

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายเรงทิวา ทิพยศักดิ์	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	M.Sc., University of Hannover, Germany, 2550 B. Eng. (1st class honour), Kasetsart University, ไทย, 2545		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Industrial Plant Design, Logistics Systems, Manufacturing Processes		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2562-2563 การวิจัยและพัฒนาการดำรงสภาพและเพิ่มประสิทธิภาพพายุไซปเปอร์: กรณีศึกษาของปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานขนาด 40 มิลลิเมตร แอล 70 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)</p> <p>ปี 2562-2563 การวิจัยและพัฒนาเพื่อดำรงสภาพและเพิ่มประสิทธิภาพพายุไซปเปอร์: กรณีศึกษาของปืนใหญ่ต่อสู้อากาศยานขนาด 40 มิลลิเมตร แอล 70 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)</p> <p>ปี 2563-2564 การพัฒนาระบบทำนายเส้นทางการบินและความน่าจะเป็นของเส้นทางการบินของอากาศยานด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์จากข้อมูลตำแหน่งอากาศยานจากระบบออฟโทรมิกส์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ(องค์การมหาชน)</p>		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Remgtiwa Tippayasak, Anan Mungwattana, "Conceptual Framework for a Research Problem related to Trailer Assignment – New Challenge for Logistics Service Providers in Thailand", The 17th Thai Value Chain Management & Logistics Conference (Thai VCML 2017) "Industry 4.0: Challenges, Innovation and Opportunity for Logistics and Supply Chain Management" (2017) - Remgtiwa Tippayasak, Juta Pichitlamken, "A study of the relationship between coaching, leadership decision and team outcomes of a head coach of a professional football club in Thailand to create a guidance on paying a reasonable head coach salary (Case study of SCG Muangthong United and Buriram United)", การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติ ประจำปี 2561 (2018) - อ.เอราวิล ถาวร, Remgtiwa Tippayasak, อ.อภิศักดิ์ วิทยาประภากร, Peerayuth Chamsethikul, "Solving a Capital Budgeting with Combinatorial Constraints using Row Generation Technique", การประชุมวิชาการด้านการวิจัยดำเนินงานแห่งชาติ ประจำปี 2561 (2018) - Remgtiwa Tippayasak, ชนะ รัชชศิริ, "Reliability-based preventive maintenance scheduling for railway tracks", OR-Net 2019 Operations Research Network 2019 Conference (2019) 		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 19 กันยายน 2563