



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ฉบับที่ ๔๔/๒๕๖๐
เรื่อง ผลการพิจารณารางวัลปริญญานิพนธ์ ดีเด่น/ดีมาก
ปีการศึกษา ๒๕๖๐

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้จัดทำโครงการปริญญานิพนธ์ ดีเด่น/ดีมาก สำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษาใน ๓ กลุ่มสาขาวิชา ได้แก่ กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ และกลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทั้งนี้เพื่อเป็นการยกย่องและประกาศเกียรติคุณนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ได้สรรค์สร้างผลงานปริญญานิพนธ์ที่มีคุณภาพ รวมทั้งเป็นการกระตุ้นและให้กำลังใจแก่คณาจารย์ที่ได้ให้คำปรึกษาและควบคุมการทำปริญญานิพนธ์

บัดนี้คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้พิจารณาคุณิพนธ์ วิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระของนักศึกษาบัณฑิตศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระหว่างวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๐ เสร็จสิ้นเรียบร้อยแล้ว บัณฑิตวิทยาลัยจึงขอประกาศรายชื่อปริญญานิพนธ์ที่ได้รับรางวัล ดังต่อไปนี้

รางวัลคุณิพนธ์และวิทยานิพนธ์ มี ๑๖ รางวัล

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ระดับปริญญาเอก

รางวัลคุณิพนธ์ดีเด่น มี ๑ รางวัล ได้แก่

คุณิพนธ์เรื่อง : กลไกการยับยั้งเซลล์มะเร็งและ *Candida albicans* โดยสารสกัดพอลิฟอสเฟตเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์

ของ นายศุภกิจ คชอนันต์ รหัส ๕๔๙๙๕๑๐๑๔ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ บัณฑิตวิทยาลัย

คณะกรรมการที่ปรึกษาคุณิพนธ์

- ๑) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งมณี ตระกูลพั้ว
- ๒) รองศาสตราจารย์ ดร.ภาณุวรรณ จันทวรรณกูร
- ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ขจรศักดิ์ ตระกูลพั้ว
- ๔) Prof. Dr.André M. Lieber

รางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีมาก มี ๑ รางวัล ได้แก่

ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : การประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมของการผลิตไฟฟ้าในประเทศไทยโดยแนวคิดเอ็กเซอร์จิสต์พรินท์

ของ นายสุรัตน์ เศษโพธิ์ รหัส ๕๔๐๖๕๑๐๑๑ สาขาวิชาวิศวกรรมพลังงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.เศรษฐ์ สัมภัตตะกุล
- ๒) ศาสตราจารย์ ดร.ทงเกียรติ เกียรติศิริโรจน์
- ๓) รองศาสตราจารย์ ดร.นคร ทิพย์วงศ์

ระดับปริญญาโท

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น มี ๑ รางวัล ได้แก่

วิทยานิพนธ์เรื่อง : ปัจจัยที่เหมาะสมในการบำบัดเซลล์มะเร็งกระดูกอ่อนในโครงเลี้ยงเซลล์สามมิติด้วยพลาสมาเย็น

ของ นางสาวกชกร มุลทรัพย์ รหัส ๕๗๐๖๓๑๑๑๕ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์

อาจารย์ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร.วิสนัย วรธนนัจฉริยา

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก มี ๑ รางวัล ได้แก่

วิทยานิพนธ์เรื่อง : ผลยับยั้งของชาสมุนไพรต่อเอนไซม์บางชนิดที่เกี่ยวข้องกับภาวะน้ำตาลในเลือดสูงและไขมันในเลือดสูง

ของ นายอนวัช ดิลกวัฒนไทย์ รหัส ๕๖๐๕๓๑๐๗๐ สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์

อาจารย์ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกพร แสนเพชร

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ระดับปริญญาเอก

รางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีเด่น - ไม่มี -

รางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีมาก มี ๓ รางวัล ได้แก่

๑. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : ความสามารถของเซลล์ต้นกำเนิดมีเซนไคม์จากน้ำคร่ำของมนุษย์ภายหลังการเก็บรักษาโดยการแช่แข็ง และประสิทธิภาพของสารเซรามีนต่อการเหนี่ยวนำให้เป็นเซลล์กระดูกอ่อนของ นางสาวสุธีรา นรากรศักดิ์ รหัส ๕๗๐๗๕๑๐๑๖ สาขาวิชากายวิภาคศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิรินดา อังศุवाल
- ๒) รองศาสตราจารย์ ดร. นพ.วีรวิทย์ ปิยะมงคล
- ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกกาญจน์ บำรุงกิจ
- ๔) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีรพรรณ โพธิ์เจริญ

๒. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : ผลของฮอร์โมนเทสโทสเตอโรนและวิตามินดีต่อการบาดเจ็บของหัวใจจากภาวะขาดเลือดแล้วมีเลือดกลับมาหล่อเลี้ยงในหนูที่ตัดอวัยวะร่วมกับมีภาวะดื้อต่ออินซูลินจากการเหนี่ยวนำด้วยอาหารไขมันสูง

ของ นายวันพิทักษ์ ป้องกัน รหัส ๕๕๐๗๕๑๐๐๗ สาขาวิชาสรีรวิทยา คณะแพทยศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) ศาสตราจารย์ ดร. นพ.นิพนธ์ ฉัตรทิพากร
- ๒) รองศาสตราจารย์ ดร. ทพญ.ศิริพร ฉัตรทิพากร
- ๓) อาจารย์ ดร. นพ.เกริกวิชัย ศิลปวิทยาท

๓. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : การพัฒนาวัสดุโครงสร้างเพื่อใช้ในวิศวกรรมเนื้อเยื่อกระดูกอ่อน

ของ นางสาวจิรพรรณ กลางจอหอ รหัส ๕๒๐๗๕๑๐๐๓ สาขาวิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา คงทวีเลิศ
- ๒) รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ องค์กรไชย
- ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิรพรรณ โพธิ์เจริญ

ระดับปริญญาโท

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น - ไม่มี -

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก มี ๓ รางวัล ได้แก่

๑. วิทยานิพนธ์เรื่อง : การพัฒนาชุดตรวจแอนติบอดีเซ็นเซอร์สำหรับตรวจหาแอนติเจน ๘๕ คอมเพล็กซ์ที่หลังจากเชื้อมัยโคแบคทีเรีย

ของ นางสาวกันตินันท์ ชื่นศิริกุลชัย รหัส ๕๗๑๑๓๑๐๐๒ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์

คณะเทคนิคการแพทย์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

- ๑) อาจารย์ ดร.สุพรรณษา ปาติยะ
- ๒) ศาสตราจารย์ ดร.วัชร กสิณฤกษ์
- ๓) อาจารย์ ดร.พลรัตน์ พันธุ์แพ

๒. วิทยานิพนธ์เรื่อง : การสร้างและศึกษาคุณลักษณะของอนุภาคคล้ายไวรัสสฤกผสมระหว่างเชื้อไวรัสเด็งกีชนิดที่ ๔ และ ชนิดที่ ๒

ของ นางสาวตะวันฉาย ปัญญาคม รหัส ๕๕๐๗๓๑๐๑๓ สาขาวิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ ดร. นพ.นพพร สิทธิสมบัติ

๓. วิทยานิพนธ์เรื่อง : การศึกษาฤทธิ์ก่อกลายพันธุ์และฤทธิ์ด้านการกลายพันธุ์ของสารที่แยกได้บางส่วนจากเปลือกข้าวกล้องโมเดลแบคทีเรียและสัตว์ทดลอง

ของ นางสาวอังคณา นิลน้ำคำ รหัส ๕๖๐๗๓๑๐๖๐ สาขาวิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวิวรรณ วงศ์ภูมิชัย

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ระดับปริญญาเอก

รางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีเด่น - ไม่มี -

รางวัลดุษฎีนิพนธ์ดีมาก มี ๓ รางวัล ได้แก่

๑. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : การวิเคราะห์การแลกเปลี่ยนระหว่างรายได้และความมั่นคงทางพลังงานชีวภาพของชุมชน

ของ นายมนตรี สิงหหาระ รหัส ๕๓๐๘๕๑๐๐๗ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์เชิงระบบ คณะเกษตรศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) ศาสตราจารย์ ดร.อารี วิบูลย์พงศ์
- ๒) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เยาวเรศ เขาวนพูนผล
- ๓) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ถาวร อ่อนประไพ

๒. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : ความระมัดระวังทางการบัญชีกับการพยากรณ์กำไรโดยผู้บริหารของบริษัทจดทะเบียนในประเทศไทย

ของ นางสาวรัชनिया บังเมฆ รหัส ๕๒๑๕๕๑๐๐๓ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) รองศาสตราจารย์ ดร.รวี ลงกานี
- ๒) ดร.นฤนาถ ศราภย์วานิช
- ๓) ดร.มนทิพย์ ตั้งเอกจิต

๓. ดุษฎีนิพนธ์เรื่อง : การพยากรณ์และการวิเคราะห์ความเสี่ยงของดัชนีเครดิตดีฟอลต์สวอปในเอเชีย: นัยต่อการพัฒนาประสิทธิภาพของพอร์ตการลงทุน

ของ นายชาติชาย เขียวงามดี รหัส ๕๖๑๖๕๕๙๐๕ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์

คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์

- ๑) ศาสตราจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ ศรีบุญจิตต์
- ๒) อาจารย์ ดร.จิราคม สิริศรีสกุลชัย
- ๓) อาจารย์ ดร.เจียนชู่ หลิว

ระดับปริญญาโท

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น - ไม่มี -

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีมาก มี ๓ รางวัล ได้แก่

๑. วิทยานิพนธ์เรื่อง : การประเมินการกักเก็บคาร์บอนเหนือพื้นดินของยางพาราจากภาพถ่ายดาวเทียม

ของ นางสาวชนัญญา แสงงาม รหัส ๕๖๐๔๓๑๐๑๖ สาขาวิชาภูมิศาสตร์และภูมิสารสนเทศศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อริศรา เจริญปัญญาเนตร

รางวัลการค้นคว้าอิสระดีมาก มี ๑ รางวัล ได้แก่

การค้นคว้าอิสระเรื่อง : คุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุภายใต้การจัดบริการสาธารณะของเทศบาลตำบลสอง
แคว อำเภอดอยหล่อ จังหวัดเชียงใหม่

ของ นายญาณเวทย์ ปัญญาพอง รหัส ๕๘๑๙๓๑๐๖๙ สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์
คณะคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ รองศาสตราจารย์ ศิริพงษ์ ลดาวัลย์ ณ อยู่ธยา

ทั้งนี้ผลงานปริญญานิพนธ์ที่ได้รับรางวัลจะต้องสรุปผลงานให้เป็นบทความ ความยาวประมาณ ๓-๔
หน้ากระดาษ A4 โดยผ่านความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาปริญญานิพนธ์ สำหรับเผยแพร่ให้สาธารณชน
ได้รับความรู้ โดยจะนำเสนอในวารสาร Grad Digest ของบัณฑิตวิทยาลัย และขอให้นำส่งในรูปแบบ file
word ภายใน วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ ทาง e-mail : sudaporn.n@cmu.ac.th

บัณฑิตวิทยาลัยจะได้จัดงานพิธีมอบรางวัลปริญญานิพนธ์ ดีเด่น/ดีมาก ในวันสถาปนามหาวิทยาลัย
วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๑ ณ ศาลาธรรม กำหนดการจะได้แจ้งให้ทราบอีกครั้งหนึ่ง

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐



(รองศาสตราจารย์ ดร. เอกชัย แสงอินทร์)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย