



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา
ประจำภาคการศึกษา 2/2565 สาขาวิชาปิโตรเคมีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

ตามที่ ได้มีการสอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษาที่ 2/2565 แล้วนั้น
คณะวิทยาศาสตร์จึงได้จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษา
2/2565 สาขาวิชาปิโตรเคมีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ดังนี้

ลำดับ	นักศึกษา	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
สาขาวิชาปิโตรเคมีและการจัดการสิ่งแวดล้อม			
1	นายเทพนิมิตร ทองจันทร์ ปริญญาเอก 6201022901	ปฏิกิริยาดีไฮเดรชันของเอทานอลโดยใช้อะลูมินาผสมที่ ปรับปรุงด้วยไททาเนียมและเซอร์โคเนีย Dehydration of Ethanol by Mixed Phase Alumina Modified with Titania and Zirconia	ผศ.ดร.เพ็ญพิศ กลิ่นหรั่ง
2	นางสาวสายพิน สุวรรณกำเนิด ปริญญาเอก 6201022902	การผลิตชีวมวลอัดแท่งผสมจากทางปาล์มและ ดินแดงเพื่อการประยุกต์ใช้ทางพลังงานทดแทนและ การเกษตร Fabrication of Hybrid Biomass Briquettes from Oil Palm Fron and Red Clay for Renewable Energy and Agricultural Applications	ผศ.ดร.ธนวัช สุจริตรวกุล
3	นายวัชรพล นันทอุปกการ ปริญญาเอก 6201022903	การเตรียมเส้นใยนาโนไทเทเนียมไดออกไซด์เจืออะลูมิเนียม ด้วยเทคนิคอิเล็กโตรสปินนิงเพื่อย่อยสลายสีย้อมเมทิลีนบลู ด้วยแสง Preparation of Al-Doped TiO ₂ Nanofibers by Electrospinning Technique for Photo degradation of Methylene Blue	ผศ.ดร.ณัฐญา คุ่มทรัพย์
4	นายประภาส เทียนประทีป ปริญญาเอก 6001022901	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการสกัดสารแคนนาบิไดโอด จากกัญชงด้วยเทคนิคการสกัดแบบไหลย้อนกลับโดยใช้ ความร้อนและเทคนิคการสกัดแบบคาร์บอนไดออกไซด์ วิกฤตยิ่งยวด Efficiency Comparison of Cannabidiol Extraction from Hemp by Heat Reflux Extraction and Supercritical CO ₂ Extraction Techniques	ดร.ธงชัย กลิ่นหรั่ง

ประกาศ ณ วันที่ 21 มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นางทิน)