



ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง การอนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์ ครั้งที่ 1/2564
ประจำปี 2564

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว	6270070323
ชื่อ-นามสกุล	นางสาวพรทิพา ประสงค์เงิน
สาขา	ปิโตรเคมีและวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รศ.ดร.ประเสริฐ เรียบร้อยเจริญ
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	ผศ.ดร.พงษ์ศักดิ์ นิมิต์
ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์	การหาอุณหภูมิที่เหมาะสมที่สุดของการรีดคอมพาวด์หน้ายางและวัลคาไนเซชัน TEMPERATURE OPTIMIZATION FOR TREAD COMPOUND EXTRUSION AND VULCANIZATION
ครั้งที่อนุมัติ	1/2564
ระดับ	ปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว	6270180723
ชื่อ-นามสกุล	นางสาวธนัญชญา ทิพย์ไกรสร
สาขา	ปิโตรเคมีและวิทยาศาสตร์พอลิเมอร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รศ.ดร.ประเสริฐ เรียบร้อยเจริญ
ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์	ผลของสารเปอร์ออกไซด์อินทรีย์ต่อการออกซิเดชันสถานะของแข็งของพอลิเอทิลีนแวกซ์ EFFECT OF ORGANIC PEROXIDES ON SOLID STATE OXIDATION OF POLYETHYLENE WAX
ครั้งที่อนุมัติ	1/2564
ระดับ	ปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6270066923
 ชื่อ-นามสกุล นายปิยะบุตร อินบุญส่ง
 สาขา คณิตศาสตร์ประยุกต์และวิทยาการคณนา
 อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.บุญฤทธิ์ อินทยศ
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ โครงสร้างเรขาคณิตในปัญหาการจัดเส้นทางเดินรถแบบไม่ยูคลิด
 GEOMETRIC STRUCTURES IN NON-EUCLIDEAN VEHICLE ROUTING PROBLEM
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับ ปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6270048623
 ชื่อ-นามสกุล นายธนาทร อินทรปัญญา
 สาขา คณิตศาสตร์ประยุกต์และวิทยาการคณนา
 อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.กิติพร พลายมาศ
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผศ.ดร.สิทธิพร ภัทรดิลกรัตน์
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ แบบจำลองคณิตศาสตร์สำหรับการแพร่กระจายผู้ติดเชื้อโรคโควิด-19 ในประเทศไทย
 MATHEMATICAL MODEL FOR THE SPREAD OF COVID-19 INFECTED PEOPLE IN THAILAND
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับ ปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6270006223
 ชื่อ-นามสกุล นายกิตติศักดิ์ ทนทาน
 สาขา คณิตศาสตร์
 อาจารย์ที่ปรึกษา รศ.ดร.พิเชฐ ชาวหา
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ เสถียรภาพโดยแท้ของจุดตรึงและแผนการทำซ้ำ
 STRICT STABILITY OF FIXED POINTS AND ITERATION SCHEMES
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับ ปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6270081223
 ชื่อ-นามสกุล นายพีรพงศ์ ปัญญาสกุลวงศ์
 สาขา คณิตศาสตร์
 อาจารย์ที่ปรึกษา รศ.ดร.ทรงเกียรติ สุเมธกิจการ
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม รศ.ดร.ทิพวัลย์ สันติวิภาณนท์
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ การแยกตัวประกอบแบบทั่วไปของบางครอบครัวการขึ้นต่อกันโดยปริยาย
 GENERALIZED FACTORIZABILITY OF CERTAIN IMPLICIT DEPENDENCE COPULAS
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6270053723
 ชื่อ-นามสกุล นายณัฐวุฒิ แสงเจือ
 สาขา คณิตศาสตร์
 อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.ยศนันต์ มีมาก
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ กราฟอินเตอร์เซกชันเฉพาะของไอดีลของริงอาร์ทีเนียนสลับที่
 PRIME INTERSECTION GRAPH OF IDEALS OF COMMUTATIVE ARTINIAN RINGS
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับปริญญาโท

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6272040923
 ชื่อ-นามสกุล Miss Widya Fajarani
 สาขา พฤกษศาสตร์
 อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.ศุภจิตรา ชัชวาลย์
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ ผลของการปรับแต่งโปรโมเตอร์ของยีน *OsGTL1* ที่มีต่อรูปแบบการกระจายของปากใบและการสังเคราะห์ด้วยแสงในข้าว *Oryza sativa* L.
 EFFECT OF *OsGTL1* PROMOTER EDITING ON STOMATAL DISTRIBUTION PATTERN AND PHOTOSYNTHESIS IN RICE *Oryza sativa* L.
 ครั้งที่อนุมัติ 1/2564
 ระดับปริญญาโท

ประกาศ ณ วันที่ 26 มกราคม 2564



(ศาสตราจารย์ ดร.พลกฤษณ์ แสงวงษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์