

(ประกาศผลการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับอุดมศึกษา (นักศึกษา)
(The 7th RMUTT Young Talent Inventor Awards)

.....

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ได้อนุมัติให้สถาบันวิจัยและพัฒนาจัดโครงการอบรมพัฒนานักวิจัยเพื่อยกระดับสู่สากล และประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ กิจกรรมที่ 2 การประกวดผลงานวิจัยนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี “โครงการประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับ อุดมศึกษา (นักศึกษา)” (The 7th RMUTT Young Talent Inventor Awards 2018) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริม สนับสนุนให้นักวิจัยมีผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ที่สามารถนำผลงานไปใช้ให้เกิดประโยชน์ หรือสามารถนำผลงานไปประกวดในเวทีระดับชาติ และระดับนานาชาติได้ บัดนี้ คณะกรรมการประเมินผลงานนวัตกรรมได้พิจารณาประเมินผลงานตามแนวทางหลักเกณฑ์ที่กำหนด และมีมติให้รางวัล จำนวน 28 รางวัล ดังนี้

รางวัลระดับดีเด่น จำนวน 1 รางวัลๆ ละ 10,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

ผลงานเรื่อง “เครื่องต้นแบบการตัดขวดและดิงยึดเป็นเส้นด้าย”

โดย นายเอกวิทย์ สายทับทิม

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. บิณฑสันต์ ขวัญข้าว

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

รางวัลระดับดีมาก จำนวน 4 รางวัลๆ ละ 5,000 บาท พร้อมโล่ ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “แผ่นรองพรมรักษ์โลกจากพอลิเมอร์ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ”

โดย นางสาวประภัสสร วันนิจ

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมหมาย ผิวสอาด

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

2. ผลงานเรื่อง “พอลิเมอร์ไมโครแคปซูลอัจฉริยะหุ้มอนุภาคนาโนสารโพโตแคตตาไลติกสำหรับบำบัดน้ำเสีย”

โดย นางสาวณฤดี ศรีสว่าง

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปรียาภรณ์ ไชยสัตย์

จาก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. ผลงานเรื่อง “ปุ๋ยสลายตัวช้าจากพอลิแลคติกแอซิด”

โดย นายอภิสิทธิ์ บาลเพียร

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. สุมนมัลย์ เนียมกลาง

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

4. ผลงานเรื่อง “การผลิตแผ่นขึ้นไม้อัดจากต้นมันสำปะหลัง”

โดย นายฐิติกร วงศ์เลื่อน

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. สุภา จุฬคุปต์

จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

รางวัลระดับดี จำนวน 4 รางวัลๆ ละ 3,000 บาท ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “การออกแบบและพัฒนาเครื่องขุดเกล็ดปลาแปะก๊ง”

โดย นายชยานนท์ พานน้อย

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริชัย ต่อสกุล

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

2. ผลงานเรื่อง “หุ่นสอนการนวดแผนไทยสำหรับผู้บกพร่องทางการเห็น ส่วนการนวดแขนซ้าย”

โดย นายก้องเกียรติ เจริญสุข

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. สุรินทร์ ปัทมวรรณ

จาก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. ผลงานเรื่อง “ความเป็นพิษเฉียบพลันของสารสกัดหยาบจากสะค้าน (*Piper ribesoides*) และมะแขว่น (*Zanthoxylum limonella*) ต่อศัตรูพืชเศรษฐกิจหนอนกระทุ่มหอม (*Spodoptera exigua*)”

โดย นายธีระพงศ์ ทองบุตร

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. ณัฐชา คำรังษี

จาก คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

4. ผลงานเรื่อง “บทประพันธ์เพลงผ่านประวัติพระองค์ลิมาเถระในรูปแบบวงออร์เคสตรา”

โดย จำอากาศเอกณัฐพล พลอยประดิษฐ์

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ณัฐพล ดีคำ

จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์

รางวัลชมเชย จำนวน 7 รางวัลๆ ละ 2,000 บาท ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “แบบจำลองระบบจัดการและควบคุมอาคารอัตโนมัติ”

โดย นายปฐวี สุพิมล

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรี ศรีนนท์ฉัตร

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

2. ผลงานเรื่อง “กลาส-คัลเลอร์บล็อก : บล็อกกระเบื้องหลากสีจากเศษแก้ว”

โดย นางสาวสุพรรณิ อริยะสุทธิ

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ประชุม คำพุด

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์เจลลดรอยแผลเป็นที่มีส่วนผสมจากสารสกัดจากดีของปลาช่อน”

โดย นายธนกร เจริญพิบูลย์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรวิทย์วิชัย บุญพิสุทธินันท์

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

4. ผลงานเรื่อง “นวัตกรรมผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางจากกล้วยหอมทองเพื่อวิสาหกิจชุมชน”

โดย นางสาวพัชรดา ไชยบุตร

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. โฉน น้อยแสง

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

5. ผลงานเรื่อง “ไบโอคอมเพล็กซ์ เฮลท์ดีไอเกิร์ต”

โดย นายสำเริง รัตนดิลล ญ ฎเก็ต

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. สุรัชย์ เตชะเอื้อ

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

6. ผลงานเรื่อง “ชุดสตรีจากผ้าพื้นเมืองของกระเหรี่ยงปกาเกอญอ”

โดย นางสาวกนกพร อินทพัฒน์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อ้อยทิพย์ ผู้พัฒน์

จาก คณะเทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์

7. ผลงานเรื่อง “ศูนย์สร้างสรรค์จิตนาการเด็กชุมชนบึงพระราม 9”

โดย นางสาวอัญชิสา อัครพิพิธ

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. ธนภูมิ วงษ์บำรุง

จาก คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

รางวัลความคิดสร้างสรรค์ จำนวน 12 รางวัลๆ ละ 1,000 บาท ได้แก่

1. ผลงานเรื่อง “เครื่องบอกสถานะระดับน้ำเกลือในขวดผ่านระบบความถี่ไร้สาย”

โดย นายสมภพ ลำพันโพธิ์ศรี

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรี ศรีนนท์ฉัตร

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

2. ผลงานเรื่อง “แผ่นพินยางในรองเท้าจากยางธรรมชาติและกากใบชา”

โดย นายธีรพงษ์ สร้อยชื่น

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. ฉัตรชัย วีระนิติสกุล

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. ผลงานเรื่อง “หุ่นยนต์นับหยิบจับด้วยยางธรรมชาติ”

โดย นางสาววรัศรา ช่วยมี

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วารุณี อริยวิริยะนันท์

จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์

4. ผลงานเรื่อง “การพัฒนาโครงสร้างมัลติโรเตอร์ (โดรน) จากท่อ PVC”

โดย นายกฤชติกรณ์ ใจมีวงศ์

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์กุลภัสสร กาญจนราษฎร์

จาก คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

5. ผลงานเรื่อง “เจลฟิล์มจากสารสกัดใบพญายอเพื่อบรรเทาอาการทางระบบผิวหนัง”

โดย นางสาวนุชจริย์ สุกรณ์

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์เอมอร ชัยประทีป

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

6. ผลงานเรื่อง “ผลิตภัณฑ์แผ่นปะรักษาแผลผู้ป่วยเบาหวานจากสารสกัดตำรับยาสมุนไพรไทย”

โดย นางสาววรรณิศา นุ่มประเสริฐ

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรวิทย์วิเศษ บัญพิสุทธินันท์

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

7. ผลงานเรื่อง “แว็กซ์ร้อนว่านมหาเมฆชะลอการเจริญของเส้นขน”

โดย นางสาวดารณี ผดุงเลิศ

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์สุรติวดี ทั้งมั่งมี

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

8. ผลงานเรื่อง “เครื่องต้มน้ำว่านหางจระเข้ผสมสารสกัดตำรับยาอายุวัฒนะจากสมุนไพรไทย”

โดย นายฉัตรชัย ชนะสัตย์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กรวิทย์วิชัย บุญพิสุทธินันท์

จาก วิทยาลัยการแพทย์แผนไทย

9. ผลงานเรื่อง “การสร้างสรรค์บทประพันธ์เพลงตำนานแคนสองเผ่าพันธุ์ (ครุฑยุคนาค)”

โดย นายทรงพล เทียงสมบูรณ์

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ณัฐพล ดีคำ

จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์

10. ผลงานเรื่อง “บทประพันธ์เพลงเรื่องราวการเดินทางบนเส้นทางสายไหม”

โดย นายณัฐกรณ์ พยอม

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. ถาวรดา จันทนะสุด

จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์

11. ผลงานเรื่อง “การตีความตัวละคร"หนุมาน" ผ่านบทประพันธ์เพลงสำหรับวงสตริงคอมโบผสมเครื่องดนตรีไทย”

โดย นายปิยะรัชย์ สุวรรณสิทธิ์

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. ถาวรดา จันทนะสุด

จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์

12. ผลงานเรื่อง “บทประพันธ์เพลงสื่อเสียงเทพไรจินและพู่จิน สวีทสำหรับออร์เคสตรา”

โดย นางสาวภาณิชา ชำนาญรบ

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ณัฐพล ดีคำ

จาก คณะศิลปกรรมศาสตร์

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

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

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

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. บรรยงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ)

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

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

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ล้อย กานต์สมเกียรติ)

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(รองศาสตราจารย์ ดร. โกสุม จันทศิริ)

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(ดร. ปรีดา ยังสุขสถาพร)

ลงชื่อ.....ผู้ประเมิน
(ดร. ธันยวัต สมใจทวีพร)

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

วันที่ 29 เดือน มิถุนายน 2561

หมายเหตุ

- อาจารย์ และนักศึกษาที่ได้รับรางวัลฯ ตามประกาศข้างต้น ขอให้มาลงทะเบียนในวันอังคารที่ 10 กรกฎาคม 2561

09.30 - 10.00 น.

ลงทะเบียนผู้ได้รับรางวัล

10.00 - 12.00 น.

พิธีมอบรางวัล โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ประเสริฐ ปิ่นปฐมรัฐ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ณ ห้องประชุมวิฑูรย์ ชั้น 1 อาคารเฉลิมพระเกียรติ 48 พระชันษา

สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

- หลักฐานการรับรางวัล : สำเนาบัตรประชาชน จำนวน 1 ชุด (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)
- คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นเด็ดขาดและสิ้นสุด
- สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ สถาบันวิจัยและพัฒนา โทรศัพท์ 0 2549 4684, 0 2549 4687