

# (สำเนา)

## ประกาศสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

เรื่อง รางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

.....

ตามที่ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ประกาศเชิญชวนให้ผู้สนใจเสนอผลงานวิจัย เพื่อขอรับรางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ นั้น

ในการนี้ วช. ได้อนุมัติให้รางวัลการวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานวิจัย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔ จำนวน ๔๒ ผลงาน ในสาขาวิชาการต่าง ๆ รวม ๑๑ สาขาวิชาการ ดังนี้

### รางวัลระดับดีเด่น จำนวน ๑ ผลงาน ได้แก่

ผลงานวิจัยเรื่อง “โรคไวรัสทิลลาเปียเลค : จากการค้นพบสู่องค์ความรู้เพื่อการป้องกัน และควบคุมโรคอย่างยั่งยืน”

(Tilapia Lake Virus Disease: From The Discovery to Knowledge - based Information for Sustainable Disease Prevention and Control)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.นายสัตวแพทย์ วิน สุระเชษฐพงษ์

๒. นางสาวปณธนาชญ์ ทัตติยพงศ์

๓. นางสาวจิตาภา แยมเกษม

๔. นางสาวพิชชาพร ไวยมิตรรา

๕. นางสาวพิชญา แจ่มวิมล

(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

### รางวัลระดับดีมาก จำนวน ๑๐ ผลงาน ได้แก่

๑. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาเทคนิคใหม่ของโทโมกราฟีเชิงแสงสามมิติ”

(Development of Novel Techniques for 3D Optical Tomography)

โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พนมศักดิ์ มีมนต์

๒. Professor Dr.Joewono Widjaj

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๒. ผลงานวิจัยเรื่อง “ภาวะการดื้อยาต้านมาลาเรียทางชีวโมเลกุลในประเทศไทย ในทศวรรษที่ผ่านมา”

(Molecular Surveillance of Artemisinin Combination Therapy (ACT) Partner Drug Efficacy in Thailand)

โดย ๑. ศาสตราจารย์ ดร.มัลลิกา อิมวงศ์

๒. นางสาวกนกอร สุวรรณศิลป์

(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

/๓. ผลงานวิจัยเรื่อง ...

๓. ผลงานวิจัยเรื่อง “นวัตกรรมอุปกรณ์ระบบของไหลจุลภาคเพื่อประยุกต์ใช้ศึกษาด้านวิศวกรรมชีวภาพในทางสัตวแพทย์เป็นรูปแบบการศึกษา”

(The Innovation of Microfluidic System Device Application on the Bio - Engineering By Using Veterinary Medicine As a Study Model)

โดย ๑. ศาสตราจารย์ ดร. สัตวแพทย์หญิง อัจฉริยา ไสละสูต  
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.อลงกรณ์ พิมพ์พิณ  
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นายสัตวแพทย์ ประพฤติดี ปิยะวิริยะกุล  
๔. รองศาสตราจารย์ ดร. นายสัตวแพทย์ วีระยุทธ แก้วอมตวงศ์  
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ศรียา อัครวาทญจน์  
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระยุทธ ศรีธรรวานิช  
๗. ดร.วุฒินันท์ เจียมศักดิ์ศิริ  
๘. นายวิศรุต ศรีพุ่มไช้  
๙. ดร.มยุรี ชนะสกุลนิยม  
(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

๔. ผลงานวิจัยเรื่อง “การสร้างเซนเซอร์ทางเคมีที่มีความเลือกจำเพาะโดยใช้สมบัติเชิงแสงเฉพาะของวัสดุนาโน”

(Fabrication of Selective Chemical Sensors Using Special Optical Properties of Nanomaterials)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา เงินแท้  
๒. นางสาวกนกวรรณ ใจเอ็นดู  
๓. ดร.เกษรินทร์ งามดี  
๔. นางสาวสมลักษณ์ อธิธิสารธัญชัย  
๕. ศาสตราจารย์ ดร.วินิช พรหมอารักษ์  
๖. นางสาวสวรินทร์ สุขสิน  
๗. นางสาวชนิดา บุญมี  
๘. นางสาวกนกวัลย์ คนขยัน  
๙. นางสาวปรารถนา เสียงล้ำ  
๑๐. ศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย ต้นทุลานี  
๑๑. ดร.ชาติรี ไสยสมบัติ  
๑๒. ดร.วุฒิไกร บุชยาพร  
๑๓. ดร.ศิรินันท์ กุลชาติ  
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธาสินี บุญเชียงใหม่  
๑๕. นายสิระ สานสุข  
๑๖. ศาสตราจารย์ ดร.ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย  
(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๕. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนากระบวนการสังเคราะห์และการแยกสารโมเลกุลคู่แฝด (Enantiomers) ด้วยเทคนิคทางเคมีไฟฟ้าด้วยขั้วโลหะอัจฉริยะ” (Enantioselective Synthesis and Separation Using Advanced Electrochemical Techniques Over Hierarchical Porous Metal Electrodes)

โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฬารัตน์ วัฒนกิจ  
๒. Professor Dr.Alexander Kuhn  
๓. นายสรรเพชญ อัครภาณุมาศ  
๔. นางสาวดวงกมล สุทธิแพทย์  
๕. นายโสภณ บุตรชา  
๖. นายบรรยง สุวรรณโกษร  
(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๖. ผลงานวิจัยเรื่อง “การศึกษามุ่งเป้าสารโรโดไมรโทนจากสมุนไพร ใบกระทุ (วงศ์ชมพู) เป็นยาปฏิชีวนะกลุ่มใหม่และการใช้เทคโนโลยีต่อยอดเป็นนวัตกรรมสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ” (Strategic Researches on Rhodomyrton from a Medicinal Plant ‘Rhodomyrton Tomentosa’ (Myrtaceae) as a Novel Antibiotic and Uses of Innovative Technology for Commercial Applications)

โดย ๑. ศาสตราจารย์ ดร.ศุภยงค์ วรุฒิกุลชัย  
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พจนีย์ ศรีมานิชกุล  
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.บุญเอก ยิ่งยงณรงค์กุล  
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพงศ์ วัฒนาวณิช  
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉลองรัฐ แต่งงาม  
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.ธนกร อำนวยกิจ  
๗. ดร.วรมย์ญลิน ทิพย์มณี  
(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๗. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาสำหรับการเปลี่ยนก๊าซคาร์บอน-ไดออกไซด์ให้เป็นสารเคมีมูลค่าเพิ่ม” (Development of Catalysts For CO<sub>2</sub> Conversion to High Value - added Chemicals)

โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ธงไทย วิฑูรย์  
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)

๘. ผลงานวิจัยเรื่อง “อิทธิพลของกระบวนการปรับผิวด้วยวิธีการพ่นยิงอนุภาคละเอียดบนโลหะไทเทเนียม Ti6Al4V เพื่อลดความเสียหาย และเพิ่มประสิทธิภาพของอุปกรณ์ทางการแพทย์ด้านศัลยกรรมกระดูก”

(Influence of Fine Shot Peening on Titanium Ti6Al4V to Reduce the Failure and Increase Efficiency of Orthopedic Devices)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.อนรรฆ ชันชะชวณะ  
๒. นายกรรัช องค์กระกุลกิจ  
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)

๙. ผลงานวิจัยเรื่อง “การกระตุ้นเศรษฐกิจและหนี้ครัวเรือน : หลักฐานเชิงประจักษ์จากโครงการคืนภาษีสำหรับรถคันแรกของประเทศไทย”

(Fiscal stimulus and Debt burden: Evidence from Thailand's First - Car - Buyer Tax Rebate Program)

โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อิทธิพร มุทิตาเจริญ  
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์เลิศ สัมพันธ์รักษ์  
๓. ดร.โสภณศรี จันทรัตน์  
(สาขาเศรษฐศาสตร์)

๑๐. ผลงานวิจัยเรื่อง “ประวัติศาสตร์เศรษฐกิจแห่งประเทศไทย”

(The Economic History of Thailand)

โดย ศาสตราจารย์ ดร.พอพันธ์ อูยานนท์  
(สาขาเศรษฐศาสตร์)

**รางวัลระดับดี** จำนวน ๓๑ ผลงาน ได้แก่

๑. ผลงานวิจัยเรื่อง “การศึกษา พัฒนาและสังเคราะห์วัสดุขั้นสูงสำหรับการประยุกต์ใช้งานขั้นสูง โดยใช้เทคโนโลยีแสงซินโครตรอน : แก้วระบบบอเรตสำหรับใช้เป็นขั้วแคโทดในแบตเตอรี่ชนิดลิเทียมไอออนศักยภาพสูง”

(The Study Development and Fabrication of Advanced Functional Materials for Advanced Applications by Using Synchrotron-based Technology: Borate Glasses for Used as Cathode in High Performance Lithium Ion Batteries)

โดย ๑. ดร.พินิจ กิจขุนทด  
๒. ดร.พิชิตชัย บุตรน้อย  
(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๒. ผลงานวิจัยเรื่อง “การประยุกต์ใช้สารประกอบแร่เอิร์ธออกไซด์เป็นสารตัวเติมในวัสดุเชิงประกอบพอลิเมอร์สำหรับลดทอนและกำบังอนุภาคนิวตรอน”

(Utilization of Rare - Earth Oxide Compounds as Fillers in Polymer Composites for Neutron Attenuation and Shielding)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ แสนบุญเรือง

๒. ศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ

๓. รองศาสตราจารย์ เอกชัย วิมลมาลา

๔. รองศาสตราจารย์ ธีระศักดิ์ หมากผิน

๕. ดร.ฤทธิ์ มีสัตย์

๖. นางสาวดลฤดี โตเย็น

๗. นางสาวภิญญาพัชญ์ เทียมดวงตะวัน

๘. นายวรวัฒน์ ผลทับทิม

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๓. ผลงานวิจัยเรื่อง “การออกแบบอนุภาคนาโนอัจฉริยะด้วยนาโนเทคโนโลยีเชิงคอมพิวเตอร์เพื่อการประยุกต์ด้านชีวการแพทย์”

(Designing Smart Nanoparticles by Computational Nanotechnology for Biomedical Applications)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ธีระพงษ์ พวงมะลิ

๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชฎามาศ สกลศิลป์ศิริ

๓. รองศาสตราจารย์ ดร.อภิวัฒน์ ชมภูสอ

๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรณู ทานันท์

๕. ดร.สุชุม เรืองไชย

๖. นายจิรววัฒน์ อัครวจรศักดิ์

๗. นายภควัต ทุมจัน

๘. นายวิหวัศ พันชัย

๙. นายเชิดพงศ์ ชูเดช

๑๐. นายอรรณพ ศรีกุลวงศ์

๑๑. นางสาวปิยพร มาตุลกุล

๑๒. ดร.ทศพล ลุนนุ

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๔. ผลงานวิจัยเรื่อง “การเพิ่มประสิทธิภาพและเสถียรภาพของเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดเพอรอฟสไกต์ที่เตรียมด้วยเทคนิคการพิมพ์ภายใต้บรรยากาศที่มีความชื้นสูง โดยการใช้เยื่อเลือกผ่านอิเล็กโทรสปินพอลิเมอร์เป็นวัสดุต้านทานความชื้น”

(Moisture - Resistant Electrospun Polymer Membranes for Efficient and Stable Fully Printable Perovskite Solar Cells Prepared in Humid Air)

โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงศ์เทพ ประจงทัศน์

๒. นายชาคริต ศรีประจวบวงษ์

๓. นางสาวรัชฎา วงษ์กันยา
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เดชา เดชตริยรัตน์
๕. ดร.จุฑารัตน์ สุตจันทร์ฮาม
๖. นางสาวนิรชาวดี ศรีสำราญ
๗. ดร.วิญญู แสงทอง
๘. ดร.ปิยฉัฐร ช่วยสินวล
๙. ดร.อดิสร เตื่อนตรานนท์
๑๐. ศาสตราจารย์ ดร.สุภา ทารหนองบัว
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร ฉัตรแถม  
(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๕. ผลงานวิจัยเรื่อง “ชีวไฟฟ้าชนิดพิมพ์สกรีนกราฟีนและของเหลวไอออนิกแบบใช้แล้วทิ้ง สำหรับงานเซนเซอร์เคมีไฟฟ้า”

(Disposable Screen Printed Graphene and Ionic Liquid Electrode for Electrochemical Sensors)

- โดย
๑. ดร.จันทร์เพ็ญ ครุวรรณ
  ๒. ดร.อดิสร เตื่อนตรานนท์
  ๓. ดร.สายทิพย์ ภาคพงศ์พันธุ์
  ๔. นางสาววิชญาพร คำสงฆ์
  ๕. นายวิศรุต ปริ้มพราย
  ๖. นางสาวภาติยา ภาสกันธ์
  ๗. นายชาคริต ศรีประจวบวงษ์  
(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๖. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพบยีนก่อโรคใหม่ที่เป็นสาเหตุของโรคลมชักและการเคลื่อนไหวผิดปกติ”

(Identification of a New Human Disease Gene for Epilepsy and an Abnormal Movement)

- โดย
๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรา ยี่ทอง
  ๒. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ วรศักดิ์ โชติเลอศักดิ์
  ๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนนัทธ์ พงษ์พานิช
  ๔. นายเฉลิมพล ศรีจอมทอง
  ๕. นางสาวอัจฉิมา อัครพิทักษ์สกุล
  ๖. นายวรท โชติเลอศักดิ์
  ๗. นายนิธิพัฒน์ ต้นศิริรักษ์ธรรม
  ๘. ดร. นายแพทย์ ชัยภัทร ชุณหรัศมี
  ๙. ศาสตราจารย์ ดร. แพทย์หญิง กัญญา สุภปีติพร  
(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

/๗. ผลงานวิจัยเรื่อง ...

๗. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนายาสมุนไพรรักษาโรคเรื้อรังจากสารสกัดเบญจกูล”  
(Development of Herbal Drugs for Chronic Diseases From Benjakul Extract)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร. เกษักรหญิง อรุณพร อิฐรัตน์  
๒. รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ไหวพจน์ จันทร์วิเมลียง  
๓. รองศาสตราจารย์ ดร.สิวบูรณ์ สิริรัฐวงศ์  
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อินทัช ศักดิ์ภักดีเจริญ  
๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พินทุสร หาญสกุล  
๖. รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ ปิยะ ปิ่นศรีศักดิ์  
๗. ดร.สุมาลี ปานทอง  
๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิศิษย์ เกตุปัญญาพงศ์  
๙. นางสาวนิชมน मुखสมบัติ  
๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิง หทัยวรรณ รัตนบรรเจิดกุล  
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ทิพาพร ธาระวานิช  
๑๒. ดร.ผกากรอง ทองศิ้อย  
๑๓. ดร.ศรีโสภา เรืองหนู  
๑๔. ดร.ภูริทัต กนกกั้งสตาล  
๑๕. นางสาวกตัญชลี ห่วงเอี่ยม  
๑๖. ดร.ปรรณณวิษณุ ไชยวัฒนนันท์  
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี คอนโต  
๑๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุจิลักษณ์ รัตตะรมย์  
๑๙. นางสาวศุณิศา มากชูชิต  
๒๐. เกษักรหญิง ปราณพร คุโรปกรณ์พงษ์  
(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

๘. ผลงานวิจัยเรื่อง “แพลตฟอร์มการผลิตชีวเภสัชภัณฑ์จากพืชที่อ่อนไวและขยายขนาด  
การผลิตได้ง่าย”

(Rapid and scalable plant platform for biopharmaceutical production)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.วรัญญา พูลเจริญ  
๒. ดร.แก้วตา รัตน์พิสิฐ  
(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๙. ผลงานวิจัยเรื่อง “สารเรืองแสงอินทรีย์ในช่วงใกล้อินฟราเรดที่ตอบสนองต่อค่าพีเอช  
สำหรับการรักษามะเร็งแบบมุ่งเป้าด้วยการกระตุ้นด้วยแสง”

(Near-infrared Fluorescent pH Responsive Probe for Targeted Photodynamic  
Cancer Therapy)

โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญญาณี คำแก้ว  
๒. ดร.กันตพัฒน์ จันทร์แสนภักดี  
(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๑๐. ผลงานวิจัยเรื่อง “การตรวจพบความผิดปกติของการสะสมไขมันในเซลล์มะเร็ง ต่อมน้ำเหลืองแมนเทิลเซลล์ด้วยเทคโนโลยีแสงซินโครตรอน”

(Deciphering the Elevated Lipid Via CD๓๖ In Mantle Cell Lymphoma with Bortezomib Resistance Using Synchrotron-based Fourier Transform Infrared Spectroscopy of Single Cells)

โดย ๑. เกสัชกรหญิง ดร.สุจิต ล้วนพิชญ์พงศ์

๒. ดร.มนทิรา จะนนท์

๓. ดร.กาญจนา ธรรมนุ

๔. นายแพทย์ สุรพล อิศโรกรศีล

๕. นางสาวจิรารัตน์ ภูทัดสวน

๖. นายณภัชชัย รอดบุญ

๗. นายพัชรณัฐ คล้ายหม่น

(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๑๑. ผลงานวิจัยเรื่อง “ปฏิสัมพันธ์ของโปรตีนจากไวรัสต่อกระบวนการสร้างเมลานินในกุ้ง”  
(The Host and Viral Protein Interaction in Melanization Cascade of Shrimp)

โดย ๑. ดร.ปิติ อ่ำพ่ายพ

๒. ดร.วลัยพร เจริญทรัพย์ศรี

๓. ดร.ภาคกุล สังข์สุริยะ

(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๑๒. ผลงานวิจัยเรื่อง “การศึกษาตรวจวัดอำนาจการทำลายของรถบรรทุกไทยและ พฤติกรรมการรับน้ำหนักของโครงสร้างถนนกรมทางหลวง”

(Field Monitoring of Load Equivalent Factor for Thai Trucks and Performance of The Department of Highways Road Pavement)

โดย ๑. ดร.อัคคพัฒน์ สว่างสุรีย์

๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะชลี

๓. รองศาสตราจารย์ ดร.อภินิติ โชติสังกาศ

๔. รองศาสตราจารย์ ดร.กัณวีร์ กนิษฐ์พงศ์

๕. นายวัชรินทร์ วิทย์กุล

๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดุสิต ธนเพทาย

๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุสิทธิ์ ฉายประกายแก้ว

๘. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทนงศักดิ์ อิ่มใจ

๙. ดร.ณรงค์ฤทธิ์ ว่องไว

๑๐. นายวิทยา ศรีสมบูรณ์

๑๑. นายนรเทพ ฟุ้งลัดดา

๑๒. นายทรงธรรม ประวัตินิธิ

(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)



๑๓. ผลงานวิจัยเรื่อง “ระบบการผลิตไฟฟ้าร่วมกับความร้อนจากขยะติดเชื้อทางการแพทย์”  
(Combined Heat and Power Generation System from Infectious Medical Waste)  
โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.นัฐพร ไชยญาติ  
๒. ดร.ชวโรจน์ ใจสิน  
๓. นางสาววรรณมล เลิศจตุรานนท์  
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)
๑๔. ผลงานวิจัยเรื่อง “สมบัติทางกลและการขึ้นรูปโลหะผสมจำรูปสำหรับการใช้งาน  
ทางด้านทันตกรรมและทันตกรรม”  
(Fabrication and Development of Shape Memory Alloys for Orthodontics  
and Medical Applications)  
โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.อนรรฆ ชันชะชวณะ  
๒. ศาสตราจารย์คลินิก ทันตแพทย์ สุรัชย์ เดชคุณากร  
๓. ศาสตราจารย์คลินิก ทันตแพทย์ นิวัต อนุวงศ์นุเคราะห์  
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์ พิรพงศ์ สันติวงศ์  
๕. ดร.จุลเทพ ขจรไชยกูล  
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)
๑๕. ผลงานวิจัยเรื่อง “สถาปัตยกรรมอาคารประดิษฐานพระพุทธรูป : การศึกษา  
เชิงวัฒนธรรมเปรียบเทียบไทย พม่า และศรีลังกา”  
(The Architecture of Buddha Shrines: A Cross-Cultural Study of Thailand,  
Burma, and Sri Lanka)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.โชติมา จตุรวงศ์  
(สาขาปรัชญา)
๑๖. ผลงานวิจัยเรื่อง “พลวัตทางการเมืองเรื่องการเลือกตั้งและประชาธิปไตยในอาเซียน:  
ศึกษาเปรียบเทียบประเทศมาเลเซีย อินโดนีเซีย และฟิลิปปินส์”  
(Political Dynamics of Electoral Politics and Democracy in ASEAN:  
A Comparative Study of Malaysia, Indonesia and the Philippines)  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประจักษ์ ก้องกีรติ  
(สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์)
๑๗. ผลงานวิจัยเรื่อง “การกระจายตัวของการส่งออก โครงสร้างการกระจายตัว และการ  
เจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของภาคอุตสาหกรรมไทย”  
(Export Diversification, Margins and Economic Growth at Industrial Level:  
Evidence from Thailand)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.จุฑาทิพย์ จงวนิชย์  
(สาขาเศรษฐศาสตร์)

๑๘. ผลงานวิจัยเรื่อง “การย้ายถิ่นของแรงงานทักษะสูงในไทย : บทสำรวจเบื้องต้น”  
(Highly Skilled Migration in Thailand: A Preliminary Study)  
โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทน์ เจริญศรี  
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐจรี สุวรรณภักดิ์  
(สาขาสังคมวิทยา)
๑๙. ผลงานวิจัยเรื่อง “หลังเขตเศรษฐกิจพิเศษ”  
(Post – Special Economic Zone)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นแก้ว เหลืองอร่ามศรี  
(สาขาสังคมวิทยา)
๒๐. ผลงานวิจัยเรื่อง “อยู่กับบาดแผล : เสียงจากสามัญชนที่ตกเป็นเหยื่อของความรุนแรงทางการเมือง (๒๕๕๓ - ๒๕๕๗)”  
(Living with Wounds: Voices of the Victims of the Political Violence (2010 - 2014))  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญเลิศ วิเศษปรีชา  
(สาขาสังคมวิทยา)
๒๑. ผลงานวิจัยเรื่อง “การต่อรองกับความแตกต่าง : พลวัตของการเมืองเชิงวัฒนธรรมของคนไทในภาคกลางตอนเหนือของเวียดนาม”  
(Negotiating Differences: The Dynamics of Cultural Politics of the Tai in North Central Region of Vietnam)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉริยา ชวงค์เลิศ  
(สาขาสังคมวิทยา)
๒๒. ผลงานวิจัยเรื่อง “ระบบแนะนำรูปแบบใหม่สำหรับการท่องเที่ยวไทยด้วยการวิเคราะห์ขั้นสูงที่ถูกขับเคลื่อนโดยออนโทโลยี”  
(Novel Recommendation System for Thai Tourism with Advanced Ontology - Driven Analysis)  
โดย ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จักรกฤษณ์ เสน่ห์ นมะหุต  
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤพนธ์ พนาวงศ์  
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกกาญจน์ เสน่ห์ นมะหุต  
๔. Mr.Michael Brueckner  
(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)
๒๓. ผลงานวิจัยเรื่อง “การใช้สื่อดิจิทัลและความเป็นพลเมืองบนสื่อดิจิทัลของนักเรียนมัธยมศึกษาในประเทศไทย”  
(Digital Media Uses and Digital Citizenship of Thai Secondary School Students)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.พนม คลี่ฉายา  
(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

๒๔. ผลงานวิจัยเรื่อง “โครงการศึกษาออกแบบและพัฒนา นวัตกรรมซอฟต์แวร์แอปพลิเคชัน เพื่อการท่องเที่ยวอย่างปลอดภัย เมืองมรดกโลกศรีสัชชนาลัย – สวรรคโลก” (Innovative application software for tourism safety in World Heritage Site Si Satchanalai-Sawankhalok)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ สุรศักดิ์ กังขา  
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ เลาะห์เพ็ญแสง  
๓. นายคัมพงค์ หนูบรรจง  
๔. นายอัครพงศ์ อนุพันธ์พงศ์  
๕. นายสันติ กวินวงศ์ไพบูลย์  
๖. นายณัฐพร ทุมชะรักษา  
๗. นายโกวิทย์ ขวัญศรีสุทธิ  
(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

๒๕. ผลงานวิจัยเรื่อง “การศึกษาเปรียบเทียบความฉลาดทางวัฒนธรรมของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีสุดท้ายเพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการประกอบวิชาชีพในกลุ่มประเทศอาเซียน”

(A comparison of the Cultural Intelligence of Senior Nursing Students in Preparation for a Career in the ASEAN region)

โดย ดร.กาญจณี พันธุ์ไพโรจน์  
(สาขาการศึกษา)

๒๖. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาเทคโนโลยีอัจฉริยะในห้องเรียนกลับด้านเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ ๒๑ ด้านทักษะอาชีพและทักษะชีวิตสำหรับผู้เรียนระดับอุดมศึกษา”

(Smart Technology for Flipped Classroom to Enhance 21<sup>st</sup> Century Skills in Life and Career Skills for Higher Education Learners)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวีร์ คล้ายสังข์  
๒. นายบัณฑิต พุฒเศรณี  
(สาขาการศึกษา)

๒๗. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาระบบแบบวัดและเกณฑ์ประเมินแบบรูบรีคส์ออนไลน์ ด้านรู้สารสนเทศ การรู้สื่อ และการรู้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารสำหรับผู้เรียนระดับอุดมศึกษา”

(Development of Online Testing and Rubric Scoring System for Information, Media, and ICT Literacies for Higher Education Learners)

โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวีร์ คล้ายสังข์  
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ  
(สาขาการศึกษา)

/๒๘. ผลงานวิจัยเรื่อง ...

๒๘. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนาเครือข่ายครูในการพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ที่มุ่งส่งเสริมผู้เรียนด้านทักษะการสร้างสรรค์และนวัตกรรม”  
(A Development of Teacher’s Network in Developing Learning Activities to Enhance Creativity and Innovation Skills of Students)  
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วารินทร์ แก้ววูไร  
(สาขาการศึกษา)
๒๙. ผลงานวิจัยเรื่อง “กระบวนการบ่มเพาะคุณลักษณะครูไทยในทศวรรษการเปลี่ยนแปลง การเรียนรู้สำหรับนักศึกษาครู ครุศาสตร์ - ศึกษาศาสตร์”  
(Process of Incubation of Thai Teachers’ Characteristics in the Decade of Transformative Learning for Teacher Students, Faculty of Education)  
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลลักษณ์ ลังกา  
(สาขาการศึกษา)
๓๐. ผลงานวิจัยเรื่อง “การส่งเสริมความสามารถในการเรียนรู้ด้วยตนเองของผู้เรียน เพื่อยกระดับผลการเรียนรู้มโนคติวิวิทยาศาสตร์โดยใช้วิธีการวัดและประเมินผล เพื่อการพัฒนาบูรณาการร่วมกับสิ่งแวดล้อมการเรียนรู้บนเครือข่ายที่ตอบสนองอย่างจำเพาะต่อผู้เรียนรายบุคคล”  
(Promoting Student’s Self - Directed Learning Performance to Enhance Conceptual Learning Outcome in Science Using the Integration of Formative Assessment Approach and Supervised - Online Personal Learning Environment (SOPL))  
โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์ ปัญจบุรี  
๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัฒน์ ศรีสวัสดิ์  
(สาขาการศึกษา)
๓๑. ผลงานวิจัยเรื่อง “การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ที่ส่งเสริมสมรรถนะด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของครูและผู้บริหารสถานศึกษา สำหรับโรงเรียนขนาดเล็ก ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ”  
(Development of Learning Innovation to Promoting Information and Communication Technology Competency for Teacher and Administrator of Small Schools in Northeast of Thailand)  
โดย ๑. รองศาสตราจารย์ ดร.จารุณี ชามาศย์  
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.อิสรา ก้านจักร  
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรสวรรค์ วงศ์ตาธรรม  
๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นายสัตวแพทย์ สุชาติ วัฒนชัย  
๕. รองศาสตราจารย์ ดร.สุมาลี ชัยเจริญ  
๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชา โสมาบุตร  
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัฒน์ ศรีสวัสดิ์  
(สาขาการศึกษา)

ทั้งนี้ ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลในแต่ละสาขาวิชาการจะได้รับประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติคุณ และเงินรางวัล ดังนี้

รางวัลระดับดีเด่น	รางวัลละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดีมาก	รางวัลละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท
รางวัลระดับดี	รางวัลละ ๑๐๐,๐๐๐ บาท

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

(ลงชื่อ) วิภารัตน์ ดีอ่อน  
(นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อน)

รองผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ  
รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

**สำเนาถูกต้อง**



(นายธีรวัฒน์ บุญสม)

ผู้อำนวยการกองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย