



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

ประจำภาคการศึกษา 1/2563 สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ตามที่ได้มีการสอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2563 แล้วนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์จึงได้จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษา 1/2563 ดังนี้

ลำดับ	นักศึกษา	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
1	นายปิยะ เอี่ยมจ้อย ปริญญาโท 6001021704	การเก็บเกี่ยวพลังงานไฟฟ้าจากสันชะลอความเร็วของรถจักรยานยนต์ Energy Harvesting using Speed Breaker for Motorcycle	ผศ.ดร.พัฒนา อินทนิ
2	นายอภิสิทธิ์ ภาโค ปริญญาโท 6001021710	การประยุกต์ใช้งานการถ่ายโอนพลังงานแบบไร้สายในการเหนี่ยวนำความร้อน Application of Wireless Power Transfer for Induction Heating	ผศ.ดร.พัฒนา อินทนิ
3	นายชินทร์ สร้างวัด ปริญญาโท 6101021701	ระบบควบคุมสำรองสำหรับเครื่องกั้นถนนเสมอระดับทางรถไฟแบบอัตโนมัติ Redundant Control System for Automatic Level Crossing	ผศ.ดร.พัฒนา อินทนิ
4	นายศราวดี อนันต์ ปริญญาโท 6201021602	การพยากรณ์กำลังไฟฟ้าที่ผลิตได้จากเซลล์แสงอาทิตย์ด้วยโครงข่ายประสาทเทียม Forecasting the Power Output of Solar Photovoltaic System using Artificial Neural Networks a	ผศ.ดร.ประสิทธิ์ นางทิน
5	นายอาวุธ เครือเขื่อนเพชร ปริญญาโท 6101021705	การควบคุมความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดโดยวิธีการพยากรณ์โหลดล่วงหน้า Controlling Peak Demand by Pre-Loaded Forecasting Method	ผศ.ดร.ประสิทธิ์ นางทิน
6	นายธนานันท์ ชูแสง ปริญญาเอก 6101021901	การพยากรณ์ความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดเพื่อวิธีการอนุรักษ์และแบ่งปัน Forecast Peak Demand for Combining Conservation and Sharing Energy Method	ผศ.ดร.ประสิทธิ์ นางทิน

ประกาศ ณ วันที่ 30 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

(รองศาสตราจารย์ ดร.นาวดี ศรีศิริวัฒน์)

รักษาราชการแทนคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์