

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิโรจน์ รุโจปการ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
การศึกษา	วศ.บ. (วิศวกรรมโยธา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2522 M.Eng. (Transportation Engineering), Asian Institute of Technology, ไทย, 2524 D.E.A. (Transport Economics), Ecole Nationale des Travaux Publics de l'Etat, U. Lyon II, ฝรั่งเศส, 2526		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Transportation Engineering, Transport Planning		
โครงการวิจัย	ปี 2558-2560 แบบจำลองการประเมินนโยบายตัวโดยสารบนหลักการของเอเจนต์เพื่อการพัฒนาระบบขนส่งทางรางอย่างยั่งยืน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปี 2561 การพัฒนาแบบจำลองการเกิดการเดินทางเพื่อคาดการณ์ของผู้โดยสารรถไฟฟ้าในเขตกรุงเทพมหานครโดยอาศัยข้อมูลการวางแผนและการใช้ประโยชน์ที่ดินเชิงพื้นที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับชาติ - นาย ณัฐชนน อัดตาภิบาล, ACKCHAI SIRIKJUPANICHKUL, chavalek vanichavetin, Wiroj Rujopakam, "Development of Hybrid Choice Models for Modal Shift Study: A Case Study of MRT Green Line Extension Kasetsart University Station", วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 13 (3) (2018) 1-17 ระดับนานาชาติ - Varameth Vichiensan, Miyamoto Kazuaki, Wiroj Rujopakam, "AN EMPIRICAL STUDY OF LAND USE/TRANSPORT INTERACTION IN BANGKOK WITH OPERATIONAL MODEL APPLICATION", Journal of the Eastern Asia Society for Transportation Studies 7 (2007) 1250-1265 - Satiennam, W., Satiennam, T., Triyabutra, T., Wiroj Rujopakam, "Red light running by young motorcyclists: Factors and beliefs influencing intentions and behavior", Transportation Research Part F: Traffic Psychology and Behaviour 55 (2018) 234-245		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ - วงศกร วศิธรรม, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Factors Affecting Contractor Delay in Building Construction", The 52nd Kasetsart University Annual Conference (2014) - รัฐนนท์ ปานสมุทร, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Factors Affecting Incident Occurrence in Building Construction", 19th National Convention on Civil Engineering (2014) - รัฐนนท์ ปานสมุทร, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Factors Affecting Safety Climate in Building Construction", The 52nd Kasetsart University Annual Conference (2014) - ประวุฒิ จิรินทกิจ, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Construction Dispute Mitigation Factors for Condominium Projects in Bangkok", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 21 (2016) - จิราลักษณ์ สุทธิธรรม, Saroch Boonsiripant, Wiroj Rujopakam, "Motorway Incident Response Prioritization", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 วันที่ 18-20 กรกฎาคม 2560 จ.นครราชสีมา (2017) - อภิญญา จันทรัตน์, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Structural Equation Modeling for High Rise Building Construction Project Success", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2017) - อภิญญา จันทรัตน์, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakam, "Factors Affecting High Rise Building Construction Project Success", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2017)		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.วิโรจน์ รุโจปการ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์		
<p>- นาย คุณาธิป หวานเสรีจ, ACKCHAI SIRIKUPANICHKUL, Wiroj Rujopakam, "Relationship between Modal Shift Decisions from Road to Rail and Station Access Distances: A Case Study of Red Line Commuter Line Kasetsart University Station", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 56 (2018)</p> <p>- นาย ณัฐชนน อัดตาทิบาล, ACKCHAI SIRIKUPANICHKUL, chavalek vanichavetin, Wiroj Rujopakam, "The Study of Transportation Modal Choice Decisions between Private Car and Mass Rapid Transit: A Case Study of Green Line Sky Train, Kasetsart University Station", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)</p> <p>- นาย กฤษณ์ กาญจนไวคุณธุ์, ACKCHAI SIRIKUPANICHKUL, Wiroj Rujopakam, Adichai Pomprommin, "Study of Coverage Area of Mass Transit Station by Water Metering Data", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)</p> <p>- นาย นิตินัฐ สานุกุล, ACKCHAI SIRIKUPANICHKUL, Wiroj Rujopakam, "Synchronized Scheduling Timetable and Real-Time Information for Minimizing Transfer Delay Time on Intermodal Passenger Terminal", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 24 (2019)</p> <p>- ภาวิณี ทูลทิพย์, Muanmas Wichiensin, Wiroj Rujopakam, "Factors Influence on Congestion Charging in Bangkok Economic Area", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 57 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 27 กุมภาพันธ์ 2564