

**ประกาศผลการประกวดผลงานนวัตกรรม (อาจารย์)**  
**(The 9<sup>th</sup> Innovation Awards)**

.....

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้อนุมัติให้สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดโครงการอบรมพัฒนานักวิจัยเพื่อยกระดับสู่สากล และประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ กิจกรรมที่ 2 การประกวดผลงานวิจัยนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี “โครงการประกวดผลงานวิจัยนวัตกรรม (The 9<sup>th</sup> Innovation Awards 2019) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้นักวิจัยมีผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ที่สามารถนำผลงานไปใช้ให้เกิดประโยชน์ หรือสามารถนำผลงานไปประกวดในเวทีระดับชาติ และระดับนานาชาติได้ บัดนี้ คณะกรรมการประเมินผลงานนวัตกรรมได้พิจารณาประเมินผลงานตามแนวทางหลักเกณฑ์ที่กำหนด และมีมติให้รางวัล จำนวน 21 รางวัล ดังนี้

**รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัลๆ ละ 25,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่**

1. ผลงานเรื่อง “ระบบกักกันลมอัดอากาศเพื่อการบำบัดน้ำและโรงงานอุตสาหกรรม ขนาด 5 กิโลวัตต์”  
โดย ผศ.ดร.วิรัช โธมรินทร์  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

**รางวัลระดับดีมาก จำนวน 3 รางวัลๆ ละ 15,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่**

1. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมชุดผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางอเนกจากข้าวหอมกระดังงาเพื่อการชะลอวัย”  
โดย ดร.ไฉน น้อยแสง  
จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย
2. ผลงานเรื่อง “การสร้างต้นแบบแท่งเย็น RIXI® สำหรับบรรเทาอาการริดสีดวงทวาร”  
โดย ผศ.ดร.เกียรติศักดิ์ แสงประดิษฐ์  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. ผลงานเรื่อง “ระบบประเมินกำลังรับน้ำหนักโครงสร้างทางท่าอากาศยานด้วยขั้นตอนวิธีเชิงพันธุกรรมขนาดเล็ก”  
โดย ผศ.ดร.พุทธิพล ทองอินทร์ดำ  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

**รางวัลระดับดี จำนวน 3 รางวัลๆ ละ 10,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่**

1. ผลงานเรื่อง “PAATSAAN : พลูตาหลวงผลิตภัณฑ์แชมพูสมุนไพรป้องกันการหลุดร่วงของเส้นผม”  
โดย ผศ.ดร.กรวิทย์วิชัย บุญพิสุทธินันท์  
จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย
2. ผลงานเรื่อง “การพัฒนาอุปกรณ์การนวดจากกระดาษแข็งขึ้นรูป”  
โดย ดร.สุภา จุฬคุปต์  
จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
3. ผลงานเรื่อง “เฟอร์นิเจอร์ขึ้นรูปด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์ทางเลือกใหม่”  
โดย ผศ.ดร.วชิระ แสงรัศมี  
จาก คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

**รางวัลประกาศเกียรติคุณ จำนวน 9 รางวัลๆ ละ 5,000 บาท ได้แก่**

1. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติจากสารสกัดจากโปรตีนถั่วเหลืองไฮโดรไลเสท”  
โดย ผศ.ดร.กรวิทย์วิชัย บุญพิสุทธินันท์  
จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย
2. ผลงานเรื่อง “ฉลากและหมึกพิมพ์อัจฉริยะฐานชีวภาพสำหรับชีวิตความพร้อมเสรีฟ”  
โดย ดร.สุรชัย ชันแก้ว  
จาก คณะเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
3. ผลงานเรื่อง “เครื่องตีพิมพ์โครมาโตกราฟีจากไบโอฟอสโฟไรลิก”  
โดย ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี  
จาก คณะเทคโนโลยีการเกษตร
4. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมใหม่สำหรับชุดปฏิบัติการวิศวกรรมไฟฟ้าแรงสูงสำหรับการศึกษา”  
โดย นายพร้อมศักดิ์ อภิรติกุล  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์
5. ผลงานเรื่อง “เครื่องนับกระดาษลูกฟูกอัตโนมัติด้วยระบบตรวจจับด้วยกล้อง”  
โดย ดร.ฉัตรชัย ศุภพิทักษ์สกุล  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์
6. ผลงานเรื่อง “ผักตบชวาอุตสาหกรรมศิลป์”  
โดย ผศ.ดร.สาคร ชลสาคร  
จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
7. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์สบู่จากกล้วยกับผ้าทอจันทัน”  
โดย รศ.ดร.ปานฉัตต์ อินทร์คง  
จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์
8. ผลงานเรื่อง “การย้อมสีธรรมชาติจากฟางข้าวและการพัฒนาสวดลายผ้าขาวม้าเพื่อการแปรรูป ผลิตภัณฑ์สิ่งทอและยกระดับผลิตภัณฑ์ OTOP”  
โดย นายกรณ์ท์ สุขสวัสดิ์  
จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
9. ผลงานเรื่อง “ระบบเตือนสัญญาณโรคภัยจากเล็บมือด้วยการประมวลผลภาพ”  
โดย ผศ.ดร.จักรี ศรีนนท์ฉัตร  
จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

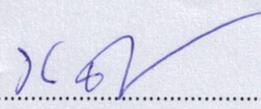
**รางวัล Popular Vote จำนวน 1 รางวัลๆ ละ 6,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่**

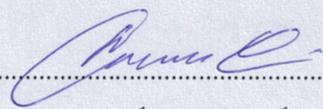
1. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์กัมมี่จากขึ้นฉ่าย”  
โดย ผศ.ดร.อรวัลภ์ อุบลมณี  
จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

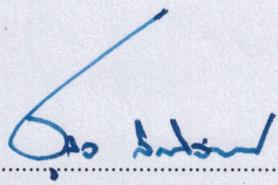
**รางวัลความคิดสร้างสรรค์ จำนวน 4 รางวัลๆ ละ 1,000 บาท ได้แก่**

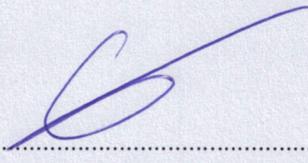
1. ผลงานเรื่อง “เครื่องตีพิมพ์เบียร์จากเปลือกกาแฟอาราบิก้า”  
โดย ผศ.ดร.วรินทร์ พูลศรี  
จาก คณะเทคโนโลยีการเกษตร

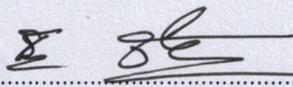
2. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เจลลดรอยแผลเป็นที่มีส่วนผสมจากสารสกัดว่านเพชรหึง”  
โดย ผศ.ดร.กรวินท์วิชญ์ บุญพิสุทธินันท์  
จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย
3. ผลงานเรื่อง “ไอศกรีมน้ำมันธัญพืชปราศจากน้ำตาลเสริมสารสกัดใบบัวหลวง”  
โดย ผศ.อภิญญา พุกสุขสกุล  
จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์
4. ผลงานเรื่อง “สารยับยั้งการกินจากสารสกัดสะค้าน (*Piper ribesoides*) และ พลูดาว (*Houttuynia cordata*)  
ต่อหนอนกระทู้หอม”  
โดย ดร.ณัฐชยา คำรังษี  
จาก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

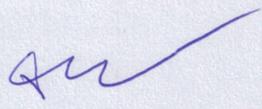
ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(รองศาสตราจารย์ ดร. สุทธิ อักษรกิตติ)

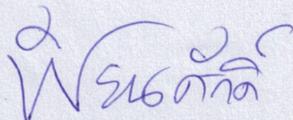
ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(รองศาสตราจารย์ ดร. สุนิพนธ์ ภูมมางกูร)

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

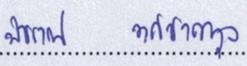
ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(ศาสตราจารย์ ดร. ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช)

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

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

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

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(ดร. รัชยวดี สมใจทวีพร)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(ดร. พิชราภรณ์ วงศ์ชาดากุล)

ลงชื่อ..........ผู้ประเมิน  
(นายสุรเชษฐ ไชยอุปละ)

วันที่ 8 เดือน พฤษภาคม 2562