



ประกาศผลรางวัลการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมราชวมงคล ครั้งที่ 4
(4th RMUT Innovation Awards 2022)

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้รับมอบหมายในการเป็นเจ้าภาพการประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 12 (The 12th Rajamangala University of Technology National Conference (12th RMUTNC)) และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ครั้งที่ 11 (The 11th Rajamangala University of Technology International Conference (11th RMUTIC)) และการประกวดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมราชวมงคล ครั้งที่ 4 (4th RMUT Innovation Awards 2022) ระหว่างวันที่ 18 – 20 พฤษภาคม 2565 ณ โรงแรมรอยัล คลิฟ แกรนด์ เมืองพัทยา อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุน กระตุ้น และสร้าง แรงจูงใจให้อาจารย์ และนักศึกษาในมหาวิทยาลัย ได้แสดงแนวคิดและความสามารถในการสร้างสรรค์ผลงานประดิษฐ์คิดค้นที่มีคุณภาพ ทำให้เกิดการเรียนรู้ คิดค้นและพัฒนาวัตกรรมใหม่ ร่วมกันในการสร้างโอกาสในการแข่งขัน โดยเน้นผลงานสร้างสรรค์ที่มีความแปลกใหม่ เป็นประโยชน์ต่อการใช้สอย สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มในเชิงเศรษฐกิจ บัดนี้ คณะกรรมการประเมินผลงานนวัตกรรมได้พิจารณาประเมินผลงานตามแนวทางหลักเกณฑ์ที่กำหนด และมีมติให้รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 2 รางวัล, รางวัลระดับดี จำนวน 10 รางวัล และรางวัลประกาศเกียรติคุณ จำนวน 21 รางวัล รวมรางวัลทั้งสิ้น จำนวน 33 รางวัล รางวัลเหรียญทอง จำนวน 27 เหรียญ, เหรียญเงิน จำนวน 39 เหรียญ และเหรียญทองแดง จำนวน 9 เหรียญ รวมเหรียญรางวัลทั้งสิ้น จำนวน 75 เหรียญ ดังนี้

● **ประเภทผลงานระดับอาจารย์/บุคคลทั่วไป**

รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัลๆ ละ 10,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพช่วงแขนในผู้สูงอายุและผู้ป่วยหลอดเลือดสมองที่มีอาการกล้ามเนื้ออ่อนแรง”
โดย รศ. นิตต์อลิน พันธุ์อภัย จาก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

รางวัลระดับดี จำนวน 6 รางวัลๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเครื่องล้างผักและผลไม้ด้วยเซลล์โฟโตอิเล็กโทรคะตะไลติก”
โดย รศ. ดร. ฉัตรชัย พลเขียว จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. ผลงานเรื่อง “เตาเผาเชื้อเพลิงแข็งแบบใช้วัสดุพูนและมีการสลับทิศทางการไหลของแก๊สเป็นจังหวะ”
โดย ผศ. ดร. บุญยฤทธิ์ ประสาทแก้ว จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์กูดเดย์ ดับเปิ้ล แอ็คชั่น เม้าท์ สเปรย์ สารสกัดฟ้าทะลายโจรในรูปแบบนาโนพาร์ทิเคิล”
โดย ดร. ไฉน น้อยแสง จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์จากแผ่นอัดขยะพลาสติกหลายชั้นเพื่อเพิ่มรายได้ให้ชุมชน”
โดย ดร. ประชุม คำพุด จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “การสร้างสรรค์นวัตกรรมศิลป์ในพุทธมหาเจดีย์วัดปัญญาภิรมย์นันทาราม”
โดย ศ. ดร. สมพร ฐรี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “เซนเซอร์ใส่ดินสอคาร์บอนทุ่นต่ำสำหรับการวิเคราะห์ปริมาณยาและสารพิษปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม”
โดย ผศ. ดร. สิริรัตน์ ลิคนันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

รางวัลประกาศเกียรติคุณ จำนวน 15 รางวัลๆ ละ 2,500 บาท ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากสารธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้ Temephos ในการควบคุมลูกน้ำยุงลาย สำหรับพัฒนาในเชิงพาณิชย์”
โดย ผศ. ดร. ณัฐชยา คำรังสี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมที่จับดินสอสติ๊กเกอร์โฟม”
โดย รศ. ดร. ดารณี ศักดิ์ศิริผล จาก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
3. ผลงานเรื่อง “หน้ากากผ้าแสดงผลผู้ป่วยที่มีอุณหภูมิสูงด้วยการเปลี่ยนสีของสารเทอร์โมโครมิก”
โดย ดร. นารินทร์ จริยะปัญญา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “เครื่องกำเนิดไอน้ำแบบเผาไหม้โดยตรงที่มีการส่งเสริมการถ่ายโอนความร้อนด้วยวัสดุพูน”
โดย ผศ. ดร. บุญยฤทธิ์ ประสาทแก้ว จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากผลไม้ไทย”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษณุ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “การสร้างสรรค์ชุดวีดิทัศน์การงานปักแมลงทับ”
โดย ผศ. ประวิทย์ ฤทธิบูลย์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
7. ผลงานเรื่อง “ฐานยึดจีไอโฟนแบบเคลื่อนที่ได้สำหรับงานสำรวจและทดสอบด้วยคลื่นสั้นสะท้อน”
โดย นายชนะรบ วิชาลัย จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
8. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผนังฉนวนความร้อนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากวัสดุชีวมวล”
โดย ดร. ประชุม คำพุด จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
9. ผลงานเรื่อง “เครื่องลดความชื้นข้าวเปลือกหรือเมล็ดพืชเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์และเพื่อการเก็บรักษาสำหรับกลุ่มเกษตรกร”
โดย ผศ. ดร. มานพ แยมแพง จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
10. ผลงานเรื่อง “น้ำยาขมจีนหยวกกล้วยชนิดผง”
โดย ดร. ณัฐชรัส แพกุล จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11. ผลงานเรื่อง “น้ำมั่งคุดอินทรีย์ 100% ในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท”
โดย ผศ. กรรณิการ์ เจริญสุข จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
12. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สำหรับดูแลเส้นผมจากข้าวไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์และวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิต”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษณุ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
13. ผลงานเรื่อง “รูปร่างโมเลกุลแบบเสมือนจริง”
โดย ผศ. ดร. พรสวรรค์ อมรศักดิ์ชัย จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
14. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมสูตรสารสะท้อนน้ำจากธรรมชาติ”
โดย ดร. สุภา จุฬคุปต์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
15. ผลงานเรื่อง “เครื่องกะเทาะเปลือกเมล็ดแมคคาเดเมียแบบอัตโนมัติ”
โดย ผศ. วิรัช แสงสุริยฤทธิ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รางวัลเหรียญทอง จำนวน 22 รางวัล

1. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเพื่อฟื้นฟูสมรรถภาพช่วงแขนในผู้สูงอายุและผู้ป่วยหลอดเลือดสมองที่มีอาการกล้ามเนื้ออ่อนแรง”
โดย รศ. นิตต์อลิน พันธุ์อภัย จาก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
2. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเครื่องล้างผักและผลไม้ด้วยเซลล์โฟโตอิเล็กโทรคะตะไลติก”
โดย รศ. ดร. ฉัตรชัย พลเยี่ยม จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “เตาเผาเชื้อเพลิงแข็งแบบใช้วัสดุพูนและมีการสลักทิศทางการไหลของแก๊สเป็นจังหวะ”
โดย ผศ. ดร. บุญฤทธิ์ ประสาทแก้ว จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์ต้นแบบจากสารธรรมชาติเพื่อทดแทนการใช้ Temephos ในการควบคุมลูกน้ำยุงลายสำหรับพัฒนาในเชิงพาณิชย์”
โดย ผศ. ดร. ญัฐชยา คำรังษี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์กึ่งตัวนำแบบเปลือย แอ็คชั่น เมท สเปร์ย สารสกัดฟ้าทะลายโจรในรูปแบบนาโนพาร์ทิเคิล”
โดย ดร. โฉน น้อยแสง จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์จากแผ่นอัดขยะพลาสติกหลายชั้นเพื่อเพิ่มรายได้ให้ชุมชน”
โดย ดร. ประชุม คำพุด จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
7. ผลงานเรื่อง “การสร้างสรรค์นวัตกรรมศิลป์ในพุทธมหาเจดีย์วัดปัญญาภิวัตน์นันทาราม”
โดย ศ. ดร. สมพร ฐรี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
8. ผลงานเรื่อง “เซนเซอร์ใส่ดินสอคาร์บอนทูนต่ำสำหรับการวิเคราะห์ปริมาณยาและสารพิษปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม”
โดย ผศ. ดร. สิริรัตน์ ลิคนันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
9. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมที่จับดินสอสติ๊กเกอร์โฟม”
โดย รศ. ดร. ดารณี ศักดิ์ศิริผล จาก มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
10. ผลงานเรื่อง “หน้ากากผ้าแสดงผลผู้ป่วยที่มีอุณหภูมิสูงด้วยการเปลี่ยนสีของสารเทอร์โมโครมิก”
โดย ดร. นารินทร์ จริยะปัญญา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11. ผลงานเรื่อง “เครื่องกำเนิดไอน้ำแบบเผาไหม้โดยตรงที่มีการส่งเสริมการถ่ายโอนความร้อนด้วยวัสดุพูน”
โดย ผศ. ดร. บุญฤทธิ์ ประสาทแก้ว จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
12. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากผลไม้ไทย”
โดย ผศ. ดร. กรวิทย์วิษณุ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
13. ผลงานเรื่อง “การสร้างสรรค์ชุดวีจิตรการงานปักแมลงทับ”
โดย ผศ. ประวิทย์ ฤทธิบุลย์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
14. ผลงานเรื่อง “ฐานยึดจีไอโฟนแบบเคลื่อนที่ได้สำหรับงานสำรวจและทดสอบด้วยคลื่นสั้นสะท้อน”
โดย นายชนะรบ วิชาลัย จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
15. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผนังฉนวนความร้อนที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมจากวัสดุชีวมวล”
โดย ดร. ประชุม คำพุด จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
16. ผลงานเรื่อง “เครื่องลดความชื้นข้าวเปลือกหรือเมล็ดพืชเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์และเพื่อการเก็บรักษาสำหรับกลุ่มเกษตรกร”
โดย ผศ. ดร. มานพ แยมแพ่ง จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
17. ผลงานเรื่อง “น้ำยาขนมนเงินหยวกกล้วยชนิดผง”
โดย ดร. ญัฐชรัส แพกุล จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

18. ผลงานเรื่อง “น้ำมังคุดอินทรีย์ 100% ในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท”
โดย ผศ. กรรณิการ์ เจริญสุข จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
19. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์สำหรับดูแลเส้นผมจากข้าวไรซ์เบอร์รี่อินทรีย์และวัสดุเหลือใช้จากกระบวนการผลิต”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษญ์ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
20. ผลงานเรื่อง “รูปร่างโมเลกุลแบบเสมือนจริง”
โดย ผศ. ดร. พรสวรรค์ อมรศักดิ์ชัย จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
21. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมสูตรสารสะท้อนน้ำจากธรรมชาติ”
โดย ดร. สุภา จุฬคุปต์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
22. ผลงานเรื่อง “เครื่องกะเทาะเปลือกเมล็ดแมคคาเดเมียแบบอัตโนมัติ”
โดย ผศ. วิรัช แสงสุริยฤทธิ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รางวัลเหรียญเงิน จำนวน 26 รางวัล

1. ผลงานเรื่อง “ภาชนะปลูกกล้วยไม้จากวัสดุเหลือทิ้งเพื่อทดแทนกาบมะพร้าว”
โดย ดร. ประชุม คำพุ่ม จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเครื่องต้มน้ำทุเรียนสเตอร์ไรส์พลังงานต่ำ”
โดย นายธนะวัฒน์ ชนะวรรโณ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
3. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมชุดผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากวัตถุดิบเหลือใช้ในกระบวนการผลิตเมล่อน”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษญ์ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมเซรั่มลดริ้วรอยและช่วยให้กระจ่างใสจากสารสกัดดาวเรืองน้อย ที่กักเก็บในอนุภาคนีโอโซม”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษญ์ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์อาหารเสริมชะลอวัยจากตำรับสมุนไพรไทยในรูปแบบไมโครอิมัลชัน”
โดย ผศ. ดร. กรวินท์วิษญ์ บุญพิสุทธินันท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “โมเดลการเปิดขยายของปากมดลูก”
โดย นางอุมาสวรรค์ ชูหา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
7. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางผสมสารสกัดกัญชงต้นแบบเพื่อนำไปใช้ประโยชน์กับภาคอุตสาหกรรม”
โดย ดร. ไฉน น้อยแสง จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
8. ผลงานเรื่อง “การพัฒนาเพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าทอมือดั้งบังด้วยการย้อมสีธรรมชาติจากฝั่ จังหวัดปราจีนบุรี”
โดย ผศ. กรณ์ท สุขสวัสดิ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
9. ผลงานเรื่อง “อนิเมชั่นเรื่องตำนานโนรา”
โดย ดร. รื่นฤทัย รอดสุวรรณ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
10. ผลงานเรื่อง “ผงสีเข้มสะท้อนรังสีอินฟราเรดเพื่อลดอุณหภูมิบนพื้นผิววัสดุที่ใช้กลางแจ้ง”
โดย ผศ. ดร. วริษฐา ชอบพัฒนา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
11. ผลงานเรื่อง “คราฟต์เปียร์จากกัญชา”
โดย รศ. ดร. วรินทร พูลศรี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
12. ผลงานเรื่อง “แอปพลิเคชัน Zyan Buff ส่งเสริมพัฒนาข้อมูลฟาร์มควายไทย”
โดย สัตวแพทย์หญิงดวงสุดา ทองจันทร์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
13. ผลงานเรื่อง “เค้กข้าวดำ”
โดย ดร. อนงค์นาฏ โสภณางกูร จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

14. ผลงานเรื่อง “การพัฒนายกระดับ OTOP ด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมการย้อมสีธรรมชาติจากตะไคร้ กลุ่มสตรีทอผ้าบ้านดงบัง จังหวัดปราจีนบุรี”
โดย ผศ. กรณ์ท สุขสวัสดิ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
15. ผลงานเรื่อง “เส้น สาน ลาย ผักตบชวา”
โดย ผศ. ยุวดี พรธราพงศ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
16. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์ครีมสอเต้านมโคจากสารสกัดเปลือกมังคุด”
โดย ดร. ทิพย์วดี ประไพพงษ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
17. ผลงานเรื่อง “เมมเบรนจากเส้นใยนาโนเซลลูโลสสังเคราะห์สำหรับดักจับประจุโลหะหนักในน้ำเสีย”
โดย ดร. นิธินาถ ชิตพงศ์ จันทเดช จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
18. ผลงานเรื่อง “เจลลืออแกนิกจากน้ำมะพร้าวผสมผลไม้ประจำถิ่น”
โดย ดร. กิตติยา สุขเหม จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
19. ผลงานเรื่อง “เซรัมบำรุงผิวข้าวสาลี”
โดย ผศ. ดร. เรณู อยู่เจริญ จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
20. ผลงานเรื่อง “สามอัครวินสื่อการเรียนภาษาอังกฤษสำหรับผู้พิการทางสายตา”
โดย ดร. สุลักษณ์ยา บุญโยธิน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
21. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมสื่อการสอนรูปแบบโลกเสมือนจริงในรายวิชาการบริการการบิน”
โดย นางวายุณ เอกสกุลไพบุลย์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
22. ผลงานเรื่อง “เครื่องตรวจวัดความหวานเมล็ดอ่อนด้วยเทคนิคอินฟราเรดย่านใกล้”
โดย นายเอกชัย รัตนบรรลือ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
23. ผลงานเรื่อง “สร้างอิฐทางเดินเท้าจากขยะ”
โดย นายจิรัฐติกุล กล้าหาญ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
24. ผลงานเรื่อง “น้ำก๋วยเตี๋ยวผงสำเร็จรูป”
โดย รศ. ดร. วรินทร์ พูลศรี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
25. ผลงานเรื่อง “เครื่องสักการะล้านนา”
โดย ผศ. จิราพร มะโนวัง จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
26. ผลงานเรื่อง “การสร้างอัตลักษณ์และมูลค่าเพิ่มต้นย่านาง เพื่อการพัฒนาและแปรรูปผลิตภัณฑ์สู่เชิงพาณิชย์ จังหวัดฉะเชิงเทรา”
โดย ผศ. กรณ์ท สุขสวัสดิ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รางวัลเหรียญทองแดงระดับอาจารย์/บุคคลทั่วไป จำนวน 3 รางวัล

1. ผลงานเรื่อง “กัมมีข้าวก่ำ”
โดย นางสาวพัชนี บุญธกานนท์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
2. ผลงานเรื่อง “เสื้อคลุมให้นมบุตรป้องกันการติดเชื้อโควิด-19”
โดย นางอุมาสวรรค์ ชูหา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “รำไทยประยุกต์พิชิตอาการปวดเมื่อย”
โดย ดร. ศิภา ภูมิมาร์กซ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

● ประเภทผลงานระดับอุดมศึกษา/นักศึกษา

รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัลๆ ละ 10,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “ภาพจิตรกรรมไทยประเพณีเคลื่อนไหว : กรณีการพัฒนาผลงานจิตรกรรมไทยแนวประเพณีสร้างสรรค์จากวรรณกรรมศาสนาปักษ์ใต้เรื่องกายนคร”
โดย นายวสวัตดี รียาพันธ์ จาก มหาวิทยาลัยศิลปากร

รางวัลระดับดี จำนวน 4 รางวัลๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมสารเคลือบสะท้อนรังสีความร้อนจากอนุภาคพอลิเมอร์ไฮบริด”
โดย นายจิตติพัฒน์ ออมสินสมบูรณ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
2. ผลงานเรื่อง “การพัฒนากระบวนการผลิตภัณฑ์จักสานสู่เชิงพาณิชย์”
โดย นายฐิติกร วงศ์เลื่อน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมระบบบำบัดน้ำเสียโพโตอิเล็กโตรคะตะไลติกร่วมโซลาร์เซลล์สำหรับอุตสาหกรรมเลี้ยงสัตว์น้ำ”
โดย นายวัชรพงษ์ นารีจันทร์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”
โดย นางสาววิรัตน์ ลอยเมฆ จาก สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

รางวัลประกาศเกียรติคุณ จำนวน 6 รางวัลๆ ละ 2,500 บาท ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “การขึ้นรูปยางกันกระแทกโดยใช้แม่พิมพ์จากเครื่องพิมพ์สามมิติ”
โดย นางสาวโซฟีนา สาเม้าะ จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
2. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เจลกระชับสัดส่วนจากสารสกัดตำรับสมุนไพรที่กักเก็บในอนุภาคนาโน”
โดย นางสาวราเชีย มุยิตดิน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เซรั่มบำรุงผิวหน้าจากสารสกัดใบพืชเสพติด”
โดย นายอนันตชัย ปานชา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “โตนิกบำรุงเส้นผมจากสารสกัดใบพืชเสพติด”
โดย นางสาวภาวิณี เลี้ยวบำรุงดี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมทรายเคลือบสารสกัดจากพืชเพื่อควบคุมลูกน้ำยุงลาย”
โดย นางสาวสิริณัฐ์ หลีประไพ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “การออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์รองเท้าเพื่อสุขภาพตามหลักจักรวาลธาตุ”
โดย นายทิตย์ พันธโน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

รางวัลเหรียญทอง จำนวน 5 รางวัล

1. ผลงานเรื่อง “ภาพจิตรกรรมไทยประเพณีเคลื่อนไหว : กรณีการพัฒนาผลงานจิตรกรรมไทยแนวประเพณีสร้างสรรค์จากวรรณกรรมศาสนาปักษ์ใต้เรื่องกายนคร”
โดย นายวสวัตดี รียาพันธ์ จาก มหาวิทยาลัยศิลปากร
2. ผลงานเรื่อง “การพัฒนากระบวนการผลิตภัณฑ์จักสานสู่เชิงพาณิชย์”
โดย นายฐิติกร วงศ์เลื่อน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมสารเคลือบสะท้อนรังสีความร้อนจากอนุภาคพอลิเมอร์ไฮบริด”
โดย นายจิตติพัฒน์ ออมสินสมบูรณ์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี


4. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมระบบบำบัดน้ำเสียฟิโตนัลติกโตริคัลร่วมโซลาร์เซลล์สำหรับอุตสาหกรรมเลี้ยงสัตว์น้ำ”
โดย นายวัชรพงษ์ นารีจันทร์ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม”
โดย นางสาววิรัตน์ ลอยเมฆ จาก สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง


รางวัลเหรียญเงิน จำนวน 13 รางวัล

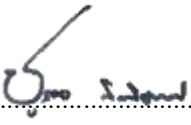
1. ผลงานเรื่อง “การขึ้นรูปยางกันกระแทกโดยใช้แม่พิมพ์จากเครื่องพิมพ์สามมิติ”
โดย นางสาวโซฟีนา สาเม๊ะ จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
2. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เจลกระชับสัดส่วนจากสารสกัดตำรับสมุนไพรที่กักเก็บในอนุภาคนาโน”
โดย นางสาวราเซีย มุยิดดิน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
3. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เซรั่มบำรุงผิวหน้าจากสารสกัดใบพีชเสพติด”
โดย นายอนันต์ชัย ปานชา จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
4. ผลงานเรื่อง “โพนิกบำรุงเส้นผมจากสารสกัดใบพีชเสพติด”
โดย นางสาวภาวิณี เลี้ยวบำรุงดี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมทรายเคลือบสารสกัดจากพืชเพื่อควบคุมลูกน้ำยุงลาย”
โดย นางสาวสิริณัฐ์ หลีประไพ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “การออกแบบพัฒนาผลิตภัณฑ์รองเท้าเพื่อสุขภาพตามหลักจักรวาลธาตุ”
โดย นายทิตย์ พันธโน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
7. ผลงานเรื่อง “เครื่องแยกเส้นใยจากต้นผักตบชวาแบบกึ่งอัตโนมัติ”
โดย นายจงใจ ชัยจันดี จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
8. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมนาโนแคปซูลการ์ด : ให้กลิ่นหอม, เคลือบติดทนทาน และต้านเชื้อจุลชีพ”
โดย นางสาวเนตรนภา กำลิ่งมาก จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
9. ผลงานเรื่อง “สีबाटไทยโทนเพื่องานแกะสลักสบู่ : กรณีศึกษาการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์จากลวดลายดอกไม้กระเบื้องเคลือบวัดพระเชตุพนวิมลมังคลาราม ราชวรมหาวิหาร”
โดย นายวิทวัส เรียบร้อย จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
10. ผลงานเรื่อง “อัจกลับ การออกผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกเชิงสร้างสรรค์เพื่อการท่องเที่ยวในเกาะรัตนโกสินทร์”
โดย นายสกล ใจซื่อ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
11. ผลงานเรื่อง “เครื่องแขวนดอกไม้จากสบู่แกะสลัก : การสร้างสรรค์ของที่ระลึกจากบันทึกความทรงจำวัดโสมนัสราชวรวิหาร”
โดย นายสิวานันท์ ศรีทัน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
12. ผลงานเรื่อง “เครื่องแขวนล้านนา”
โดย นายวัชรินทร์ อำขา จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
13. ผลงานเรื่อง “ชุดประกอบสถาปัตยกรรมแบบชิโนยูโรเปียน มรดกวัฒนธรรมด้านอาคารย่านเมืองเก่าสงขลา ด้วยนวัตกรรมกระดาษจากออดิบ”
โดย นายนิอัศฮารี แวดโค จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รางวัลเหรียญทองแดง จำนวน 6 รางวัล


1. ผลงานเรื่อง “การประดิษฐ์พานพุ่มเปลี่ยนรูปจากไม้มอกมันด้วยเทคนิคการซ้อนไม้”
โดย นางสาวพรศิริ เสริมสิน จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
2. ผลงานเรื่อง “การพัฒนาบายศรีจากผ้าสปันบอนด์”
โดย นายดิเรก กรีเทพ จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
3. ผลงานเรื่อง “รามเกียรติ์สู่หนังตะลุงใต้”
โดย นายปัญจธรณ์ กุลกาญจนภิบาล จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
4. ผลงานเรื่อง “เครื่องดื่มเข้มข้นจากกระบอกและผ้าเพื่อสุขภาพ”
โดย นางสาวปุกนิภา สีหานาม จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
5. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์ซีเรียลอัดแท่งเสริมโปรตีนทางเลือก”
โดย นางสาวภัทราวดี สมการศรีสกุล จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
6. ผลงานเรื่อง “การผลิตวัสดุปลูกไม้ใบประดับอาคารจากยางธรรมชาติคอมโพสิต”
โดย นางสาวนัสลิน แต่แข็ง จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา


ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ศาสตราจารย์ ดร. สนอง เอกสิทธิ์)


ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ศาสตราจารย์ ดร. เสมอ ถาน้อย)


ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ศาสตราจารย์ ดร. ชูกิจ ลิ้มปิจำนงค์)

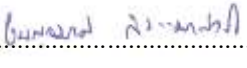
ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช)


ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(รองศาสตราจารย์ ดร. ปรินทร์ ชัยวิสุทธางกูร)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(รองศาสตราจารย์ ดร. พีรเดช ทองอำไพ)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(รองศาสตราจารย์ ดร. จาตุรงค์ ตันติบัณฑิต)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ดร. ฉันทวัต สมใจทวีพร)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(คุณเบญจมาศ ธีระมาศวนิช)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เขียนศักดิ์ แสงเกลี้ยง)