

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2563

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.กฤษณะ พรหมพา	การปรับปรุงสมบัติไดอิเล็กทริกและ ความไม่เป็นเชิงเส้นทางไฟฟ้า ของ วัสดุเซรามิกส์ $\text{CaCu}_3\text{Ti}_4\text{O}_{12}/\text{TiO}_2$ โดยการเจือ ด้วยไอออนของโลหะที่ตำแหน่ง Ca, Cu และ Ti เพื่อการประยุกต์เป็นตัว เก็บประจุประสิทธิภาพสูง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	ศ.ดร.เอกพรรณ สวัสดิ์ ชิตัง, รศ.ดร.ธานินทร์ ปัจจุโส
ดีเด่น	ดร.กนกวรรณ ใจเอ็นดู	เซนเซอร์ทางเคมีที่สร้างจากซิลเวอร์ นาโนคลัสเตอร์และคาร์บอนดอทที่มี สมบัติเชิงแสงพิเศษ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	ศ.ดร.วิทยา เงินแท้
ดี	ดร.พรสวรรค์ ศรีคำ	การศึกษาสมบัติทางโครงสร้าง สมบัติทางแสง สมบัติทางแม่เหล็ก และสมบัติทาง เทอร์โมอิเล็กทริก ของซิงค์ออกไซด์เจือด้วยไนโตรเจน ซิงค์ออกไซด์เจือด้วย อะลูมิเนียม ซิ งค์ออกไซด์เจือด้วยแคลเซียม สตรอนเทียมไททานเตเจือด้วย โคบอลต์ และสตรอนเทียมไททานเต เจือด้วยไนโตรเจน แลนทานัม และ ดิสโพรเซียม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ไพโรจน์ มูล ตระกูล
ดี	ดร.วัฒนา ต่วยไชย	สมบัติทางใจแอนต์ไดอิเล็กทริกและ สมบัติทางไฟฟ้าของวัสดุไดอิเล็กทริก ประสิทธิภาพสูงกลุ่ม TiO_2 สำหรับ ประยุกต์เป็นตัวเก็บประจุไฟฟ้าและ ใช้งานในวัสดุพอลิเมอร์นาโนคอมโพ สิต	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ประสิทธิ์ ทอง ใบ, ดร.ศุภมาศ ด้านวิทยากุล, ดร. ณรงค์ จันทร์เล็ก

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.ประกาศิต ดวงพา เพ็ง	สารฟฤกษเคมี คุณสมบัติต้านอนุมูล อิสระ และการถ่ายทอดลักษณะของ สารแอนโทไซยานินในช่อดอกเพศผู้ ข้าวโพด (<i>Zea mays</i> L.)	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	รศ.ดร.คุณเดช สุริหาร, ผศ.ดร.คมศร ลมไธสง

ดี	ดร.พีระพงษ์ วงษ์ทหาร	ผลการขึ้นน้ำด้วยการมองเห็นต่อการรับรู้รสเค็ม การบริโภค ความชอบด้านประสาทสัมผัส อารมณ์ ความรู้สึกและการยอมรับของผู้บริโภคในแบบจำลองของซอสถั่วเหลือง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี การอาหาร คณะเทคโนโลยี	ผศ.ดร.อัมพร แซ่เอียว, ศ.ดร.วิฑูรย์ ปริญาวิวัฒน์กุล
ดี	ดร.วนาลัย วิริยะสุธี	การบ่งชี้เชื้อสาเหตุ วิธีคัดเลือกพันธุ์ ต้านทาน และการควบคุมโรคใบจุดโดยชีววิธีในแก่นตะวัน (<i>Helianthus tuberosus</i> L.)	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	ศ.ดร.สนั่น จอกลอย, อ.ดร.สุจิตา แสไพศาล

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.สุญาณี ทองโชติ	การกระตุ้นวิถีอโตฟาจีในการควบคุมการดำเนินโรคมะเร็งท่อน้ำดีและความไวต่อยาเคมีบำบัด	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยา โมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.นิษณา นามวาท, ศ.ดร.พวงรัตน์ ยงวนิชย์, รศ.ดร.วัชรินทร์ ลอยลม
ดีเด่น	Dr.May Thu Soe	การดัดแปรแป้งข้าวเหนียวด้วยการบดพลังงานสูง: การเตรียมการตรวจสอบคุณลักษณะ และการใช้เป็นสารก่อฟิล์มยึดเกาะเยื่อเมือก	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิจัยและพัฒนาเภสัชภัณฑ์ คณะเภสัชศาสตร์	รศ.ดร.นภักดิ์ ใจภักดี, ผศ.ดร.ผดุงขวัญ จิตโรภาส
ดี	ดร.กิตติยา วิทยาพิพัฒน์	การวิเคราะห์สารชีวสังเคราะห์จากเชื้อ <i>Pseudomonas stutzeri</i> ST 1302 ในการยับยั้งเชื้อ <i>Pythium insidiosum</i>	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ การแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์	รศ.ดร.จุฬารัตน์ ปรียชาติกุล, รศ.ดร.ฉวีเย็นใจ
ดี	ดร.ดวงเดือน ธรรมนา รณสกุล	การเลือกสารบ่งชี้มะเร็งท่อน้ำดีจากสารคัดหลั่งโดยการใช้ชีวสารสนเทศ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ คณะเทคนิคการแพทย์	รศ.ดร.ศิริพร ประุงวิทยา, ผศ.ดร.ธนากร ประุงวิทยา

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.ณัฐพล มีแก้ว	ความมั่นคงการดำรงชีพของครัวเรือนในถิ่นต้นทางของแรงงาน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา	รศ.ดร.ดุชนิ์ आयวัฒน์

		ย้ายถิ่นอีสานใต้ในอุตสาหกรรม ประมงทะเล	คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	
ดีเด่น	ดร.ภาณุพงศ์ แสงดี	การพัฒนารูปแบบการประเมิน คุณภาพสถานศึกษาด้านผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนโดยประยุกต์ใช้การ วิเคราะห์มูลค่าเพิ่มและการ วิเคราะห์กลุ่ม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการวัดและ ประเมินผลการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์	ผศ.ดร.จตุภูมิ เขต จักร์ส, ผศ.ดร.ประ กฤษยา ทักษิณ
ดี	ดร.จารุกัญญา อุดานนท์	การพัฒนาตัวชี้วัดการประเมินผล การดำเนินงานของโรงเรียนผู้สูงอายุ ต้นแบบในประเทศไทย	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสน ศาสตร์ คณะ มนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	รศ.ดร.สุกัญญา เอ็มอิม ธรรม
ดี	ดร.จตุพร ดอนโสม	ปฏิบัติการในชุมชนชายแดนรัฐจัดตั้ง บนพื้นที่ชายแดนไทย-กัมพูชา	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	ผศ.ดร.พัชรินทร์ ลา ภานันท์, ผศ.ดร.รัก ชนก ชำนาญมาก
ดี	ดร.ยุทธนา เจริญรื่น	ตัวแบบวงชีวิตและลิงค์เดต้าสำหรับ การจัดการดิจิทัล คอลเล็กชันสถาบันอุดมศึกษาไทย (ทีดีซีเอ็ม)	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศ ศึกษา คณะ มนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	ศ.ดร.กุลธิดา ท่วมสุข

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นายธรรมนุญ ชาญ ชนิษฐา	การสลายตัวเชิงแสงของสี่อ้อมเอโซ และสารมลพิษอินทรีย์ด้วยสารกึ่ง ตัวนำซิงค์ออกไซด์	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา เคมี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.สุวัตร นานันท์
ดีเด่น	นางสาวปิยพร มาตุลกุล	แอปตาเซนเซอร์ชนิดเปลี่ยนแปลงสี โดยอนุภาคนาโนทองสำหรับการ ตรวจวัด 8-oxo-dG ในปัสสาวะ อย่างรวดเร็ว	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วัสดุศาสตร์และนาโน เทคโนโลยี คณะ วิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ธีระพงษ์ พวง มะลิ, รศ.ดร.อภิวัฒน์ ชมภูสอ, ผศ.ดร.ชฎา มาศ สกลศิลป์ศิริ
ดีเด่น	นางสาวจิราพรรณ สิ้นธุ ศิริ	การสังเคราะห์วัสดุนาโนคอมโพสิต พอร์ตแลนด์ซีเมนต์-ซิลิกา/ไททา	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วัสดุศาสตร์และนาโน	ผศ.ดร.วิยะดา หาญ ชนะ

		นิยมได้ออกไซด์สำหรับแหล่งกำเนิดไฟฟ้านาโนแบบทริโบอิเล็กทริก	เทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	
ดี	นางสาวชญานี แก้วพรม	การพัฒนาวิธีตรวจวัดตะกั่วที่มีปริมาณน้อยในน้ำตัวอย่างโดยใช้เทคนิคการกระเจิงแสง เรโซแนนซ์ของกราฟีนควอนตัมดอทที่เสริมด้วยไดเอทิลไดโรอีคาร์บาเมท	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ศักดิ์สิทธิ์ จันทน์ ไทย

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นางสาวธันยาภรณ์ ศิริวงษ์	การผลิตเอทานอลจากกากมันสำปะหลังด้วยกระบวนการย่อยให้เป็นน้ำตาลพร้อมกับการหมัก	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเทคโนโลยี	ผศ.ดร.อภิสิทธิ์ สลักคำ
ดี	Mr. ABIL DERMAIL	ความแตกต่างทางพันธุกรรมและผลจากการผสมสลับในข้าวโพดหวานและข้าวโพดข้าวเหนียวลูกผสม	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	รศ.ดร.คุณเดช สุริหาร, ผศ.ดร.สมพงศ์ จันทน์แก้ว

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นางสาวกคสิริ สรณารักษ์	การแสดงออกของ GM-CSF และ GM-CSF receptor และผลของตัวยับยั้ง GM-CSF ต่อการพัฒนาโรคมะเร็งท่อน้ำดี	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.กุลธิดา เวทีวุฒาจารย์, รศ.ดร. ชัยศิริ วงศ์คำ, ผศ.ดร. กัลยาณี สวรรยาวิสุทธิ์
ดี	นางสาวกวิณฑรา แต่มประสิทธิ์	การศึกษาพฤษเคมีของส่วนเนื้อดินของข้าวเหนียว กข6 และข้าวเหนียวดำเพื่อกำหนดมาตรฐาน	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ความงามและสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์	รศ.ดร.นาถธิดา วีระ ปรียากร, ผศ.ดร.แคทรียา สุทธา นุช
ดี	นางสาวทิมพิกา ชัยประเสริฐ	บทบาทของ ZNF423 ในการก้าวหน้าของมะเร็งท่อน้ำดีที่ถูกกระตุ้นด้วยภาวะเครียดของซิดเซชัน	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	ผศ.ดร.เรณู ทานันท์, ผศ.ดร.อัญชลี เตชะเสน, ผศ.ดร.ชฎา มาศ สกมลศิลป์ศิริ, ศ.ดร.สมชาย ปิ่นละออ

ดี	นางสาวภัทรินทร์ โพธิพันธ์	ความสำคัญของ CD47 ในมะเร็งท่อน้ำดีและการพัฒนาเซลล์เพาะเลี้ยงมะเร็งท่อน้ำดีที่ไม่มีการแสดงออกของ CD47	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทางการแพทย์และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.กุลธิดา เวทีวุฒาจารย์, ผศ.ดร. กัลยาณี สวรรรยาวิสุทธิ, ผศ.นพ.ศักดิ์ดา วรอาศัพบติ
ดี	นางสาวสุกัญญา ศรีจำปา	ผลของอนุภาคนาโนทองที่มีประจุบนผิวแตกต่างกันต่อการเข้าเซลล์	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย	ผศ.ดร.พัชราภรณ์ ทิพย์วัฒน์

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นายณัฐวรรธ อุไรอำไพ	การสร้างเครือข่ายทางสังคมผ่านการใช้ทุนของคนไทยเชื้อสายเวียดนาม จังหวัดนครพนม	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.กীরติพร จูตะวิริยะ, ผศ.ดร.จักรพันธ์ ชัดชุ่มแสง
ดี	นายวัฒนชัย ขวาลำธาร	ความสุขของครอบครัวข้ามรุ่นที่มีสมาชิกย้ายถิ่นไปทำงานต่างประเทศ	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	รศ.ดร.ดุขฎิ อายุวัฒน์, ผศ.ดร.วณิชชา ณรงค์ชัย
ดี	นายยุทธพงษ์ จักรคม	อิทธิพลของการจัดการความรู้ที่มีผลต่อสมรรถนะของบุคลากรในสำนักงานคณบดี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	รัฐประศาสนศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา รัฐประศาสนศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.วิยุทธ์ จำรัสพันธ์
ดี	นายชวลิต ทิพม่อม	เครือข่ายองค์กรภาคประชาสังคมในระดับอำเภอ จังหวัดมหาสารคาม	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาสังคม คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.ธนพฤกษ์ ชามะรัตน์
ดี	Miss DANTING LI	การเขียนประวัติศาสตร์ชาติในแบบเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นของจีน	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาลุ่มน้ำโขง ศึกษา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	รศ.ดร.ดารารัตน์ เมตตาริกานนท์, ผศ.ดร.เบญจวรรณ นาราสิัจจ์

รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปี 2564

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.พรสวรรค์ คำอ่อนสา	สมบัติทางไดอิเล็กทริกของวัสดุพอลิเมอร์คอมโพสิตกลุ่ม PVDF โดยใช้อนุภาคโลหะและอนุภาควัสดุใจแอนต์ไดอิเล็กทริกเป็นวัสดุเสริม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ และนาโนเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ประสิทธิ์ ทองใบ
ดีเด่น	ดร.ธีรนุช นาชัยธง	การศึกษาเชิงทฤษฎีและทดลองของวัสดุเซรามิกกลุ่ม TiO ₂ ที่มีค่าคงที่ไดอิเล็กทริกสูง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ และนาโนเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ไพโรจน์ มูลตระกูล, รศ.ดร.ประสิทธิ์ ทองใบ
ดีเด่น	ดร.กัญญาภัค ศิลาแก้ว	การปรับปรุงสมบัติไดอิเล็กทริกของวัสดุพอลิเมอร์คอมโพสิตชนิด 3-เฟส: PVDF/BaTiO ₃ /อนุภาคตัวนำไฟฟ้า	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวัสดุศาสตร์ และนาโนเทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.ประสิทธิ์ ทองใบ
ดีเด่น	ดร.มาศกร ไทวันนัง	การศึกษาประสิทธิภาพของเซลล์แสงอาทิตย์ชนิดสีย้อมไวแสงที่ใช้ไทเทเนียม คาร์ไบด์ผสมคาร์บอน และทังสเตนคาร์ไบด์ผสมคาร์บอน เป็นขั้วแคโทด	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	ศ.ดร.วิทยา อมรกิจบำรุง, รศ.ดร.สมศักดิ์ พิมาณแพง
ดีเด่น	ดร.ก้องกิตากร วรสาร	การหาค่าคำตอบที่เหมาะสมสำหรับจัดสรรทรัพยากรในการวางแผนการเพาะปลูกอ้อย	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	ศ.ดร.กาญจนา เศรษฐนันท์
ดีเด่น	ดร.พิศณุ ชัยจิตวณิชกุล	การปฏิสัมพันธ์บนอุปกรณ์เคลื่อนที่สำหรับผู้มีภาวะออทิสซึม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์	ผศ.ดร.วิชา เพ็ญจันทร์
ดีเด่น	ดร.พิศิษฐ์ นาคใจ	การแปลสัญลักษณ์การสะกดมือไทยแบบอัตโนมัติ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์	รศ.ดร.ธัชพงศ์ กัตัญญกุล
ดีเด่น	ดร.กิตตินันท์ วันสาสึบ	การวิเคราะห์และออกแบบเชิงแอโรอิลาสติกของโครงสร้างเครื่องบิน ด้วยการเชื่อมพลศาสตร์ของไหลเชิง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรม	ศ.ดร.สุจินต์ บุรีรัตน์, รศ.ดร.ณัฐวิวัฒน์ พลดี

		คำนวณและพลศาสตร์โครงสร้างเชิง คำนวณ	เครื่องกล คณะ วิศวกรรมศาสตร์	
--	--	--	---------------------------------	--

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.เบญจมาศ คนแข็ง	การปรับปรุงคุณค่าทางโภชนาของ เศษเหลือจากข้าวโพดไร่สีม่วงด้วย เชื้อราขาวเพื่อเป็นแหล่งอาหาร หยาบสำหรับสัตว์เคี้ยวเอื้อง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์	รศ.ดร.อนุสรณ์ เขียด ทอง
ดีเด่น	ดร.อรวรรณ พันดวง	การพัฒนากระบวนการผลิตไบโอ ไฮโดรเจนและมีเทนจากชีวมวลและ ไฮโดรไลเสตของชีวมวลสาหร่าย จุลภาค <i>Chlorella</i> sp.	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ คณะเทคโนโลยี	ศ.ดร.อลิศรา เรืองแสง, ผศ.ดร.อภิสิทธิ์ สลัก คำ
ดี	ดร.ภาณุพงศ์ ผลเจริญ	การปรับปรุงและประเมิน แบบจำลองการเจริญเติบโตของมัน สำปะหลังโดยการทดสอบสี่สายพันธุ์ ในวันปลูกที่แตกต่างกัน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาพืชไร่ คณะเกษตรศาสตร์	รศ.ดร.ปรเมศ บรรเทิง, ศ.ดร.สนั่น จอกลอย, รศ.ดร.นิมิตร วรสุต

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	ดร.อภิสิทธิ์ วงศ์เกียรติ ขจร	อัตราความสำเร็จในการรักษาแผลไฟ ไหม้ น้ำร้อนลวกโดยใช้ภาพถ่ายหลอด เลือดอินโดไซยานินกรีน: การศึกษาไป ข้างหน้าแบบพหุสถาบัน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ คลินิก คณะ แพทยศาสตร์	ผศ.พลากร สุรกุล ประภา, รศ. กมลวรรณ เจนวิไลสุข
ดีเด่น	ดร.นภัส อามาตย์มุล ตรี	บทบาทการต้านมะเร็งของ Early B cell factor 1 ในมะเร็งท่อน้ำดี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทาง การแพทย์และชีววิทยา โมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	ผศ.ดร.เรณู ทานันท์, ศ.ดร.สมชาย ปิ่น ละอ, รศ.ดร. วัชรินทร์ ลอยลม, ผศ. ดร.ชฎามาศ สกล ศิลป์ศิริ, ผศ.ปิติ อั้ง อารีย์วิทยา
ดีเด่น	ดร.สุรรัตน์ ปัดโรสง	การค้นหาดวงบ่งชี้ทางชีวภาพสำหรับ การพยากรณ์การลุกลาม และ การเกิดขึ้นอีกของมะเร็งท่อน้ำดี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทาง การแพทย์และชีววิทยา โมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.วัชรินทร์ ลอย ลม, รศ.ดร.นิษณา นามวาท, ดร.จุฑารพ เพชรบุรณิน

ดีเด่น	ดร.ปิยะ ประจําวงศ์	บทบาทของโปรตีน Monopolar Spindle 1 ต่อการพัฒนาของมะเร็งท่อน้ำดี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทาง การแพทย์และชีววิทยา โมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.กัลยาณี สวรรยาวิสุทธิ์, รศ.ดร.กุลธิดา เวทีวุฒาจารย์
ดีเด่น	ดร.มารุตพงศ์ เดช อาญา	บทบาทของเอนไซม์ N-acetylgalactosaminyltransferases ในมะเร็งท่อน้ำดี	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมีทาง การแพทย์และชีววิทยา โมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.ชัยศิริ วงศ์คำ, รศ.ดร.กัลยาณี สวรรยาวิสุทธิ์, รศ.ดร. อาทิตย์ ศิลป์ศิริวา นิษฐ์
ดีเด่น	ดร.กานดา ศรกายสิทธิ์	ผลของการนวดไทยต่อระบบภูมิคุ้มกัน ในผู้สูงอายุ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย	ผศ.ดร.อมรรัตน์ จำเนียรทรง, ศ.ดร.ชาญวิทย์ ลีลา ยูวัฒน์

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ปริญญาเอก

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	Dr.Nguyen Thi Lan	การพัฒนารูปแบบความร่วมมือ อาจารย์กับบรรณารักษ์ห้องสมุดเพื่อ สนับสนุนการสอนและวิจัยของ มหาวิทยาลัยสาธาณรัฐสังคมนิยม เวียดนาม	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสารสนเทศ ศึกษา คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	ศ.ดร.กุลธิดา ท้วมสุข
ดี	ดร.คมสันต์ หลาวเหล็ก	การพัฒนาหลักสูตรส่งเสริม สมรรถนะผู้นำนักเรียนอาชีวศึกษา เพื่อ การเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคพยาธิ ไบโม่ดับและมะเร็งท่อน้ำดีในชุมชน	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและ การสอน คณะ ศึกษาศาสตร์	รศ.ดร.ธีรชัย เนตร ถนอมศักดิ์, ศ.ดร.ธิดารัตน์ บุญมาศ
ดี	ดร.สุวิษาน อุณอุตม	ผลของการใช้กิจกรรมในรูปแบบ Stabilize Simplify Automatize Restructure Complexify Model ต่อการพัฒนาการเขียนของผู้เรียน ภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาศาสตร์ ประยุกต์ คณะ มนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	ผศ.ดร.จอมรัฐ พัฒนา ศร
ดี	ดร.ภาวิดา รังษี	การจัดการประมงร่วมในการประมง พาณิชย์จังหวัดระนอง	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสน ศาสตร์ คณะ	ศ.ดร.เศกสรรค์ ยง วณิชย์

			มนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์	
--	--	--	-------------------------------	--

กลุ่มวิทยาศาสตร์กายภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นางสาวพิชญา มั่น สุวรรณ	การระบุชนิดของสัตว์ในกลุ่ม Cervidae โดยใช้ลำดับนิวคลีโอไทด์ บางส่วนของบริเวณ D-loop	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา นิติวิทยาศาสตร์ คณะ วิทยาศาสตร์	รศ.ดร.เขมิกา ลมไธสง, รศ.ดร.วิภู กุตะนันท์
ดีเด่น	นางสาวมุตตา ปริงประ โคน	วิธีการทำซ้ำสำหรับการหาผลเฉลย ของสมการการแปรผันบนอินเตอร์ เซกชันของเซตจุดตรึงในปริภูมิฮิล เบิร์ต	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา คณิตศาสตร์ประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.นิมิต นิมานะ
ดีเด่น	นางสาวนุชจรี สลิดกุล	การศึกษาสมบัติทางแม่เหล็กของ วัสดุนาโนคอมโพสิตแบบที่เรีย เซลลูโลส/แบเรียมเพอไรต์	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วัสดุศาสตร์และนาโน เทคโนโลยี คณะวิทยาศาสตร์	รศ.ดร.สุปรีย์ พิณจ สุนทร
ดีเด่น	นางสาวพัชรินทร์ ภูหมื่น	การสังเคราะห์และวิเคราะห์สมบัติ แลนทานัมนิกเกิลออกไซด์สำหรับ ประยุกต์ใช้เป็นขั้วตัวเก็บประจุความ จุสูง	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา ฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์	ผศ.ดร.พาวินี กลางท่า ไค้, รศ.ดร.สมศักดิ์ พิมานแพง
ดีเด่น	นายศุภณัฐ แชมชื่น	การพัฒนาระบบตรวจจับและ จำแนกคุณภาพไฟฟ้าด้วยวิธีการ เรียนรู้ของเครื่อง	วิศวกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า คณะ วิศวกรรมศาสตร์	รศ.ดร.พิรัชต์ คุณกิตติ
ดีเด่น	นายสุเมธี พิมพรรณ	ระบบทดสอบการคายประจุไฟฟ้า สถิติระดับบอร์ดในกระบวนการ ประกอบฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์	วิศวกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมไฟฟ้า คณะ วิศวกรรมศาสตร์	รศ.ดร.จิรนุช เสงี่ยม ศักดิ์
ดีเด่น	นายนิติกร ศรีจรูญ	การจัดเส้นทางการรับส่งสินค้าแบบ ผสมที่อนุรักษ์พลังงานโดยพิจารณา กรอบเวลาและประเภทของถนน ด้วยการหาค่าเหมาะสมที่สุดด้วย การเคลื่อนที่ของกลุ่มอนุภาคที่มีการ ปรับปรุงการเรียนรู้ด้วยตัวเอง	วิศวกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์	ศ.ดร.กาญจนา เศรษฐนันท์, ผศ.ดร.ฐิติ พงศ์ จำรัส

ดีเด่น	นายนพดล จันทร์อ่ำ	การศึกษาสมบัติของโพลิเมอร์ที่ย่อยสลายได้ทางชีวภาพด้วยวิธีทาทุยและการวิเคราะห์ด้วยเกรย์เพื่อใช้งานสำหรับบรรจุภัณฑ์ออกฤทธิ์	วิศวกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรมเคมี คณะ วิศวกรรมศาสตร์	รศ.ดร.พรนภา เกษม ศิริ
ดีเด่น	นายธีรพัฒน์ หนองหาร พิทักษ์	การให้แสงสว่างในลิฟต์อัตโนมัติ เพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว	สถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีอาคาร คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์	รศ.ดร.ยิ่งสวัสดิ์ ไชยะ กุล
ดีเด่น	นางสาวชลธิชา ศรีโยธี	การศึกษาพฤติกรรมการเดินทางของนักเรียนโรงเรียนมัธยม เพื่อส่งเสริมการใช้ระบบขนส่งสาธารณะ: กรณีศึกษาโรงเรียนมัธยมขนาดใหญ่บนถนนกลางเมือง เมืองขอนแก่น	การวางแผนภาคและเมืองมหาบัณฑิต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	ดร.ปัทมพร วงศ์วิริยะ

กลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นางสาวกวีณา ศรียอด	การปรับปรุงสภาพชีวมวลสาหร่ายขนาดเล็ก ด้วยเอนไซม์ เพื่อการผลิตไบโอไฮโดรเจน	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ คณะ เทคโนโลยี	ผศ.ดร.เพ็ญศรี ปลั่ง กลาง

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นางสาวพรภัสรา มาพะ เนา	การศึกษาฤทธิ์ต้านมะเร็งของกรดดูโซลิคในเซลล์มะเร็งท่อน้ำดี	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา ชีวเคมีทางการแพทย์ และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	ผศ.ดร.ชฎามาศ สกล ศิลป์ศิริ, รศ.ดร.วัชรินทร์ ลอย ลม, ผศ.ดร.เรณู ทานันท์, ดร.ศิรินาฏ ศรีจันทร์
ดีเด่น	นางสาวปัทมา พรหม จันทร์	แบบแผนเมตาบอลิซึมของกระบวนการก่อมะเร็งท่อน้ำดีที่เกิดจากติดเชื้อพยาธิใบไม้ตับชนิด <i>Opisthorchis viverrini</i> และการป้องกันโดยใช้พลาสมาของเซลล์ในแบบจำลองหนูแฮมสเตอร์	วิทยาศาสตร์ มหาบัณฑิต สาขาวิชา ชีวเคมีทางการแพทย์ และชีววิทยาโมเลกุล คณะแพทยศาสตร์	รศ.ดร.วัชรินทร์ ลอย ลม, รศ.ดร.นิษณา นามวาท, ดร.จุฑารพ เพชรบุรณิน

ดีเด่น	นางสาวแพรววดี วินทะไชย	การตรวจ cell free DNA ในเลือด เพื่อใช้เป็นตัวบ่งชี้ทางชีวภาพ ในการวินิจฉัยมะเร็งท่อน้ำดี	วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเวชศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย	ดร.อภิญญา จูสกุล, ผศ.ดร.อัญชลี เตชะเสน
--------	------------------------	--	--	--

กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์-ปริญญาโท

รางวัล	ชื่อ-สกุล	ชื่อเรื่อง	หลักสูตร/คณะ	อาจารย์ที่ปรึกษา
ดีเด่น	นายเด่นพงษ์ แสนคำ	ทำทีของพุทธปรัชญาเถรวาทกับการพิจารณาปัญหาทางญาณวิทยาของวิกิพีเดีย	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาปรัชญาและศาสนาตะวันออก คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	รศ.ดร.พุทธรักษ์ ปรานนอก, ผศ.ดร.ชาญณรงค์ บุญหนุน
ดี	นางสาวนุชนารถ สมควร	กระบวนการกลายเป็นเกษตรกร ผู้ประกอบการของเกษตรกร ในจังหวัดขอนแก่น	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.รักชนก ชำนาญมาก, ผศ.ดร.วนิชชา ณรงค์ชัย
ดี	นางสาวจิตติมา พัฒนธนาภา	สัญญาพยานาคกับการต่อรองเชิงอำนาจในการพัฒนาเขตเศรษฐกิจพิเศษ จังหวัดมุกดาหาร	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาสังคมวิทยา คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.วนิชชา ณรงค์ชัย, ผศ.ดร.รักชนก ชำนาญมาก
ดี	นางสาวจิตติมา ไกรศรีวรรณะ	วาทกรรมการพูดในที่สาธารณะ: การวิเคราะห์ลักษณะโครงสร้างสุนทรพจน์และส่วนขยายใจความสำคัญจากคลังข้อมูลรายการเท็ดทอล์ค	ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	ผศ.ดร.กรวิภา พูลผล