



ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์  
เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา  
ประจำภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๐

ตามที่ได้มีการสอบหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษาที่ ๒/๒๕๖๐ แล้วนั้น คณะวิศวกรรมศาสตร์จึงได้จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับอนุมัติหัวข้อและเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ประจำภาคการศึกษา ๒/๒๕๖๐ ดังนี้

ลำดับ	นักศึกษา	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา
๑	นายไชยา เลิศอัศวิน ๕๘๐๑๐๒๑๗๐๑ ปริญญาโท	วงจรถูกตคอนเวอร์เตอร์สำหรับระบบนิรภัย The Boost Converter Circuits for Safety System	ดร.แสนศักดิ์ ตีอ่อน
๒	นายธงชัย ระย้า ๕๘๐๑๐๒๑๗๐๑ ปริญญาโท	การควบคุมการขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้าเหนี่ยวนำสามเฟส ด้วยสนามแม่เหล็กแบบใช้กระแสโดยใช้บอร์ด TMS320F28335 DSP A Three Phase Induction Motor Drive with Vector Control Magnetic Field via DSP Board TMS320F28335	ดร.แสนศักดิ์ ตีอ่อน
๓	นายณฤเบศร์ สุขเกษม ๕๘๐๑๐๒๑๗๐๓ ปริญญาโท	ระบบควบคุมค่า PH และเฝ้าติดตามสำหรับฟาร์มกุ้ง อัจฉริยะ PH Control and Monitoring System for Smart Shrimp Farm	รศ.ดร.สันติ หวังนิพนพานโต
๔	ว่าที่ ร.ต.ปิยพงศ์ ธนสมบุญ ๕๘๐๑๐๒๑๗๐๕ ปริญญาโท	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้าเหนี่ยวนำ 3 เฟส โดยใช้ V/F บน พื้นฐานของ DSP TMS320F28335 Induction Motor Control by V/F based on DSP TMS320F28335	ดร.แสนศักดิ์ ตีอ่อน
๕	นางสาวพิมพ์ิกา ยอดดี ๕๘๐๑๐๒๑๗๐๖ ปริญญาโท	การศึกษาพลังงานลมเพื่อการติดตั้งกังหันลมบนตึกในเขต กรุงเทพมหานคร Case Study Wind Energy for Cost investment Wind Turbine Installation on Building BKK	รศ.ดร.สันติ หวังนิพนพานโต

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๑

(รองศาสตราจารย์ ดร.พงษ์พันธุ์ ฤกษ์ชุมทรัพย์)  
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์