

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.รัชชัย ดิงส์กุลลี	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา
ตำแหน่ง	ศาสตราจารย์เกียรติคุณ		
การศึกษา	ปริญญาเอก, สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, ไทย, 2518 ปริญญาโท, สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย, ไทย, 2513 ปริญญาตรี (เกียรตินิยม), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2511		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	วิศวกรรมทรัพยากรน้ำและการจัดการ, การจัดการภัยพิบัติน้ำท่วมและน้ำแล้ง, วิศวกรรมชลศาสตร์และอุทกวิทยา, วิศวกรรมแม่น้ำ		
โครงการวิจัย	ปี 2566-2567 การประเมินผลกระทบจากภัยแล้งสำหรับพื้นที่เกษตรกรรมของกลุ่มน้ำจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี ประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัยและนวัตกรรมตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๖ ปี 2566-2567 การพัฒนาแบบจำลองอุทกภัยในพื้นที่เขตเมืองพัทยา ประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยพื้นฐาน (Basic Research) ประจำปีงบประมาณ 2567 (คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา)		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	ระดับนานาชาติ - supatchaya chuanpongpanich, Tawatchai Tingsanchali, Songsak Puttrawutichai, นายพิทวัส วิชัยดิษฐ์, 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 - Islam, M.B., Tawatchai Tingsanchali, "Risk assessment of river bank failure due to floods in Jamuna, Ganges and Padma Rivers in Bangladesh", International Journal of Disaster Risk Reduction 102 (2024) - supatchaya chuanpongpanich, Jutithep 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 - Thanasit Promping, Tawatchai Tingsanchali, "A method for formulating a new composite drought hazard index for assessment of multiple drought hazards under projected climate and land use changes in agricultural areas: a case of Wang River Basin, Thailand", Natural Hazards (2024)		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2565 - 27 เมษายน 2568