



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา  
ประจำภาคการศึกษา 1/2566 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ตามที่ได้มีการสอบหัวข้อและเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2566 แล้วนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์จึงได้จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงการค้นคว้าอิสระ ประจำภาคการศึกษา 1/2566 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ดังนี้

| ลำดับ                 | นักศึกษา  | หัวข้อ   | อาจารย์ที่ปรึกษา               |
|-----------------------|---|--|--------------------------------|
| สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า |   |  |                                |
| 1                     | นางปัทมา มรรคโช<br>ปริญญาโท แผน ข<br>6512221205           | การพัฒนาอุปกรณ์แจ้งเหตุฉุกเฉินในตู้ควบคุมไฟฟ้าย่อยสำหรับบ้านพักอาศัย<br>Developing Emergency Notification Devices in Subpanel Control Cabinets for Residential Homes                   | ผศ.ดร.ชนัญญ์ชัย วุฒิธัญญ์วัฒน์ |
| 2                     | นายไกรวิชญ์ บัวงาม<br>ปริญญาโท แผน ข<br>6512221206        | การปรับปรุงประสิทธิภาพเครื่องปรับอากาศแบบอัดไอโดยการฉีดสเปรย์น้ำที่แผงคอยล์ร้อน<br>Improving the Efficiency of a Compressed Air Conditioner by Injecting Water Spray onto the Hot Coil | รศ.ดร.จักรพงษ์ จารุมิตรี       |
| 3                     | นายพัฒนธรณ์ ภัทรศรีสโรจน์<br>ปริญญาโท แผน ข<br>6512221209 | การปลูกผักกรีนโอ๊คโดยการควบคุมสารละลายธาตุอาหารแบบ DRFT<br>Growing Green Oak Vegetable using DRFT Nutrient Control   | ผศ.ดร.ชนัญญ์ชัย วุฒิธัญญ์วัฒน์ |

ประกาศ ณ วันที่ 29 มกราคม พ.ศ. 2567

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประสิทธิ์ นางทิน)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์