

(สำเนา)

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เรื่อง รางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี ๒๕๕๔

ตามที่ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ได้ประกาศเชิญชวนให้ผู้สนใจเสนอวิทยานิพนธ์ เพื่อขอรับ
รางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลวิทยานิพนธ์ ประจำปี ๒๕๕๔ นั้น

ในการนี้ คณะกรรมการบริหารสภาวิจัยแห่งชาติ ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๕๔ เมื่อวันที่ ๒๖ ธันวาคม
๒๕๕๔ ได้พิจารณาวิทยานิพนธ์ที่เสนอขอรับรางวัล และมีมติอนุมัติให้รางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลวิทยานิพนธ์
ประจำปี ๒๕๕๔ จำนวน ๓๙ เรื่อง ในสาขาวิชาการต่างๆ รวม ๑๑ สาขา ดังนี้

รางวัลระดับดีเยี่ยม จำนวน ๓ เรื่อง ได้แก่

๑. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “วิวัฒนาการของโปรตีนในกลุ่ม Transcription Factors และการแสดงออก
ทางพันธุกรรม”
(Evolution and Dynamics of Transcription Factors and Gene Expression Patterns)
โดย ดร.วโรตม เจริญสุวรรณ
วิทยานิพนธ์ของ : University of Cambridge, ประเทศอังกฤษ
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. Sarah Teichmann
(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)
๒. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การขึ้นรูปฟิล์มท่อนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์โดยใช้สารละลาย
อิเล็กโทรไลต์อินทรีย์”
(Fabrication of Titanium Dioxide Nanotube Arrays using Organic Electrolytes)
โดย ดร.ศรชล โยริยะ
วิทยานิพนธ์ของ : The Pennsylvania State University , ประเทศสหรัฐอเมริกา
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. Craig A. Grimes
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)
๓. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “กรอบงานสำหรับวิเคราะห์ข้อมูลเชิงบริบท ด้วยเทคนิคการผสมผสาน
ข้อมูลจากโครงข่ายเซ็นเซอร์ร่างกาย”
(A Framework for Contextual Data Fusion in Body Sensor Networks)
โดย ดร.สุรภา เทียมจรัส
วิทยานิพนธ์ของ : Imperial College London, ประเทศอังกฤษ
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. Guang – Zhong Yang
(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

/รางวัลระดับดีเด่น...

รางวัลระดับดีเด่น จำนวน ๙ เรื่อง ได้แก่

๑. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “สมบัติทางไดอิเล็กทริกของวัสดุเซรามิกกลุ่ม NiO”
(Dielectric Properties of NiO - Based Ceramics)
โดย ดร.ประสิทธิ์ ทองใบ

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม้นศิริ

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๒. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวินิจฉัย การศึกษาทางระบาดวิทยา และการศึกษาลักษณะทางโมเลกุลของเชื้อไวรัสไข้หวัดนกชนิดรุนแรงสายพันธุ์เอชห้าเอ็นหนึ่งในสัตว์ป่า”

(Highly Pathogenic Avian Influenza A (H5N1) Virus in Wildlife : Diagnostics , Epidemiology and Molecular Characteristics)

โดย สพ.ญ.ดร.จุฑาทิพย์ เขียวเจริญ

วิทยานิพนธ์ของ : Utrecht University, ประเทศเนเธอร์แลนด์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. Albert D.M.E. Osterhaus

(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

๓. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความสัมพันธ์ของสปีชีส์ในจีโนมกับความรุนแรงของโรคเบต้า - ธาลัสซีเมีย” (The Association of Single Nucleotide Polymorphisms in the Genome and Disease Severity in β - Thalassemia)

โดย ดร.มานิตย์ น้อยนุ่น

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ ฟูเจริญ

(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)

๔. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การสร้างและการพัฒนาเครื่องประมวลผลชีวภาพบูรณาการ โดยใช้หลักจุลของไหล (Integrated Microfluidic Bioprocessors) สำหรับการตรวจสอบโรคติดเชื้อ”

(Integrated Microfluidic Bioprocessors for Infectious Disease Detection)

โดย ดร.น้ำริน ไทยตรง

วิทยานิพนธ์ของ : University of California , Berkeley, ประเทศสหรัฐอเมริกา

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Richard Mathies

(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

/๕. วิทยานิพนธ์ ...

๕. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวทางการพัฒนานโยบายการบริหารจัดการการใช้พื้นที่ดินของรัฐที่ไม่สมประโยชน์ กรณีศึกษาในกรุงเทพมหานคร ประเทศไทย”

(The Development of a Public Land Management Policy for Under – utilized Space in Bangkok, Thailand)

โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อริยา อรุณินท์

วิทยานิพนธ์ของ : สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Assoc. Professor Dr. Edsel Sajor

(สาขาปรัชญา)

๖. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ตำนานพระศรีอารียในสังคมไทย : การสร้างสรรค์และบทบาท”

(Myths of PHRA SRI AN in Thai Society : Creation and Roles)

โดย ดร.อภิสิทธิ์ เกษมผลกุล

วิทยานิพนธ์ของ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ศิราพร ณ ถลาง

(สาขาปรัชญา)

๗. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ภาพลักษณ์ของเจิ้งเหอในความสัมพันธ์ระหว่างประเทศของจีน”
(The Image of Zheng He in China's International Relations)

โดย ดร.สิทธิพล เครือรัฐติกาล

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฬาร เอื้อรักสกุล

(สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์)

๘. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การคงอยู่ของแพทย์ในโรงพยาบาลชุมชนของประเทศไทย”
(Physician Retention in Community Hospitals of Thailand)

โดย ดร.นิลเนตร วีระสมบัติ

วิทยานิพนธ์ของ : สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.อุดม ทุมไธสิต

(สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์)

๙. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “วิธีการวัดสมรรถนะโซ่อุปทาน โดยอาศัยวิธีวิเคราะห์การตัดสินใจแบบหลายหลักเกณฑ์แบบบูรณาการ”

(A Performance Measurement Method for Supply Chains : An Integrated Multiple Criteria Decision Analysis Approach)

โดย ดร.อดิศักดิ์ ธีรานุพัฒนา

วิทยานิพนธ์ของ : สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. John C.S. Tang

(สาขาเศรษฐศาสตร์)

/รางวัลระดับดี ...

- ๔ -

รางวัลระดับดี จำนวน ๒๗ เรื่อง ได้แก่

๑. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ทฤษฎีบทการลู่เข้าใหม่สำหรับปัญหาเชิงดุลยภาพและปัญหาจุดตรึง”
(New Convergence Theorems for Equilibrium and Fixed Point Problems)

โดย ดร.ชัยชนะ ใจบุญ

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมิ คำเอม

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๒. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความสัมพันธ์ระหว่างเอนทัลปีที่แตกต่างกันในตัวแทนสารกึ่งตัวนำแบบเวิร์ตไซต์ : การคำนวณแบบแอบ อินิซิโอ”

(Enthalpy Relations between Different Phases in Representative Wurtzite Semiconductors : *Ab Initio* Calculations)

โดย ดร.กนกนันทน์ สารสมัคร

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์

(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

๓. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การประดิษฐ์และสมบัติทางไฟฟ้าของวัสดุไฮดรอกซีอะพาไทต์และวัสดุนาโนคอมโพสิตไฮดรอกซีอะพาไทต์ – แบเรียมไททาเนต”
(Fabrication and Electrical Properties of Hydroxyapatite and Hydroxyapatite – Barium Titanate Nanocomposites)
โดย ดร.จุฑารัตน์ กลิ่นแก้วณรงค์
วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.สันติ แม่นศิริ
(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)
๔. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ทฤษฎีบทการลู่เข้าสำหรับการส่งแบบไม่ขยายที่วางนัยทั่วไปในปริภูมิบานาคและการประยุกต์”
(Convergence Theorems for Generalized Nonexpansive Mappings in Banach Spaces and Their Applications)
โดย ดร.เกรียงศักดิ์ วัฒนวิฑูร
วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมิ คำแอม
(สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์)

/๕.วิทยานิพนธ์ ...

- ๕ -

๕. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การตรวจหาหนอนพยาธิฟิลาเรียอย่างรวดเร็วด้วยวิธีเรียลไทม์พีซีอาร์และวิเคราะห์ด้วยเมลติ้งเคิร์ฟ”
(Rapid Detection of Filarial Worm by Real – time Polymerase Chain Reaction and Melting Curve Analysis)
โดย ดร.ต้องจิตร์ ถิ่นชนนาง
วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.วันชัย มาลีวงษ์
(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)
๖. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของแมงกานีสซูเปอร์ออกไซด์ดีสมิวเทสในการควบคุมไฮโปอกซีอินดิวิชเบิลแฟคเตอร์-1 แอลฟา”
(Role of MnSOD in the Regulation of HIF-1 α)
โดย ดร.สุวิมล เจตะวัฒนะ
วิทยานิพนธ์ของ : University of Iowa, ประเทศสหรัฐอเมริกา
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Larry W. Oberley
(สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์)
๗. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “สมบัติเฉพาะตัวและการจัดระเบียบตนเองที่ผิวหน้าน้ำของไดบล็อกโคพอลิเมอร์แบบไอออนิก-แอมฟิฟิลิก”
(Characteristic Properties of Strongly Ionic Amphiphilic Diblock Copolymers and Their Self-Assembly at the Air/Water Interface)
โดย ดร.พลอยทราย แก้วไทรชะ
วิทยานิพนธ์ของ : Kyoto University , ประเทศญี่ปุ่น
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Assoc. Professor Dr. Hideki Matsuoka

(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

๘. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาโครงสร้างและผลทางอิเล็กทรอนิกส์ของตัวเร่งปฏิกิริยานาโนต่อปฏิกิริยาออกซิเดชันทางไฟฟ้าของกรดฟอร์มิก”

(Study of Structure and Electronic Effect Aspects of Nanocatalyst for Formic Acid Electro-Oxidation)

โดย ดร.การะเกด เทศศรี

วิทยานิพนธ์ของ : University of Oxford, ประเทศอังกฤษ

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Edman Tsang

(สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช)

/๘.วิทยานิพนธ์ ...

- ๖ -

๙. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาลักษณะและหน้าที่ของฮอร์โมนยับยั้งการพัฒนาของรังไข่จากกุ้งกุลาดำ”

(Molecular and Functional Characterization of Gonad-Inhibiting Hormone (GIH) from The Shrimp *Penaeus monodon*)

โดย ดร.สุพัตรา ตรีรัตน์ตระกูล

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.อภินันท์ อุดมกิจ

(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๑๐. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษากลไกการควบคุมสมดุลเหล็กและ Oxidative stresses ใน *Xanthomonas campestris* pv. *campestris*”

(Iron Homeostasis Regulation and Oxidative Stress Response in *Xanthomonas campestris* pv. *campestris*)

โดย ดร.ธิชากร จิตตาวุฒิโกคา

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ศกรณัฏ มงคลสุข

(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๑๑. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการในระดับโมเลกุลของราทะเลกลุ่ม *Dothideomycetes*.”
(Molecular Phylogeny of Marine *Dothideomycetes*.)

โดย ดร.สาทิณี ชี้อตรง

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.เสาวลักษณ์ พงษ์ไพจิตร

(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๑๒. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การผลิตกระแสไฟฟ้าจากน้ำเสียในโรงงานอุตสาหกรรมโดยเซลล์เชื้อเพลิงจุลชีพแบบช่องเดี่ยวและแบบไหลขึ้นที่ใช้คะตะลิสต์ชีวภาพตรึงบนขั้วคาโทด ”

(Electricity Generation from Industrial Wastewater Using Single Chamber Microbial Fuel Cell and Biocatalyst-Immobilized-Cathode-Upflow Microbial Fuel Cell)

โดย ดร.ชลทีศา สุขเกษม

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะรัตน์ บุญแสวง
(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

/๑๓.วิทยานิพนธ์ ...

- ๗ -

๑๓. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การทำบริสุทธิ์ การแยกส่วน และการใช้เปปซินจากปลาเพื่อการสกัดคอลลาเจน และการผลิตโปรตีนไฮโดรไลเสต”

(Purification, Partitioning and Uses of Fish Pepsin for Collagen Extraction and Protein Hydrolysate Production)

โดย ดร.สิทธิพงศ์ นลินานนท์

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.สุทนต์ เบญจกุล
(สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา)

๑๔. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ระบบกลไฟฟ้าจุลภาคที่สร้างจากวัสดุเพียโซอิเล็กทริกชนิดผลึกรูปเดี่ยว บนซิลิคอน”

(Epitaxial Piezoelectric MEMS on Silicon)

โดย ดร.ดอน อิศรากร

วิทยานิพนธ์ของ : École Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL) ,
ประเทศสวิตเซอร์แลนด์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Dr. Danick Briand
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)

๑๕. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การสังเคราะห์ซิลิกาที่มีรูพรุนสองขนาดจากเถ้าแกลบโดยใช้ไคโตซานเป็น สารแม่แบบและการใช้เป็นตัวรองรับตัวเร่งปฏิกิริยาในกระบวนการสังเคราะห์ฟิชเชอร์-ทรอปส์”

(Synthesis of Bimodal Porous Silica from Rice Husk Ash using Chitosan as Template and the Application as Catalyst Support for Fischer - Tropsch)

โดย ดร.ธงไทย วิฑูรย์

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.เมตตา เจริญพานิช
(สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย)

๑๖. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “แนวคิดที่เกี่ยวข้องกับสถาปัตยกรรมมัสยิด”

(The Concept of the Mosques in Bangkok)

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อาดิศร์ อิดริส รักษมณี

วิทยานิพนธ์ของ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ผุสดี ทิพทัส
(สาขาปรัชญา)

๑๗. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การลดลงของความบาดตาจากหน้าต่างโดยการใช้ทิวทัศน์ที่น่าสนใจ”
(The Reduction of Discomfort Glare from Window by Interesting View)
โดย ดร.นवलวรรณ ทวยเจริญ
วิทยานิพนธ์ของ : The University of Sheffield, ประเทศอังกฤษ
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Peter Roy Tregenza
(สาขาปรัชญา)
๑๘. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “ตัวแบบการตระหนักถึงสิ่งแวดล้อมขององค์กร : ผลกระทบของการรับรู้
ความไม่แน่นอนของตลาดและกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่มีต่อผลการดำเนินงานด้านตลาด สังคม และ
สิ่งแวดล้อมขององค์กร”
(The Model of Corporate Environmentalism : The Effects of Perceived Market
and Regulation Uncertainties Upon Marketing, Social, and Environmental
Performance)
โดย ดร.อภิชาติ คณารัตนวงศ์
วิทยานิพนธ์ของ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ ธีรธรรมย์
(สาขาเศรษฐศาสตร์)
๑๙. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาประเภทธุรกิจและคุณลักษณะของผู้ประกอบการที่เอื้อต่อ
การขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง”
(Type of Business and the Characteristics of the Entrepreneurs that are Conducive
to Sufficiency Economy)
โดย ดร.สุภาวดี ขุนทองจันทร์
วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ วิโรจนกูฏ
(สาขาเศรษฐศาสตร์)
๒๐. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การตายของเด็กที่ไม่เท่าเทียมกันระหว่างกลุ่มชาติพันธุ์ในประเทศไทย :
กรณีศึกษาเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ”
(Inequality of Child Mortality among Ethnic Groups in Thailand : A Quantitative
and Qualitative Study)
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขวัญจิต ศศิวงศาโรจน์
วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยมหิดล
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.จรรยา เศรษฐบุตร
(สาขาสังคมวิทยา)

๒๑. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “อัลกอริธึมใหม่สำหรับการสร้างชุดคำสั่งให้ได้ผลดีที่สุดสำหรับเครื่องจักร
ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์แบบ ๕ แกน”

(New Algorithms for Tool Path Generation and Optimization for Five-axis NC Machining)

โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรชัย อโณทัยไพบูลย์

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Assoc. Professor Dr. Stanislav Makhanov

(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

๒๒. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การส่งสัญญาณแบบความถี่กว้างบนช่องสัญญาณที่มีการกระจายทั้งในทางเวลาและความถี่”

(Wideband Communications over Time and Frequency Spread Fading Channels)

โดย ดร.จันตรี ผลประเสริฐ

วิทยานิพนธ์ของ : University of Washington, ประเทศสหรัฐอเมริกา

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : Professor Dr. James Ritcey

(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

๒๓. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาเค้าร่างเมทาตาสำหรับการจัดการเอกสารโบราณที่อยู่ในรูปดิจิทัล”

(Metadata Development for Management of a Digitized Palm Leaf Manuscript)

โดย ดร.นิศาชล จำนงศรี

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.ลำปาง แม่มาตย์

(สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์)

๒๔. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การสร้างสื่อการเรียนรู้ที่มีนวัตกรรมเพื่อเข้าใจมหชีวโมเลกุลดีขึ้น”

(Toward a Better Understanding of Biological Macromolecules : Creating Innovative Instructional Materials)

โดย ดร.กานต์ยุพา จิตติวัฒนา

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยมหิดล

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : รองศาสตราจารย์ ดร.ภิญโญ พานิชพันธ์

(สาขาการศึกษา)

/๒๕. วิทยานิพนธ์ ...

๒๕. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนารูปแบบการวัดและเครื่องมือวัดภาวะผู้นำเชิงกลยุทธ์ของผู้อำนวยการโรงเรียนเอกชนสายสามัญ”

(Development of the Measurement Model and Instrument Measuring Strategic Leadership of Private General School Directors)

โดย ดร.รวีวรรณ กลิ่นหอม

วิทยานิพนธ์ของ : มหาวิทยาลัยเซนต์จอห์น

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.นงลักษณ์ วีรชัย

(สาขาการศึกษา)

๒๖. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนามาตรวัดเมตาคognition สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖”
(Development of a Computer-based Metacognition Scale for Grade Six Students)
โดย ดร.คมกริบ ธีรานุรักษ์
วิทยานิพนธ์ของ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสี
(สาขาการศึกษา)

๒๗. วิทยานิพนธ์ เรื่อง “การพัฒนาโมเดลมูลค่าเพิ่มของผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการและแบบตรวจสอบ
รายการประเมินตนเองเพื่อเพิ่มมูลค่ากระบวนการจัดการศึกษา”
(Development of a Value-added Model of Academic Achievement and a Self-
evaluation Checklist to Increase the Value of Educational Provision Processes)
โดย ดร.จตุภูมิ เขตจัตุรัส
วิทยานิพนธ์ของ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก : ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสี
(สาขาการศึกษา)

ทั้งนี้ ผู้วิจัยที่ได้รับรางวัลในแต่ละสาขาวิชาการจะได้รับประกาศนียบัตรเชิดชูเกียรติคุณ และเงินรางวัล ดังนี้

รางวัลระดับดีเยี่ยม	รางวัลละ	๑๐๐,๐๐๐	บาท
รางวัลระดับดีเด่น	รางวัลละ	๗๐,๐๐๐	บาท
รางวัลระดับดี	รางวัลละ	๕๐,๐๐๐	บาท

สำเนาถูกต้อง

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๕๕

(นางสาวสุกัญญา ธีระกูรณ์เลิศ)

(ลงชื่อ)

สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัย

(ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ)

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

เลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ