



ประกาศ คณะวิทยาศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
เรื่อง การอนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์ ครั้งที่ 3/2563
ประจำปี 2563

นิติตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6271052223
ชื่อ-นามสกุล Mr. Abhishek Dutta
สาขา พืชวิทยาอุตสาหกรรมและประเมินความเสี่ยง
อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.วนิดา จินศาสตร์
ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ การประเมินคุณภาพอากาศที่มีฝุ่นขนาดเล็ก ($PM_{2.5}$ และ PM_{10}) ใน 3 เมืองใหญ่ของอินเดีย (เดลี โกลกาตา และ กัวฮาตี) และข้อบ่งชี้ต่อสุขภาพ
AIR QUALITY ASSESSMENT DUE TO PARTICULATE MATTER ($PM_{2.5}$ AND PM_{10}) IN 3 INDIAN CITIES (DELHI, KOLKATA AND GUWAHATI) AND IMPLICATION ON HEALTH
ครั้งที่อนุมัติ 3/2563
ระดับปริญญาเอก

นิติตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6172880523
ชื่อ-นามสกุล นายภาวิศศักดิ์ ประภัสสรพิทยา
สาขา พืชวิทยาอุตสาหกรรมและประเมินความเสี่ยง
อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.วนิดา จินศาสตร์
ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ การประเมินผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่นละอองขนาดเล็ก $PM_{2.5}$ และ PM_{10} ในประเทศไทย
HEALTH IMPACT ASSESSMENT FROM FINE PARTICULATE MATTER $PM_{2.5}$ AND PM_{10} IN THAILAND
ครั้งที่อนุมัติ 3/2563
ระดับปริญญาเอก

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 6173101523
 ชื่อ-นามสกุล นายกษิต์เดช ฤกษ์ชินบุตร
 สาขา วิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
 อาจารย์ที่ปรึกษา รศ.ดร.พีระพนธ์ โสพัศสถิตย์
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม รศ.ดร.ศรันญา มณีโรจน์
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ กลวิธีของการจัดเรียงแคชแบบที่เดิม โดยใช้เวลาที่จะอยู่และการเข้าก่อนออกก่อน
IN SITU CACHE ARRANGEMENT USING TTL-FIFO TECHNIQUE
 ครั้งที่อนุมัติ 3/2563
 ระดับปริญญาเอก

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 5972844423
 ชื่อ-นามสกุล นายอดิศร คูดี
 สาขา คณิตศาสตร์
 อาจารย์ที่ปรึกษา รศ.ดร.อนุสรณ์ ชนวีระยุทธ
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ เสถียรภาพแบบไฮเออร์ส-อูลามและปัญหาการควบคุมสำหรับระบบที่กำกับโดยสมการเชิง
 อนุพันธ์-ปริพันธ์ที่มีอิมพัลส์ในปริภูมิบานาค
 HYPERS-ULAM STABILITY AND CONTROL PROBLEM FOR SYSTEMS GOVERNED BY
 IMPULSIVE INTEGRO-DIFFERENTIAL EQUATIONS IN BANACH SPACES
 ครั้งที่อนุมัติ 3/2563
 ระดับปริญญาเอก

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 5772884323
 ชื่อ-นามสกุล นางสาวรุจิรา วิสุทธีรัตนมณี
 สาขา คณิตศาสตร์ประยุกต์และวิทยาการคณนา
 อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.กรุง สีนอภิรมย์ตราญ
 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ผศ.ดร.เอื้ออารี บุญเพิ่ม
 ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ การกระโดดวนซ้ำไปยังจุดยึดสำหรับวิธีซิมเพล็กซ์
 ITERATIVE JUMP TO BINDING POINT FOR SIMPLEX METHOD
 ครั้งที่อนุมัติ 3/2563
 ระดับปริญญาเอก

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 5872816823

ชื่อ-นามสกุล นางสาวเบญจวรรณ จันทมัต

สาขา คณิตศาสตร์ประยุกต์และวิทยาการคณนา

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.กรุง สีนอภิมย์สรานู

ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ เทคนิคการสุ่มเพิ่มตัวอย่างและการสุ่มลดตัวอย่างโดยใช้ค่าผิดปกติสำหรับข้อมูลที่มีความไม่ดุลระหว่างกลุ่ม

ANOMALOUS OVERSAMPLING AND UNDERSAMPLING TECHNIQUES FOR CLASS IMBALANCED DATA

ครั้งที่อนุมัติ 3/2563

ระดับปริญญาเอก

นิสิตผู้ทำวิจัยและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เลขประจำตัว 5972829023

ชื่อ-นามสกุล นางสาวปาริฉัตร ถาวรชาติ

สาขา เคมี

อาจารย์ที่ปรึกษา ศ.ดร.สุภศร วณิชเวทารุ่งเรือง

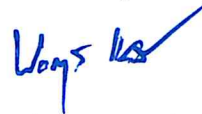
ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ การสังเคราะห์อนุภาคระดับนาโนเมตรของพอลิลูทีโอลินและฤทธิ์ต้านการอักเสบ

SYNTHESIS OF POLYLUTEOLIN NANOPARTICLES AND ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY

ครั้งที่อนุมัติ 3/2563

ระดับปริญญาเอก

ประกาศ ณ วันที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563



(ศาสตราจารย์ ดร.พลกฤษณ์ แสงวงษ์)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์