์สีเขียวเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์กระเป๋าจากกล้วยเสมือนหนัง โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์นวพรรษ การะเกตุ คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
2. ผลงานเรื่อง การพัฒนากรวดในงานภูมิทัศน์จากผักตบชวา โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญญาพร บุญศรี คณะเทคโนโลยีการเกษตร
3. ผลงานเรื่อง การศึกษาการมีส่วนร่วมของชุมชนเพื่อพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์จากเส้นกระดาษเหลือใช้เพื่อเสริมสร้างอาชีพให้กับชุมชนตำบลบ่อทอง อำเภอภักดีชุมพล จังหวัดปราจีนบุรี โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัฐ ชมภูพาน คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
4. ผลงานเรื่อง การพัฒนาแผ่นผนังภายในอาคารจากผักตบชวา โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปิยะภัทร เต็มแย้ม คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
5. ผลงานเรื่อง แผ่นปูพื้นทางเดินจากผักตบชวา โดย นายदनุพล มากผ่อง คณะเทคโนโลยีการเกษตร

### รางวัล Special Prize on stage จำนวน 1 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การย้อมสีผ้าด้วยเทคนิคแบบ Eco Printing เพื่องานออกแบบเสื้อผ้าผู้สูงอายุ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วราภรณ์ บันเล็งลอย คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

### รางวัล Special Prize จำนวน 3 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง นวัตกรรมแหงพุกกันสน้ำ ร่วมกับศิลปินสน้ำระดับโลก (IWS. Mater.) และเครือข่ายองค์กรศิลปะ ระดับโลก โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพันธ์ จันทนะสุด คณะศิลปกรรมศาสตร์ ให้โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรัญ วานิชกร
2. ผลงานเรื่อง การย้อมสีผ้าด้วยเทคนิคแบบ Eco Printing เพื่องานออกแบบเสื้อผ้าผู้สูงอายุ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วราภรณ์ บันเล็งลอย คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์ ให้โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์สหเทพ เทพบุรี
3. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์มูลี่กันแสงจากผักตบชวา โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์วราภรณ์ วงศ์อู๋ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ให้โดย รองศาสตราจารย์ ดร.บุญเสริม วัฒนกิจ

### กลุ่มที่ 5 งานประจำสู่งานวิจัย (R2R)

### รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 5,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาหม่องสมุนไพรจากสารสกัดกัญชาเชิงพาณิชย์ โดย นางสาวสร้อยญา ชะงัดรัมย์ คณะการแพทย์บูรณาการ

รางวัลระดับดีมาก จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 3,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง ผลของสภาวะการเก็บรักษาต่อคุณภาพของไส้กรอกปลาตุก  
โดย นายทองมี เหมาะสม คณะเทคโนโลยีการเกษตร

รางวัลระดับดี จำนวน 1 รางวัล ได้รับโล่และเกียรติบัตร พร้อมเงินรางวัล จำนวน 2,000 บาท

1. ผลงานเรื่อง การศึกษาการดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อความเป็นเลิศ ของคณะ  
เทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
โดย นางสาวปัทมาพร พุ่มทับทิม สำนักประกันคุณภาพการศึกษา

รางวัล Special Prize on stage จำนวน 1 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาหม่องสมุนไพรจากสารสกัดกัญชาเชิงพาณิชย์  
โดย นางสาวสรัญญา ชะงัดรัมย์ คณะการแพทย์บูรณาการ

รางวัล Special Prize จำนวน 3 รางวัล ได้รับเกียรติบัตร

1. ผลงานเรื่อง การยกระดับความปลอดภัยของห้องปฏิบัติการ ตามมาตรฐานห้องปฏิบัติการวิจัย  
ห้องปฏิบัติการวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี  
โดย นางสาวกาญจนา ลอยทะเล คณะวิศวกรรมศาสตร์  
ให้โดย ดร.วรพล วิแหลม
2. ผลงานเรื่อง ผลของสภาวะการเก็บรักษาต่อคุณภาพของไส้กรอกปลาตุก  
โดย นายทองมี เหมาะสม คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
ให้โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุชาติ ใจสถาน
3. ผลงานเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาหม่องสมุนไพรจากสารสกัดกัญชาเชิงพาณิชย์  
โดย นางสาวสรัญญา ชะงัดรัมย์ คณะการแพทย์บูรณาการ  
ให้โดย อาจารย์อังคณา สุวรรณจตุพร

ประกาศ ณ วันที่ 17 กรกฎาคม 2567



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมหมาย ผิวสะอาด)

รักษาการในตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี