



ประกาศ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง ผลการตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์

โครงการรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2552

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ได้จัดให้มีโครงการรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่นประจำปี 2552 และบัณฑิตวิทยาลัยได้ประกาศรายชื่อนักศึกษาผู้ทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ที่ผ่านการคัดกรองในขั้นต้นและต้องนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral presentation) ไปแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการคัดเลือกวิทยานิพนธ์เพื่อรับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2552 ได้พิจารณาตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์เสร็จสิ้นแล้ว บัณฑิตวิทยาลัย จึงขอประกาศผลการตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

1.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

1.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

น.ส. สุพัตรา ตรีรัตนตระกูล

สาขาวิชาอนุพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์ (นานาชาติ)

สถาบันอนุชีววิทยาและพันธุศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

MOLECULAR AND FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF
GONAD-INHIBITING HORMONE (GIH) FROM THE SHRIMP

Penaeus monodon

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รศ. ดร.อภิรักษ์ อุดมกิจ

ประธานหลักสูตร

รศ. ดร.อภิรักษ์ อุดมกิจ

1.1.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

น.ส. มนัสนันท์ สุมนวิริยะ

สาขาวิชาจุลชีววิทยา

คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

วิทยานิพนธ์เรื่อง	ESTABLISHMENT OF GP350-EGFP-NC37 CELL LINE STABLY EXPRESSED EBV-GP350 AND EGFP TO BE USED AS TARGETS FOR MEASURING ADCC ANTIBODY ACTIVITY IN SERA OF NPC PATIENTS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ. ดร.วรรณิ กัณฐกมลากุล
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร.พิไลพันธ์ พุทธิวัฒนะ

1.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี

1.2.1 ระดับปริญญาเอก	จำนวน 1 รางวัล
ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี	น.ศ. อัญชลี จินตพัฒนากิจ สาขาวิชาเภสัชการ (นานาชาติ) คณะเภสัชศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	INTRANASAL DELIVERY OF SELF-ASSEMBLY INSULIN NANOCOMPLEXES BASED ON SURFACE MODIFIED TRIMETHYL CHITOSAN
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ. ดร.วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร. สาธิต พุทธิพัฒน์จอร์

1.2.2 ระดับปริญญาโท	จำนวน 1 รางวัล
ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี	นายชัยทัต และศรีภา สาขาวิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
วิทยานิพนธ์เรื่อง	PREVALENCE OF NON-TEM, NON-SHV-TYPE ESBL IN ESCHERICHIA COLI AND KLEBSIELLA PNEUMONIAE IN SIRIRAJ HOSPITAL AND CHARACTERIZATION OF CTX-M-TYPE ESBL
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ.ดร.นพ. ภัทรชัย กิริติสิน
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร.พิไลพันธ์ พุทธิวัฒนะ

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี

2.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

2.1.1 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

น.ส.สุพัชรา พลอยงาม

สาขาวิชาเภสัชเคมีและพฤกษเคมี (นานาชาติ)

คณะเภสัชศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

ANALYSIS OF BACLOFEN ENANTIOMERS AND IMPURITY A
BY CHIRAL CAPILLARY ELECTROPHORESIS

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รศ. ดร.ลีณา สุนทรสุข

ประธานหลักสูตร

รศ.ดร.โอภา วัชรคุปต์

2.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี

2.2.1 ระดับปริญญาโท

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี

น.ส. วรรณญา อนันต์จรัสสุข

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์

คณะวิทยาศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

SURFACE MODIFICATION OF SULPHUR-PREVULCANIZED
NATURAL RUBBER LATEX FILM BY DEPOSITION OF POLY
(METHYLMETHACRYLATE) PARTICLES VIA LAYER-BY-
LAYER TECHNIQUE: EFFECT OF PARTICLE SIZE

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ศ. ดร.ประมวดี ตั้งบริบูรณ์รัตน์

ประธานหลักสูตร

อ.ดร.พันธ์ญา สุนันทบุรณ์

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี

น.ส.อุมาพร ขวัญเกื้อ

สาขาวิชาเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อการพัฒนาทรัพยากร-
และสิ่งแวดล้อม

คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

ENVIRONMENTAL IMPROVEMENT PRODUCTIVITY OF
REUSE / RECYCLE / RECOVERY WASTES IN THE
PETROLEUM AND PETROCHEMICAL GROUP, MAP TA PHUT
INDUSTRIAL ESTATE, THAILAND

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ประธานหลักสูตร

อ.ดร.กิติกร จามรดุสิต
รศ.ดร.สุวลักษณ์ สาธมนัสพันธ์

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

3.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

3.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

นายเอกราช บำรุงพีชน์
สาขาวิชาโภชนศาสตร์
โครงการร่วมระหว่าง สถาบันวิจัยโภชนาการ และคณะแพทยศาสตร์
โรงพยาบาลรามธิบดี

วิทยานิพนธ์เรื่อง

BIOAVAILABILITY AND INHIBITORY EFFECTS ON
INFLAMMATION AND INSULIN RESISTANCE OF
XANTHONES FROM GARCINIA MANGOSTANA L.
(MANGOSTEEN) IN HUMAN ADIPOCYTES

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ประธานหลักสูตร

รศ. ดร.รัชนีกร กัลล์ประวิทย์
ศ. นพ.สุรัตน์ โคมินทร์

3.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี

3.2.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี

น.ส. รัตติยาภรณ์ กัลยา
สาขาวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล

วิทยานิพนธ์เรื่อง

PROTEOMIC IDENTIFICATION OF ALTERED PROTEINS IN
HUMAN ENDOTHELIAL CELLS IN RESPONSE TO DENGUE
INFECTION

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ประธานหลักสูตร

ผศ. ดร.สง่า พัฒนากิจสกุล
ศ.ดร.โกวิท พัฒนาปัญญาสัตย์

3.3 รางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

3.3.1 ระดับปริญญาโท

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

น.ส. สุกุลวรรณ นพมาศสิริ
สาขาวิชาปริทัศน์วิทยา

วิทยานิพนธ์เรื่อง	คณะทันตแพทยศาสตร์ THE EFFECT OF ANDROGRAPHIS PANICULATAGEL ON THE HUMAN PERIODONTAL LIGAMENT CELL DIFFERENTIATION
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ศ. คลินิก มัลลิกา ศิริรัตน์
ประธานหลักสูตร	รศ.ทพญ.เพ็ญพรรณ เลหาพันธ์
ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	น.ศ. จรินทร์ ชีระพรพันธ์กิจ สาขาวิชาสรีรวิทยาของการออกกำลังกาย (นานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	CHANGES IN THE EXPRESSION OF GENES RELATED TO CALCIUM TRANSPORT IN THE INTESTINE OF ENDURANCE SWIMMING FEMALE RATS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ.นรตพล เจริญพันธุ์
ประธานหลักสูตร	อ.ดร.วิฑูร แสงศิริสุวรรณ

กลุ่มที่ 4 กลุ่มมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และศึกษาศาสตร์

4.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

4.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	น.ศ. ปิยะฉัตร จิตต์ธรรม สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษา (นานาชาติ) โครงการร่วม คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันนวัตกรรมและ พัฒนากระบวนการเรียนรู้ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	DEVELOPMENT OF A BROMOPEROXIDASE-BASED LEARNING CYCLE TO ENHANCE CONCEPTUAL UNDERSTANDING OF SECOND YEAR UNIVERSITY STUDENTS CONCERNING ENZYME KINETICS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร.พิณทิพ รุ่งวงษา
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร.พิณทิพ รุ่งวงษา

4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ดี

4.2.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี	นาย สุชัย นพรัตน์แจ่มจำรัส สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีศึกษา (นานาชาติ) โครงการร่วม คณะวิทยาศาสตร์ สถาบันนวัตกรรมและ พัฒนากระบวนการเรียนรู้ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	A NEW APPROACH TO TEACH COLORED LIGHT AND COLOR PERCEPTION FOR HIGH SCHOOL STUDENTS BY USING COLORED LIGHT MIXER
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ.ดร.รัชภาคย์ จิตต์อารี
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร.พิณทิพ รุ่งวงษา

4.2.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี	นาย กฤษณ์ เล็กะกุล สาขาวิชาดนตรี วิทยาลัยดุริยางคศิลป์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	การศึกษาระบบเสียงและคุณลักษณะทางเสียง ของเปียโน
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ณรงค์ชัย ปิฎกฤษต์
ประธานหลักสูตร	Dr. Christopher G. Schaub
ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี	นาย บุญเรือง ขาวนวล สาขาวิชาเอกบริหารสาธารณสุข คณะสาธารณสุขศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	การจัดการตนเองของชุมชนเพื่อพัฒนาสุขภาพในชุมชนมุสลิม
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร.นวรรตน์ สุวรรณพ่อง
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร.กัญญา อินทรประสงค์

รางวัลวิทยานิพนธ์

1. ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

- | | | |
|--------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 1.1 ระดับปริญญาเอก | เงินรางวัลจำนวน | 50,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |
| 1.2 ระดับปริญญาโท | เงินรางวัลจำนวน | 30,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |

2. ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดี

- | | | |
|--------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 2.1 ระดับปริญญาเอก | เงินรางวัลจำนวน | 25,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |
| 2.2 ระดับปริญญาโท | เงินรางวัลจำนวน | 15,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |

3. ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

- | | | |
|--------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 2.1 ระดับปริญญาเอก | เงินรางวัลจำนวน | 12,500 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |
| 2.2 ระดับปริญญาโท | เงินรางวัลจำนวน | 7,500 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ |

4. อาจารย์ที่ปรึกษาหลักและประธานหลักสูตรของผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น , รางวัลวิทยานิพนธ์ดี และรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย ได้รับประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

กำหนดการมอบรางวัลวิทยานิพนธ์ และโล่ประกาศเกียรติคุณ

ศาสตราจารย์คลินิก นพ. ปิยะสกล สกลสัตยาทร อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล จะมอบรางวัลวิทยานิพนธ์และใบประกาศนียบัตรเกียรติคุณให้แก่ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ และมอบประกาศนียบัตรเกียรติคุณแก่อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก และประธานหลักสูตร ในงานปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ บัณฑิตวิทยาลัย ประจำปีการศึกษา 2553 ในวันเสาร์ที่ 15 พฤษภาคม 2553 (รายงานตัวรับรางวัลเวลา 07.30-08.30 น. และนั่งประจำที่ในห้องประชุมเวลา 08.30 น.) ณ อาคารเอนกประสงค์ มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา

ประกาศ ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2553

(ศาสตราจารย์ นพ.บรรจง มไหสวริยะ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

งานวิจัยและบริการวิชาการ

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล

โทรศัพท์ 0-2441-4125 ต่อ319,320 โทรสาร 0-2441-9130