



ประกาศ
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
เรื่อง ผลการตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์
โครงการรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2551

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ได้จัดให้มีโครงการรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่นประจำปี 2551 และบัณฑิตวิทยาลัยได้ประกาศรายชื่อนักศึกษาผู้ทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ที่ผ่านการคัดกรองในขั้นต้นและต้องนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral presentation) ไปแล้วนั้น

บัดนี้ คณะกรรมการคัดเลือกวิทยานิพนธ์เพื่อรับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2551 ได้พิจารณาตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์เสร็จสิ้นแล้ว บัณฑิตวิทยาลัยจึงขอประกาศผลการตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์ ดังนี้

กลุ่มที่ 1 กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ

1.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

1.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

น.ส. ศิริรัตน์ คล่องพานิชภักดิ์

สาขาวิชาประสาทวิทยาศาสตร์ (นานาชาติ)

สถาบันวิจัยและพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วิทยานิพนธ์เรื่อง

NEUROPROTECTIVE EFFECTS OF MELATONIN AGAINST
AMPHETAMINE INDUCED NEUROTOXICITY AS AN
EXPERIMENTAL MODEL OF PARKINSON'S DISEASE

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ศ.ดร. ปิยะรัตน์ โกวิททรงศ์

ประธานหลักสูตร

ศ.ดร. ปิยะรัตน์ โกวิททรงศ์

1.1.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

นาย สูดเขต มณฑาทอง

สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ (นานาชาติ)

คณะวิทยาศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

MOLECULAR ANALYSIS OF APOPTOSIS-RELATED
GENE(S) IN THE BLACK TIGER SHRIMP, PENAEUS
MONODON

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ศ.ดร. ทิมโมที วิลเลียม เฟลเกล

ประธานหลักสูตร

ผศ.ดร. ชื่นจิตต์ บุญเกิด

1.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

1.2.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	น.ส. รพีพรรณ วานิชวิริยกิจ สาขาวิชากายวิภาคศาสตร์ (นานาชาติ) คณะวิทยาศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	DEVELOPMENT OF MALE GERM CELLS, SPERM MODIFICATIONS, AND SPERM CAPACITATION IN BLACK TIGER SHRIMP, PENAEUS MONODON
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ศ.ดร. ประเสริฐ โสภน
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร. จิตติพันธุ์ ชวเดช

1.2.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	น.ส. มินท์รีดี วงศ์วนิชโกกิน สาขาวิชาอนุพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์ (นานาชาติ) สถาบันอนุชีววิทยาและพันธุศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	METAGENOMIC LIBRARY CONSTRUCTION AND BIOCHEMICAL SCREENING OF LIPOLYTIC ENZYMES FROM JAE SAWN HOT SPRING
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ.ดร. กุศล ภูชนกิจ
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร. อภินันท์ อุดมกิจ

กลุ่มที่ 2 กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพและเทคโนโลยี

2.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

2.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	ภ.ก. วีรวัฒน์ ตีระณะชัยดีกุล สาขาวิชาเภสัชการ (นานาชาติ) คณะเภสัชศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	NANOSTRUCTURED LIPID CARRIERS (NLC)-STABILITY IMPROVEMENT AND RELEASE MODIFICATION OF ASCORBYL PALMITATE AND COENZYME Q ₁₀
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร. วราภรณ์ จรรยาประเสริฐ
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร. อำพล ไมตรีเวช

2.1.2 ระดับปริญญาโท ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

2.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

2.2.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

(1) น.ส. อรพรรณ อนุรักษ์วรกุล
สาขาวิชาเภสัชเคมีและพิษเภสัชเคมี
คณะเภสัชศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

MULTIRESIDUE ANALYSIS OF β -AGONISTS IN PORCINE
TISSUES BY CAPILLARY ELECTROPHORESIS-MASS
SPECTROMETRY

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รศ. ดร. ลีณา สุนทรสุข

ประธานหลักสูตร

รศ.ดร. วิณา จิรัจฉริยากุล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

(2) น.ส. ณัฐฉิณี อนันตโชค
สาขาวิชาเคมีอินทรีย์ (นานาชาติ)
คณะวิทยาศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

PART I : INVESTIGATIONS OF BIOACTIVE COMPOUNDS
FROM GARCINIA HANBURYI (GUTTIFERAE)
PART II : PREPARATION OF TRANS- β -CAROTENE
NANOPARTICLES USING SPINNING DISK PROCESSING (SDP)

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ศ.ดร. วิชัย ธีวตระกุล

ประธานหลักสูตร

ผศ.ดร. ชุติมา คูหากาญจน์

2.2.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

(1) นาย สราวุธ ประเสริฐศรี
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีพอลิเมอร์
คณะวิทยาศาสตร์

วิทยานิพนธ์เรื่อง

EFFECT OF FILLERS AND CROSSLINK DENSITY ON THE
MECHANICAL PROPERTIES AND GAS PERMEABILITY OF
NATURAL RUBBER AND NATURAL RUBBER/BROMOBUTYL
RUBBER BLENDS

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

ผศ. ดร. นิตยา รัตนโสม

ประธานหลักสูตร

อ.ดร. พันธุ์ญา สุนันทบูรณ

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย (2) นาย อมรเทพ กษตุง	สาขาวิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์ (นานาชาติ)
	คณะวิศวกรรมศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	BIODEGRADATION RATE OF <i>Bombyx mori</i> SILK FIBROIN THROUGH GAMMA RADIATION FOR BIOMEDICAL APPLICATIONS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ.ดร. บวรลักษณ์ อุนคานนท์
ประธานหลักสูตร	ผศ.ดร. จักรกฤษณ์ ศุทธากรณ์

กลุ่มที่ 3 กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ

3.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

3.1.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	นาย สมชาย ชูติพงษ์เนศ
	สาขาวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน
	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
วิทยานิพนธ์เรื่อง	IDENTIFICATION OF HUMAN URINARY TREFOIL FACTOR 1 AS A NOVEL CALCIUM OXALATE CRYSTAL GROWTH INHIBITOR
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ศ.นพ. ปรีดา มาลาสิทธิ์
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร. โกวิท พัฒนาปัญญาสัจย์

3.1.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	นาย เจษฎา บุญธิมาศ
	สาขาวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน
	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
วิทยานิพนธ์เรื่อง	IDENTIFICATION OF <i>NPM1</i> MUTATIONS AND ITS PROGNOSTIC IMPACT IN THAI ADULT ACUTE MYELOID LEUKEMIA
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร.พญ. จิรายุ เอื้อวรากุล
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร. โกวิท พัฒนาปัญญาสัจย์

3.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

3.2.1 ระดับปริญญาเอก

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	(1) นาย สิริวัฒน์ ศรีฉัตรภิมุข สาขาวิชาจุลชีววิทยาการแพทย์ (นานาชาติ) คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
วิทยานิพนธ์เรื่อง	INITIAL CHARACTERIZATION OF THE HIV-1 UNCOATING FACTOR AND ITS ROLE IN CERTAIN EARLY POSTENTRY TROPISMS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ศ. นพ. ประเสริฐ เอื้อวรากุล
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร. พิไลพันธ์ พุชวัฒนะ

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	(2) น.ส. ปิยนุช โรจน์สง่า สาขาวิชาเภสัชเคมีและพฤกษเคมี คณะเภสัชศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	QUALITY ASSESSMENT AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF <i>COSCIUM FENESTRATUM</i> STEM EXTRACT
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร. วันดี กฤษณพันธ์
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร. วิณา จิรัจรรย์กุล

3.2.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย	(1) น.ส. สุชาดา เสี่ยงใส สาขาวิชาวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
วิทยานิพนธ์เรื่อง	IDENTIFICATION OF HOST CELLULAR PROTEINS INTERACTING WITH DENGUE VIRAL NONSTRUCTURAL PROTEIN 1 IN DENGUE VIRUS-INFECTED HUMAN KIDNEY CELL LINE
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ศ.ดร. เพทาย เย็นจิตโสมนัส
ประธานหลักสูตร	ศ.ดร. โกวิท พัฒนาปัญญาสัตย์

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย (2) นาย ทศพล จิระสมประเสริฐ	
สาขาวิชาเภสัชวิทยา (นานาชาติ)	
คณะวิทยาศาสตร์	
วิทยานิพนธ์เรื่อง	STUDY OF THE RELATIONSHIP BETWEEN PHARMACOKINETIC OF DEFERIPRONE (L1) AND IRON KINETIC IN β -THALASSEMIA/HEMOGLOBIN E PATIENTS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผศ. ดร. นพวรรณ ภูมาลา มอราเลส
ประธานหลักสูตร	รศ.ดร. สุภินันท์ อัญเชิญ

กลุ่มที่ 4 กลุ่มมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์ และศึกษาศาสตร์

4.1 รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น

4.1.1 ระดับปริญญาเอก ไม่มีผู้ได้รับรางวัล

4.1.2 ระดับปริญญาโท จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น	น.ส. สุกัญญา เสรีนนท์ชัย
	สาขาวิชาภาษาและวัฒนธรรมเพื่อการสื่อสารและการพัฒนา สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาชนบท
วิทยานิพนธ์เรื่อง	COMMUNICATION IN RESTORATIVE JUSTICE: A CASE STUDY OF FAMILY AND COMMUNITY GROUP CONFERCING (FCGC) TO REMEDY AND REHABILITATE CHILDREN AND JUVENILES WHO HAVE COMMITTED OFFENCES
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ. ดวงพร คำคุณวัฒน์
ประธานหลักสูตร	รศ. ดวงพร คำคุณวัฒน์

4.2 รางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย

4.2.1 ระดับปริญญาเอก จำนวน 2 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย (1) น.ส. ศิริเพ็ญ อึ้งสิทธิพูนพร	
สาขาวิชาภาษาศาสตร์	
สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาชนบท	
วิทยานิพนธ์เรื่อง	PHONOLOGICAL AND ACOUSTIC ANALYSES OF THE TONE SYSTEM OF HAKKA AS SPOKEN IN BANGKOK, THAILAND
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	PROF.DR. ROBERT S. BAUER
ประธานหลักสูตร	อ.ดร. ปัทมา พัฒน์พงษ์

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย (2) นาง ปนัดดา ชำนาญสุข	สาขาวิชาสังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	SPEED, VIOLENCE AND SEX: MARGINALITY, IDENTITY AND ROAD TRAFFIC INJURIES AMONG YOUNG MOTORCYCLISTS
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร. สุรีย์ กาญจนวงศ์
ประธานหลักสูตร	อ.ดร. เพ็ญจันทร์ เซอร์เรอร์

4.2.2 ระดับปริญญาโท

จำนวน 1 รางวัล

ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย นาย พฤกษ์ จิรสัตยาภรณ์	สาขาวิชาการวางแผนสิ่งแวดล้อมเพื่อพัฒนาชุมชนและชนบท คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์
วิทยานิพนธ์เรื่อง	SEASONALLY FLOODED FOREST AND HOUSEHOLD SUBSISTENCE LIVELIHOOD: A CASE OF THE LOWER SONGKHRAM RIVER BASIN, THAILAND
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	รศ.ดร. ศันสนีย์ ชูแว
ประธานหลักสูตร	ผศ.ดร. ปิยะกาญจน์ เทียธิทรัพย์

รางวัลวิทยานิพนธ์

1. ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น
 - 1.1 ระดับปริญญาเอก เงินรางวัลจำนวน 50,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
 - 1.2 ระดับปริญญาโท เงินรางวัลจำนวน 30,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
2. ผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย
 - 2.1 ระดับปริญญาเอก เงินรางวัลจำนวน 25,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
 - 2.2 ระดับปริญญาโท เงินรางวัลจำนวน 15,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
3. อาจารย์ที่ปรึกษาหลักและประธานหลักสูตรของผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น และรางวัลวิทยานิพนธ์ชมเชย ได้รับโล่ประกาศเกียรติคุณ

