

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<b>ชื่อ</b> ดร.วิโรจน์ ฐโฆปกรณ์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> 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	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> Transportation Engineering, Transport Planning	
<b>งานสอน</b> Advanced Statistics for Transport Engineer Advanced Statistics for Transport Engineers Advanced Statistics for Transportation Plan. Advanced Statistics for Transportation Planning Advanced Statistics for Transportation Planning Civil Engineering Project Civil Engineering Project Preparation Feasibility Study of Infrastructure Project Research Methodology in Civil Engineering Research Methodology In Engineering Management Research Methodology in Infrastructure Engineering Transportation Planning Transportation Planning Urban Transportation Planning กรณีศึกษาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ การวางแผนการขนส่ง การวางแผนและเทคนิคโยธาในระบบขนส่งสาธารณะ การวิเคราะห์โครงการ โครงการวิศวกรรมโยธา ระเบียบวิธีวิจัยทางวิศวกรรมป้องกันอัคคีภัย สัมมนา	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2558-2560 แบบจำลองการประเมินนโยบายตัวโดยสารบนหลักการของเอเจนต์เพื่อการพัฒนาแบบขนส่งทางรางอย่างยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปี 2561 การพัฒนาแบบจำลองการเกิดการเดินทางเพื่อคาดการณ์ของผู้โดยสารรถไฟไฟฟ้าในเขตกรุงเทพมหานครโดยอาศัยข้อมูลการวางแผนและการใช้ประโยชน์ที่ดินเชิงพื้นที่ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับชาติ - ประวุฒิ จีรนทกิจ, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Construction Dispute Model for Condominium Projects", วิศวกรรมสาร มก. 30 (100) (2017) 23-32 - นาย ญัฐชนน อัดดาภิบาล, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, chavalek vanichavetin, Wiroj Rujopakarn, "Development of Hybrid Choice Models for Modal Shift Study: A Case Study of MRT Green Line Extension Kasetart University Station", วารสารวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 13 (3) (2018) 1-17 ระดับนานาชาติ - Varameth Vichiensan, Miyamoto Kazuaki, Wiroj Rujopakarn, "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., Triyabuttra, T., Wiroj Rujopakarn, "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 - Tankasem, P., Satiennam, T., Satiennam, W., Jaensirisak, S., Wiroj Rujopakarn, "Effects of automated speed control on speeding intention and behavior on mixed-traffic urban arterial roads", IATSS Research - (-) (2022)	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.วิโรจน์ ไร่ปลากร	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> <li>- วงศกร วศินธรรม, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Factors Affecting Contractor Delay in Building Construction", The 52nd Kasetsart University Annual Conference (2014)</li> <li>- รัฐนนท์ ปานสมุทร, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Factors Affecting Incident Occurrence in Building Construction", 19th National Convention on Civil Engineering (2014)</li> <li>- รัฐนนท์ ปานสมุทร, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Factors Affecting Safety Climate in Building Construction", The 52nd Kasetsart University Annual Conference (2014)</li> <li>- ประวดี จิรนทกิจ, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Construction Dispute Mitigation Factors for Condominium Projects in Bangkok", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 21 (2016)</li> <li>- จิราลักษณ์ สุทธิธรรม, Saroch Boonsiripant, Wiroj Rujopakarn, "Motorway Incident Response Prioritization", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 วันที่ 18-20 กรกฎาคม 2560 จ.นครราชสีมา (2017)</li> <li>- อภิญญา จันทรัตน์, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Structural Equation Modeling for High Rise Building Construction Project Success", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2017)</li> <li>- อภิญญา จันทรัตน์, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "Factors Affecting High Rise Building Construction Project Success", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 22 (2017)</li> <li>- นาย คุณาธิป หวานเสร็จ, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, Wiroj Rujopakarn, "Relationship between Modal Shift Decisions from Road to Rail and Station Access Distances: A Case Study of Red Line Commuter Line Kasetsart University Station", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)</li> <li>- นาย ณัฐชนน อัดตาภิบาล, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, chavalek vanichavetin, Wiroj Rujopakarn, "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)</li> <li>- นาย กฤษณ์ กาญจนไวคุณธุ์, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, Wiroj Rujopakarn, Adichai Pornprommin, "Study of Coverage Area of Mass Transit Station by Water Metering Data", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)</li> <li>- นาย นิตริรัฐ สานกุล, ACKCHAI SIRIKIJPANICHKUL, Wiroj Rujopakarn, "Synchronized Scheduling Timetable and Real-Time Information for Minimizing Transfer Delay Time on Intermodal Passenger Terminal", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 24 (2019)</li> <li>- ภาวินี ทุลทิพย์, Muanmas Wichensin, Wiroj Rujopakarn, "Factors Influence on Congestion Charging in Bangkok Economic Area", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 57 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)</li> <li>- กรกฏ จันทรัมย์, Saroch Boonsiripant, Wiroj Rujopakarn, "Factors Affecting Consumer Intention to Use Carsharing Service in Bangkok", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 58 (2020)</li> <li>- เพ็ญสิริ ฤทธิ, Sutharin Sthapitanonda, Wiroj Rujopakarn, "A confirmatory Factor Analysis of Construction Organizations Coping in the Covid-19 Crisis", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 (2022)</li> </ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 24 มิถุนายน 2567