



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 44/2560)  
เรื่อง ผลการตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดี ประจำปี 2559

-----

ตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ดำเนินการโครงการวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2559 ไปแล้วนั้น บัดนี้ คณะกรรมการคัดเลือกผลงานและตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2559 (ปีการศึกษา 2557-2558) ได้พิจารณาตัดสินรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดี ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว จึงใคร่ขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับรางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดี ดังรายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายประกาศนี้ โดยบัณฑิตวิทยาลัยจะจัดพิธีมอบรางวัลแก่ผู้ที่ได้รับรางวัล และมอบโล่เกียรติคุณสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาที่ได้รับรางวัล ในวันศุกร์ที่ 10 มีนาคม 2560 ณ ห้อง GL 315 ชั้น 3 อาคารพจน์ สารสิน เวลาประมาณ 17.00 น. เป็นต้นไป จึงขอให้ผู้ได้รับรางวัลและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ของผู้ได้รับรางวัลเข้าร่วมพิธีมอบรางวัลในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าวโดยพร้อมเพรียงกัน

ประกาศ ณ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี ตตตะวะศาสตร์)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

ปฏิบัติการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น/ดี ประจำปี 2559

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร. อาทิตยา มีหนองหัว	สารเชิงซ้อนคอปเปอร์(II)ของอนุพันธ์กัวนิตินที่มีลิแกนด์เฮเทอโรไซคลิก: การสังเคราะห์ การพิสูจน์เอกลักษณ์ และฤทธิ์ทางชีวภาพ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.อัญชลี ฉวีราช
ดีเด่น	ดร.วสันต์ ไม้อกรี	การเพิ่มประสิทธิภาพเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสงโดยใช้โครงสร้างนาโนที่มีพื้นที่ผิวสูงเป็นขั้วแคโทด	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.วิทยา อมรกิจบำรุง
ดี	ดร.เกษริน สีนุญเรือง	แนวทางใหม่ในการพัฒนาสักระดับจุลภาคด้วยวิธีการกระจายตัวในภูมิภาคของเหลวสำหรับวิเคราะห์สารกำจัดแมลงตกค้างด้วยโครมาโทกราฟี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ศุภลักษณ์ ศรีจารนัย ผศ.ดร.ญาณววรรณ แสนตลาดชัยกิตต์ ศ.ดร. โนริโอ เทชิมา
ดี	ดร.เอื้ออาทร ราชจันทร์	องค์ประกอบทางเคมีและฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืช ( <i>Enkleia siamensis</i> (Kurz) Nervling) และรา ( <i>Pilobolus hetrosporous</i> <i>Botryotrichum piluliferum</i> , และ <i>Neosartorya spinosa</i> ) และการสังเคราะห์สารอินทรีย์ ที่มีเอ็น-เฮเทอโรไซคลิกคาร์บินเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอินทรีย์ คณะวิทยาศาสตร์	ศ.ดร.สมเดช กนกเมธากุล รศ.ดร. ขวัญใจ กนกเมธากุล

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาเอก

ดีเด่น	ดร.ณัฐสุดา บรรลเสาวรค์	การเพิ่มปริมาณวิตามินดีในเห็ดที่บริโภคได้โดยใช้แสงอัลตราไวโอเล็ต การสกัด และการพัฒนาผลิตภัณฑ์ร่วมกับไร่น้ำนางฟ้า	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาโรคพืชวิทยา คณะเกษตรศาสตร์	ศ.ดร.นิวัฒน์ เสนาะเมือง ศ.ดร.บังอร ศรีพานิชกุลชัย
ดี	ดร.รัตนจิรา รัตนประเสริฐ	การศึกษาอิทธิพลของอุณหภูมิ ช่วงแสงในช่วงแล้ง และระดับความเป็นประโยชน์ของน้ำในดินต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของแก่นตะวันสายพันธุ์ต่างๆ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	ศ.ดร.สนั่น จอกลอย
ดี	ดร.ช่อแก้ว อนิลบล	ความหลากหลายของอาร์จินีนในเชื้อพันธุกรรมถั่วลิสงกลุ่มวาเลนเซีย ( <i>Valencia</i> ) และอิทธิพลของการกระทบแล้งที่มีต่อปริมาณสารฟีนอลิก และ อาร์จินีนในถั่วลิสงสายพันธุ์ที่มีระดับความทนแล้งแตกต่างกัน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	ศ.ดร.อาร์นต์ พัฒโนทัย ศ.ดร.สนั่น จอกลอย รศ.ดร.นิมิต รวรสุด ผศ.ดร. สุพร นุชดำรงค์

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาเอก

ดีเด่น	ดร.จากรุพงษ์ แสงบุญมี	ผลของระดับกลูโคสในสภาวะเบาหวานต่อความรุนแรงของมะเร็งท่อน้ำดี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทาง การแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล คณะ แพทยศาสตร์	ศ.ดร.โสพิศ วงศ์คำ ผศ.ดร. วันชนะ สืบไวย
ดี	ดร.ลักขณาวัลย์ เจริญสุข	การเปลี่ยนแปลงของท่อน้ำดีฝอยและผลของนาโนเอ็นแคปซูลเคอร์คูมิน ต่อ ไฟโบรซิสรอบท่อน้ำดีในโรคพยาธิใบไม้ตับในหนูแฮมสเตอร์ที่รักษา ด้วยยา พาราซิควอนเทล	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต ปรสตีวิทยา คณะ แพทยศาสตร์	รศ.ดร.สมชาย ปิ่นละออ ผศ.ดร.พรทิพย์ ปิ่นละออ
ดี	ดร.พัชราวดี พระยาโล	พื้นฐานระดับโมเลกุลในผู้ป่วยธาลัสซีเมียชนิดที่ไม่พึงการให้เลือดในวัยรุ่น และผู้ใหญ่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทยและการตรวจคัด กรองแอลฟาธาลัสซีเมียในโรครธาลัสซีเมียชนิดต่างๆ โดยใช้หลักการอิมมู โนโครมาโตกราฟิกส์สำหรับฮีโมโกลบินบาร์ทส	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย	รศ.ดร.สุพรรณ พูเจริญ รศ. กุลนภา พูเจริญ
<b>กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ปริญญาเอก</b>				
ดี	Dr.Thantavanh Manolom	การวัดการพัฒนาและความอยู่ดีมีสุขใน สปป. ลาว	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	รศ.ดร.บัวพันธ์ พรหมพักพิง ผศ.ดร.ฟ้ารุ่ง มีอูดร
ดี	ดร.มนต์ชัย ผ่องศิริ	ยุทธศาสตร์การดำรงชีพของไทยพลัดถิ่นคืนถิ่นในสังคมไทย	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	อ.ดร.มณีนมัย ทองอยู่ ผศ.ดร.เยาวลักษณ์ อภิชาติวัลลภ
<b>กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญาโท</b>				
ดีเด่น	นายจักรี บุญละคร	การปรับปรุงสมบัติทางไดอิเล็กตริกของวัสดุเซรามิก $\text{CaCu}_3\text{Ti}_4\text{O}_{12}$ โดยการเจือด้วยคูโอออนโลหะในตำแหน่ง A และ B ของโครงสร้างผลึก เพื่อการประยุกต์ใช้งานเป็นตัวเก็บประจุไฟฟ้าประสิทธิภาพสูง	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ และนาโนเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร. ประสิทธิ์ ทองใบ ดร.พินิจ กิจขุนทด
ดี	นางสาวจิราภรณ์ กบิลพัฒน์	การสังเคราะห์และการพิสูจน์เอกลักษณ์ของสารประกอบโลหะซัลไฟด์ ผสมในเมทริกซ์อินทรีย์	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะ วิทยาศาสตร์	รศ.ดร. นิธิมา เคารพพวงค์

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาโท

ดีเด่น	นางสาวศุภรัตน์ ศรีทะวงษ์	ความผันแปรของไมโครแซเทลไลท์บนออโตโซมในประชากรจากแอ่งที่ราบสกนคร ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.วิญ กุตะนันท์
ดี	Mr. ARTHONE KHAMMANICHANH	การประเมินความเป็นพิษต่อเซลล์จากการปนเปื้อนโลหะหนักในปลานิล ( <i>Oreochromis niloticus</i> ) จากคลองน้ำเสียชุมชน อ.อำเภอมือง จ.มหาสารคาม	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.ลำไย ณีรัตน์พันธุ์
<b>กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาโท</b>				
ดีเด่น	นางสาวดารารพร เชื้ออ่อน	การศึกษารูปแบบของโปรตีนในไมโทคอนเดรียในชิ้นเนื้อของผู้ป่วยมะเร็งท่อน้ำดี	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์	ผศ.ดร. ศิริพร ปรงวิทยา ผศ.ดร. ธนกร ปรงวิทยา ดร. อัญชลี เตชะเสน
ดี	นางสาวปิยะนาฏ บุญเนตร	ผลของโมโนโซเดียมกลูตาเมตต่อเซลล์ islets of Langerhans ของตับอ่อนในหนูแรท	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	ดร.อุบล ชาอ่อน รศ.วิฑูรย์ ประสงค์วัฒนา ผศ.ดร.วิภาวี หีบแก้ว นายศักดา วราอัศวปติ
ดี	นางสาวยลดา สืบเพ็ง	การแสดงออกของฟราแทกซินและไมโทคอนเดรียลเฟอริทินในเซลล์เม็ดเลือดแดงตัวอ่อนของผู้ป่วยบีต้า-ธาลัสซีเมีย-ฮีโมโกลบินอี	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์	รศ.ดร.อำพร ไตรภัทร ศ.อรุณี เจตศรีสุภาพ

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ไม่มี