

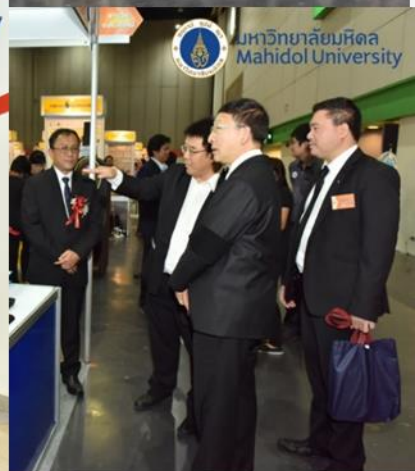


ขอแสดงความยินดีกับผู้ได้รับ

รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลผลงานวิจัย รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2559
รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2560 และรางวัล TWAS Prize 2016
จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2560 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จัดพิธีมอบรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ: รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลผลงานวิจัย รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2559 รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2560 และรางวัล TWAS Prize for Young Scientist in Thailand 2016 (Mathematics Field) ในงาน “วันนักประดิษฐ์แห่งชาติ ประจำปี 2560” ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ

ในปีนี้ ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม ดชินทร อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ได้มอบช่อดอกไม้แสดงความยินดีแก่บุคลากรของมหาวิทยาลัยมหิดลที่ได้รับรางวัล โดย พลอากาศเอกประจิน จั่นตอง รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานในพิธี ซึ่งมีนักวิจัยของมหาวิทยาลัยมหิดลที่ได้รับรางวัล ดังนี้





รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ได้แก่ ศาสตราจารย์ดร.โกวิท พัฒนาปัญญาสัตย์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล



รางวัลผลงานวิจัย ระดับดีมาก สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

ได้แก่ ผลงานวิจัย เรื่อง “ซีรีน ไฮดรอกซีเมธิลทรานเฟอร์เรส เป้าหมายยาใหม่สำหรับโรคมาลาเรีย”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ใจ ใจเย็น คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (เป็นผู้ร่วมวิจัย)





รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีมาก สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ได้แก่ ผลงานวิจัย เรื่อง “เซลล์ชวานน์และเซลล์ต้นกำเนิดจากเนื้อเยื่อไขมัน สำหรับการซ่อมแซมระบบประสาทส่วนปลาย”

โดย **ดร.รสสุคนธ์ แก้วขาว** คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

(สำเร็จการศึกษาจาก University of Sheffield สหราชอาณาจักร)



รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดีมาก สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

ได้แก่ ผลงานวิจัย เรื่อง “การศึกษาหน้าที่ของ aJfS A ที่ควบคุมการสร้างสารทุติยภูมิในเชื้อ Streptomyces SJE177 และการค้นพบสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากเชื้อ actinomycetes ที่คัดแยกจากดิน”

โดย **ดร.จิรายุส เอื้อนเรตรชษฐ์** คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

(สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยมหิดล)



รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดี สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

ได้แก่ ผลงานวิจัย เรื่อง “การทดสอบศักยภาพของโปรตีน Saposin-Like Protein 2 ในการพัฒนาเป็นวัคซีนและวิธีการวินิจฉัยการติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับ Fasciola gigantica”

โดย **ผศ.ดร.พรอนันต์ เกื้อไข** คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

(สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยมหิดล; ปัจจุบันย้ายไปมหาวิทยาลัยบูรพา)



รางวัลวิทยานิพนธ์ ระดับดี สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

ได้แก่ ผลงานวิจัย เรื่อง “การสร้างระบบเพื่อคัดเลือก สร้างดัชนี และค้นหาข้อมูลประเภทอัลกอริทึมในห้องสมุดดิจิทัล”

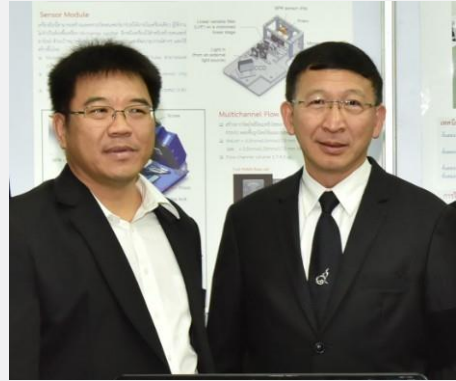
โดย **ดร.ศุกวงศ์ ท้วรอบ** คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล

(สำเร็จการศึกษาจาก Pennsylvania State University, สหรัฐอเมริกา)

รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลระดับดีเด่น
สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์
ได้แก่ ผลงานเรื่อง “แผ่นปิดแผลที่เคลือบด้วยสารสกัด
สมุนไพร”
โดย ศาสตราจารย์ นพ.พรพรหม เมืองแมน
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล



รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลระดับดีเด่น
สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์
ได้แก่ ผลงานเรื่อง “เครื่องเอสพีอาร์แบบภาพ และระบบฟลูอิด
ิกแบบหลายช่องวัด”
โดย พต.ดร.เติมศักดิ์ ศรีดิรินทร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล (เป็นผู้ร่วมวิจัย)



รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลระดับดี
สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช
ได้แก่ ผลงานเรื่อง “องค์ประกอบของเครื่องหมายโปรตีน”
โดย ศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ใจ ใจเย็น และคณะ
คณะวิทยาศาสตร์



รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลระดับดี
สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์
ได้แก่ ผลงานเรื่อง “จุ่มกอิเล็คทรอนิกส์แบบสวมใส่ที่ใช้เซนเซอร์
เคมีบนผ้าเพื่อการตรวจวัดกลิ่น”
โดย พต.ดร.ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ และคณะ
คณะวิทยาศาสตร์





รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น รางวัลประกาศเกียรติคุณ สาขาการศึกษา
ได้แก่ ผลงานเรื่อง “เกมส่องแสงต้นกล้า”
โดย ดร.ตรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา และคณะ
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



รางวัล 2016 TWAS Prize for Young Scientist in Thailand (Mathematics Field)

ภายใต้ความร่วมมือของสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ร่วมกับ สภาวิทยาศาสตร์สำหรับประเทศกำลังพัฒนา
(The Academy of Sciences for the Developing World – TWAS) สาขาคณิตศาสตร์



ได้แก่ รองศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล คุ้มวัน
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ข้อมูลข่าว: นริรัตน์ สมหวังสมบัติ
งานบริหารข้อมูลและเผยแพร่งานวิจัย

ภาพประกอบ: https://www.mahidol.ac.th/th/latest_news60/InnovationDay.html