

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวสุภัชญา ชวนพงษ์พานิช	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วศ.บ. (Civil Engineering), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2550 วศ.ม.(วิศวกรรมน้ำและการจัดการ), สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, ไทย, 2552	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ทรัพยากรน้ำ	
งานสอน Civil Engineering Project Engineering Geology Fluid Laboratory Fluid Mechanics Fluid Mechanics Laboratory Hydraulic Engineering Hydrology for Civil Engineer Hydrology for Civil Engineering Information Technology for Engineers Innovative Thinking Selected Topic in Civil Engineering (Urban Drainage Engineering Design) Selected Topics in Civil Engineering Survey Camp Surveying ปฏิบัติการกลศาสตร์ของของไหล วิศวกรรมชลศาสตร์ อุทกวิทยาสำหรับวิศวกรรมโยธา	
โครงการวิจัย ปี 2552-2556 การพัฒนาระบบเตือนภัยน้ำท่วมในพื้นที่เจ้าพระยาตอนล่างโดยใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ปี 2555-2556 โครงการระบบข้อมูลเพื่อการจัดการอุทกภัยสำหรับ อบต.บางระกำ นครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ปี 2562-2563 การศึกษาแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำสำหรับกลุ่มผู้ใช้ในชุมชนเพื่อรองรับการพัฒนาโครงการระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ปี 2563-2564 การประเมินและคาดการณ์ของภัยแล้งทางอุทกวิทยาในลุ่มน้ำเจ้าพระยา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยพื้นฐาน (Basic Research) ประจำปีงบประมาณ 2564 (คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา) ปี 2564-2565 การศึกษาความเป็นไปได้และแนวทางในการจัดตั้งองค์กรพิเศษเพื่อการพัฒนาและบริหารจัดการน้ำในเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (ทุนอุดหนุนการทำกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรมจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ) ปี 2566-2567 การศึกษาและประเมินการทรุดตัวของหินถมตาดหน้าคอนกรีตโดยการทดสอบ Large Oedometer และการประยุกต์ใช้โปรแกรมคณิตศาสตร์ขั้นสูง DEM (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากแหล่งเงินทุนรายได้ สำนักงานเลขานุการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - supatchaya chuanpongpanich, Tawatchai Tingsanchali, Songsak Puttrawutichai, นายพิทวัส วิชัยดิษฐ, Chaisri SUKSAROJ, "Identification of influencing components on water scarcity management performance for sustainability in limited water resource area: a review", Journal of Public Health and Development 20 (3) (2022) 265-282 - Wichaidist, B., Intrman, A., Songsak Puttrawutichai, Rewtragulpaibul, C., supatchaya chuanpongpanich, Chaisri SUKSAROJ, "The Effect of Irrigation Techniques on Sustainable Water Management for Rice Cultivation System-A Review", Applied Environmental Research 45 (4) (2023) - Suksaroj, T.T., Jha, N.K., supatchaya chuanpongpanich, Siriraksophon, W., Bancha Kwanyuen, Chaisri SUKSAROJ, "Strategy development for domestic water use reduction in special economic zone of Thailand through water user perception and factor analysis", Environmental and Sustainability Indicators 21 (2024) - supatchaya chuanpongpanich, Jutitthep VONGPHET, Suksaroj, T.T., Bancha Kwanyuen, Songsak Puttrawutichai, Tawatchai Tingsanchali, Chaisri SUKSAROJ, "Evaluating river basin plans' effects on water stress in Thailand's economic development area", International Journal of Water Resources Development 40 (6) (2024) 967-988	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวสุภัชญา ชวนพงษ์พานิช	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- เกสร ดิษฐ์, Pulpong Pongvithayapanu, supatchaya chuanpongpanich, "The Feasibility Study on the Design of Cluster Domestic Wastewater Treatment System for Water Quality Management at Laemchabang City Municipality", การประชุมวิชาการขงงานวิศวกรรมอุตสาหการ ประจำปี พ.ศ. 2559. นวัตกรรมอุตสาหกรรมไทยก้าวไกลสู่ประชาคมโลก.	
(2016)	
- สมภพ แก้วสวี, supatchaya chuanpongpanich, "Flood Hazard Map and Evaluation of Economic Loss in Chonburi Province", การประชุมวิชาการครั้งที่ 3 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา (2018)	
- Thanasit Promping, Tawatchai Tingsanchali, supatchaya chuanpongpanich, "Impacts of Future Climate Change on Inflow to Pasak Jolasid Dam in Pasak River Basin, Thailand", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 25 (2020)	
ระดับนานาชาติ	
- supatchaya chuanpongpanich, ศ.ดร.วิรัชชัย ดิงสัญลี, "Verification of ArcGIS for flood hazard mapping:A case study of Cholburi Province, Thailand", THA 2019 International Conference on Water Management and Climate Change towards Asia's Water-Energy-Food Nexus and SDGs (2019)	
- supatchaya chuanpongpanich, Thanasit Promping, "Integration of Future Meteorological Drought Hazard Assessment for Agriculture Area in Upper Ping River Basin, Thailand", Greater Mekong Subregion Academic and Research Network (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 19 เมษายน 2568