



ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย

เรื่อง ผลการพิจารณาคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562

บัณฑิตวิทยาลัย ขอประกาศผลการพิจารณาคัดเลือกวิทยานิพนธ์ดีเด่น ประจำปีการศึกษา 2562 ดังนี้

กลุ่มที่ 1 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง การพัฒนาสารเคลือบเพื่อยืดอายุผลไม้ดัดแปลง

โดย นายณัฐภูมิ มรกฎ สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมชีวภาพ (MBIT)

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร.วิไล รังสาทอง

ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร
และสิ่งแวดล้อม

รองศาสตราจารย์ ดร.สาวิตรี วทัญญูไพศาล

รางวัลดีมาก 2 รางวัล

เรื่อง การกำจัดสาร 1,4-ไดออกเซนและไตรคลอโรเอทิลีนในน้ำด้วยเทคโนโลยีพลาสมา

โดย นางสาวณัฏฐา รัตนชัย สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม (MENV)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พีรพงษ์ พรวงค์ทอง ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อาหาร
และสิ่งแวดล้อม

เรื่อง แบบจำลองการระบาดของสเตรปโตคอกคัสกลุ่มเอและใช้รูมาติกเย็บปล้น

โดย นางสาวณัฐสุดา ยกขุ สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ (MMA)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณิชาภัทร พัฒนระพีเลิศ ภาควิชาคณิตศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กลศ พัฒนระพีเลิศ ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

รางวัลดี 3 รางวัล

เรื่อง An Automated Data Exploration Model using Machine Learning

โดย Mr.Sabari Vishnu Jayanthan Jaikrishnan สาขาวิชาสารสนเทศและวิทยาศาสตร์ข้อมูล
(นานาชาติ) (I-MIT)

อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ ดร.กาญจนา วิริยะพันธ์ ภาควิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

เรื่อง การพัฒนาระบบสนับสนุนการสอนบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

โดย นายศิลปกร ปิยะปัญญาพงษ์ สาขาวิชาการจัดการนวัตกรรมเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม (MIMB)

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.สมภาพ ทองปลิว ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประกาศิต ข้างสุพรรณ

เรื่อง ผลกระทบของความร้อนจากการสั้นสะเทือนและความร้อนต่อการแตกร้าในรอยต่อบัดกรี Sn-3.0Ag-0.5Cu

โดย นายกิตติศักดิ์ พงษ์วิทยานุ สาขาวิชาวิศวกรรมวัสดุ (MPTE)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติชัย พักพันธุ์ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและเทคโนโลยีการผลิต

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุสรฯ ศรีสรวล ภาควิชาฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์

กลุ่มที่ 2 วิศวกรรมศาสตร์และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรม

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง การหาปัจจัยที่เหมาะสมในการขึ้นรูปใบพัดน้ำทะเลนิกลูมิเนียมบรอนซ์เพื่อใช้ในการกังหันน้ำเรือ
โดย เรือเอก ชวัลธร จันทร์จิตตะการ สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม (MIE)

อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร เก่งพล ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

รางวัลดีมาก 1 รางวัล

เรื่อง การออกแบบระบบการเผาไหม้แบบฟลูอิดไดซ์เบดในการศึกษาองค์ประกอบของเถ้าจากการเผาไหม้ร่วม
ระหว่างถ่านหินและชีวมวล

โดย นางสาววรรณชนก สุตลาภา สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี (MChE)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กานต์ พนาศุภมัสต์ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุ่งโรจน์ เกาะคุ

รางวัลดี 1 รางวัล

เรื่อง การถ่ายโอนความร้อนจากผนังสู่เบดภายในปฏิกรณ์ฟลูอิดไดซ์เบด ชนิดไหลเวียนขึ้น

โดย นายวริทธิ์นันท์ วันจันทร์ สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม (MIC)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์ คงพรม ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม

กลุ่มที่ 3 มนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์และการศึกษา

รางวัลดีเยี่ยม 1 รางวัล

เรื่อง ผลของโปรแกรมการพัฒนาชุดความคิดเติบโตในกลุ่มสมาชิกองค์การธุรกิจเครือข่าย

โดย นางสาวพรนิภา รัตนบุษย์ สาขาวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ (S-MIOP)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนทรี ศักดิ์ศรี ภาควิชามนุษยศาสตร์

รางวัลดีมาก 1 รางวัล

เรื่อง ความสามารถในการสื่อสารระหว่างวัฒนธรรมของพนักงานในบริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศนานาชาติ

โดย นางสาวศันสนีย์ กุลพงศ์ สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเชิงธุรกิจและอุตสาหกรรม
(หลักสูตรภาษาอังกฤษ) (S-E-MBIC)

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทิวาพร คงสม ภาควิชาภาษา

รางวัลดี 1 รางวัล

เรื่อง การศึกษาลักษณะและเจตคติในการทำงานเป็นทีมของบุคลากรสายสนับสนุน
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

โดย นางสาวนภาพร เกษมจิต สาขาวิชาบริหารอาชีพและเทคนิคศึกษา (TEM)

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยวิจิต เขียวชนะ ภาควิชาบริหารเทคนิคศึกษา
รองศาสตราจารย์ ดร.ศจีมาจ ณ วิเชียร ภาควิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์และสังคม

ประกาศ ณ วันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2564


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ จันทรวิวัฒน์)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย