



## พิธีมอบรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลผลงานวิจัย รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2557 และรางวัลประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2558



เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2558 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ จัดพิธีมอบรางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลผลงานวิจัย รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2557 รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2558 โดยมี ศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ ยุทธวงศ์ รองนายกรัฐมนตรี เป็นประธานในพิธี ณ ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุมอิมแพคเมืองทองธานี โดยมีศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม คชินทร รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล ศาสตราจารย์ ดร.คันสนีย์ ไชยโรจน์ รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและวิจัยเทศสัมพันธ์ และศาสตราจารย์ ดร. มรว.ชัชณูสร สวัสดิวัตน์ ร่วมแสดงความยินดี ซึ่งสำหรับปี พ.ศ.2557-2558 นี้ มหาวิทยาลัยมหิดล มีผู้ได้รับรางวัลดังนี้

### นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2557 สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช



ศาสตราจารย์ ดร.เกสัชกรหญิงภาวิณี ปิยะจตรวัฒน์  
คณะวิทยาศาสตร์

## รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2557

รางวัลระดับดีเยี่ยม สาขาเกษตรศาสตร์และชีวภาพ

ผลงานวิจัยเรื่อง "การกระตุ้นให้แม่พันธุ์กุ้งวางไข่ด้วยอาร์เอ็นเอสายคู่ที่จำเพาะต่อยีน GIH" (Induction of Spawning in Shrimp Broodstock by GIH-specific Double stranded RNA)



รศ.ดร.อภิรักษ์ อุดมกิจ และ ดร.สุพัตรา ตรีรัตนตระกูล  
สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล

รางวัลระดับดี สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

ผลงานวิจัยเรื่อง "การพัฒนาชุดการตรวจพิสูจน์บุคคลด้วยดีเอ็นเอแบบ SNP set เพื่อใช้ในตัวอย่างตรวจที่เสื่อมสลาย โดยมีความจำเพาะต่อการตรวจพิสูจน์บุคคลประชากรไทย" (Development of a SNP Set of Human Identification: a Set with High Naturally Degraded DNA Samples in the Thai Population )



ศ.ดร.แพทย์หญิงพัชรีย์ เลิศฤทธิ์  
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล และคณะ

## รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2557

**รางวัลระดับดีเด่น** สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

วิทยานิพนธ์เรื่อง “โรคบีตาธาลัสซีเมียฮีโมโกลบินอี : ปัจจัยที่มีผลต่อความรุนแรงของโรคและการรักษาด้วยยีนบำบัดเซลล์ต้นกำเนิดชนิดเหนี่ยวนำ” (Beta-Thalassemia/HbE:Disease Modifiers and Induced Pluripotent Stem Cell Based Gene Therapy)

ดร.อลิสา ทับสุวรรณ สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล  
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ศ.นพ.สุทัศน์ ฟูเจริญ



**รางวัลระดับดี** สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การกระตุ้นของทรานสคริปชันแฟคเตอร์ : นิวเคลียร์แฟคเตอร์แคปปาบีในโรคมalariaเรื้อรัง” (Activation of Transcription Factor : Nuclear Factor Kappa B (NF- $\kappa$ B) in Malaria)

ดร.ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์

วิทยานิพนธ์ของ มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รศ.ดร.พรณิเพ็ญ วิริยะเวชกุล คณะเวชศาสตร์เขตร้อน



**รางวัลระดับดี** สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประยุกต์ใช้เหมืองข้อมูลเพื่อการพัฒนาสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและการประเมินภาวะสุขภาพ” (Data Mining for Development of Bioactive Compounds and Assessment of Health Parameters)

ดร.อภิรักษ์ณ์ วรชาติชินวัน

วิทยานิพนธ์ของ มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก ศาสตราจารย์ ดร.วีระพงษ์ ปรัชชญาสิทธิกุล คณะเทคนิคการแพทย์



## รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี 2557 (ต่อ)

**รางวัลระดับดี** สาขาปรัชญา

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แคน : ระบบเสียงและทฤษฎีการบรรเลง” (Khaen : Sound System and Theory of Playing)

ดร.สนอง คลังพระศรี

วิทยานิพนธ์ของ มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก รองศาสตราจารย์ ดร.สุกรี เจริญสุข วิทยาลัยดุริยางคศิลป์



**รางวัลระดับดี** สาขาเศรษฐศาสตร์

วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ธรรมาภิบาลของบริษัทจดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย” (Corporate Governance, Signaling and Violations : A Study of Thai Listed Firms)

ดร.วิศิษฐ์ พรธนะรังษี

วิทยานิพนธ์ของ มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก Associate Professor Dr.Roy Kouwenberg วิทยาลัยการจัดการ



## รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ปี 2558

**รางวัลระดับดี** สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์  
ผลงานเรื่อง "โปรแกรมพัฒนาทักษะชีวิตและทักษะสุขภาพสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา"



ศาสตราจารย์ ดร. รุจา ภูไพบูลย์ และคณะ  
คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

**รางวัลระดับดี** สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช  
ผลงานเรื่อง "ซิลิกาแอโรเจล-วัสดุสำหรับอนาคต"



ดร.สุพรรณ ยอดยิ่งยง  
สถาบันนวัตกรรมการเรียนรู้

**รางวัลระดับดี** สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย  
ผลงานเรื่อง "จุ่มอิเล็กทรอนิกส์แบบกระเป๋าหิ้วที่ใช้การตรวจจับเชิงแสง"



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ และคณะ  
คณะวิทยาศาสตร์

**รางวัลประกาศเกียรติคุณ** สาขาการศึกษา  
ผลงานเรื่อง "ระบบการเรียนรู้คำศัพท์ภาษาต่างประเทศ"



ดร.ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา และคณะ  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร