

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายภูวนาท ปรมาพจน์	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน Automotive Control Systems Engineering Analysis for Mechanical Engineers Engineering Drawing Innovative Thinking Mechanical Engineering Laboratory I Mechanical Engineering Laboratory II Seminar	
โครงการวิจัย ปี 2560-2561 การศึกษาเชิงนโยบายเกี่ยวกับศักยภาพของรถโดยสารไฟฟ้าโทรลลี้อย่าง กรณีศึกษาเมืองพิษณุโลก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ปี 2561-2562 การพัฒนาชุดแบตเตอรี่แบบถอดเปลี่ยนได้สำหรับรถตุ๊กตุ๊กไฟฟ้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์ส่งเสริมและสร้างความเข้มแข็งให้ศูนย์วิจัยและพัฒนาของภาคเอกชนในประเทศไทย	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - กรรชัย เทียงลิ้ม, Poowanart Poramapojana, "Effect of Tab Cooling on Large-Format Lithium-Ion Pouch Cells", SAE Technical Papers - (December) (2019)	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับนานาชาติ - Poowanart Poramapojana, Bo Chen, "Minimizing HEV fuel consumption using model predictive control", 2012 IEEE/ASME International Conference on Mechatronics and Embedded Systems and Applications (MESA) (2012) - กรรชัย เทียงลิ้ม, Poowanart Poramapojana, "Effect of Tab Cooling on Large Format Lithium-Ion Pouch Cells", 2019 JSAE/SAE International Powertrains, Fuels and Lubricants Meeting (PFL2019) (2019) - ภัคพล ทรงโยธิน, Poowanart Poramapojana, "Reduced-Order Thermal Model for Large-Format Li-Ion Pouch Cells Based on Pad? Approximation Method", 2019-2020 JSAE KANTO International Conference of Automotive Technology for Young Engineers (ICATYE) (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 1 ธันวาคม 2563