

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> นายชัยศรี สุขสาโรจน์	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> รองศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> -	
<b>การศึกษา</b> D.Eng (Process Engineering), UNIVERSITE MONTPELLIER II, FRANCE, 2549	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b> วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมและการจัดการน้ำอย่างยั่งยืน	
<b>งานสอน</b> Irrigation Engineering Project Life Skills For Undergraduate Student Management of Water Resources Project Research Techniques in Irrigation Engineering Sanitary Engineering and Water Supply Seminar Water Supply Engineering ทักษะชีวิตการเป็นนิสิตมหาวิทยาลัย	
<b>โครงการวิจัย</b> ปี 2561-2562 การประเมินการปรับตัวเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในลุ่มน้ำเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2561-2562 การประยุกต์ใช้ระบบชลประทานสมัยใหม่ร่วมกับอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่งเพื่อเพิ่มผลผลิตข้าว และบริหารจัดการน้ำความยั่งยืน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2561-2562 การวิเคราะห์ทรัพยากรน้ำและอุทกภัยในลุ่มน้ำเพชรบุรีภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาวะแวดล้อม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2562-2563 การประเมินปริมาณความต้องการน้ำในพื้นที่ราบภาคกลาง (ระยะที่ 1) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ปี 2562-2563 การศึกษาแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำสำหรับกลุ่มผู้ใช้น้ำในชุมชนเพื่อรองรับการพัฒนาโครงการระเบียบเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) ปี 2562-2565 ทุนปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รุ่นที่ 21 ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ปี 2563-2564 การใช้อินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IoT) ควบคุมการปลูกพืชในไร่นาสวนผสม เพื่อเพิ่มผลผลิตของน้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2563-2564 การพัฒนาระบบช่วยตัดสินใจในการทำฝนหลวงสำหรับการวางแผนการบริหารจัดการน้ำในลุ่มน้ำเพชรบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2563-2564 การศึกษาผลสัมฤทธิ์ของฝนหลวงในการแก้ปัญหาการขาดแคลนน้ำ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)	
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b> ระดับนานาชาติ - Saudee Maprasit, Rotchanatch Darnsawasdi, Vichit Rangpan, Chaisri SUKSAROJ, "SPATIAL VARIATIONS OF SURFACE WATER QUALITY AND POLLUTION SOURCES IN KHLONG U-TAPAO RIVER BASIN", International Journal of GEOMATE 14 (43) (2018) 98-103	
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b> ระดับชาติ - อติชาติ วิงฝัน, Songsak Puttrawutichai, Jutitthep VONGPHET, Punyavee Dechkrong, Chakkrit Preuksakarn, Chaisri SUKSAROJ, "Evaluation of eco-efficiency of Pathum Thani 1 rice in Mae Lao district, Chiang Rai province", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 16 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2019)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2561 - 8 สิงหาคม 2563