

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ พ.ท.สรวิศ สุกเวชัย	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วศ.ด. (วิศวกรรมสำรวจ), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2554	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์, การประมวลผลภาพถ่ายจากดาวเทียม, ระบบกำหนดตำแหน่งพิกัด GNSS	
งานสอน Advanced Adjustment Computation Advanced Satellite Surveying Aerial Photo Interpretation in Survey Eng. Airphoto Interpretation Cartography & Map Projection Electronic Surveying Engineering in Disaster Management Geodetic Surveying Proj. Preparation of Survey Eng.& Geo.Inform. Seminar Survey Camp Survey Eng. & Geographic Information Project Surveying Field Practice	
โครงการวิจัย ปี 2561-2562 โครงการศึกษาการใช้สัญญาณคลื่นเรดาร์ระยะไกลในการติดตามการทรุดตัวของแผ่นดินในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมทรัพยากรน้ำบาดาล	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - ธกรกฤต จันไชยยศ, soravis supavetch, Kankhajane Chuchip, "The Development of Daily Evapotranspiration Estimation Algorithm from Paddy Field by Suomi NPP VIIRS Sensor", วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย 19 (Special) (2018) 132-145 - อิทธิพล สิงาม, soravis supavetch, Kankhajane Chuchip, "Optimal Translation of Vegetation Index Composite Across MODIS and VIIRS Sensors for Thailand", วารสารสมาคมสำรวจข้อมูลระยะไกลและสารสนเทศภูมิศาสตร์แห่งประเทศไทย 19 (Special) (2018) 218-229	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - ชยณัฐ ศรีนารถ, อังคณา พุ่มพวง, อนิรุทธ์ ลดาวัต, soravis supavetch, Anuphao Aobpaet, "Subsidence Rate Analyzing of Bangkok Soil Profile with InSAR Data", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 25 (2020) - วีรวัฒน์ ปานช้างไชยสิทธิ์, ฤกษ์ ศรีวิลาศ, soravis supavetch, Anuphao Aobpaet, "The Processing and Monitoring Drought In-Season Economic Crop by Normalized Difference Vegetation Index Anomaly Analysis Tool", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 25 (2020) - อังคณา พุ่มพวง, soravis supavetch, Anuphao Aobpaet, "The Analysis of a Change in Temperature of Thailand in 10 Years", การประชุมวิชาการวิศวกรรมโยธาแห่งชาติ ครั้งที่ 25 (2020) ระดับนานาชาติ - soravis supavetch, Chayanut Kerenart, Teerawat Panchangchaiyasit, "A Case Study of Sentinel-2 Utilization for Harvest Activity Detection in a Sugarcane Industry Thailand", International Sciences, Technology & Engineering Conference (ISTEC): Advanced Geospatial and Surveying (AGeoS) 2020 (2020)	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ - รางวัลชนะเลิศ การประกวดโครงการพัฒนานวัตกรรมดีเด่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 ประเภทเงินว่าจ้างมากกว่า 5 ล้านบาท ประจำปี 2563 เรื่อง "โครงการศึกษาการใช้สัญญาณคลื่นเรดาร์ระยะไกล ในการติดตามการทรุดตัวของแผ่นดินในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล" จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2561 - 18 มิถุนายน 2564