

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายคณศ คัจฉสุวรรณมณี	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร	-
การศึกษา	วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน, ไทย, 2552 Master of Science: Engineering Management, Brunel University London, United Kingdom, 2554 Ph.D. in Energy Efficient Sustainable Manufacturing, Brunel University London, United Kingdom, 2560
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	พลังงาน
งานสอน	
โครงการวิจัย	ปี 2564-2566 การศึกษาการใช้คลื่นเหนือเสียงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพทางความร้อนของเครื่องควบแน่นในโรงไฟฟ้าพลังความร้อนร่วมของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย (กฟผ.)
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับนานาชาติ - Pongsapak Treegosol, Jetsadaporn Priyadumkol, Kanet Katchasuwanmanee, Weerachai Chaiworapuek, "Investigation of Pressure Loss in a Circular Pipe under Ultrasonic Waves Released along Main Stream Flow", The 11th TSME International Conference on Mechanical Engineering (2020) - Satanon Phetchoo, Jirachai Mingbunjerdasuk, Kanet Katchasuwanmanee, Weerachai Chaiworapuek, "Effect of Low-Frequency Ultrasonic Waves on Heat Transfer of Laminar Water Flow over a Heating Flat Plate", The 11th TSME International Conference on Mechanical Engineering (2020)

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2563 - 19 ตุลาคม 2564