

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอักรพล ศรีชัยศุกกิจ	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา Doctor of Philosophy in Engineering, Advanced Science and Biotechnology, Osaka University, JAPAN, 2558	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Phage biotechnology and Phage therapy, Antimicrobial resistance, Biotechnology and Synthetic biology, Molecular biology	
งานสอน Bioinformatics for Microbiologists English Reading & Writing in Microbiology General Microbiology Immunology Instrumentation and Chemical Analysis for Microbiologi Knowledge of the Land Laboratory in Fundamental Microbiology Laboratory in General Microbiology Microbial Genetics Manipulation Microbiology Projects Selected Topics in Microbiology Seminar Virology	
โครงการวิจัย ปี 2559-2560 การพัฒนาวิธีการทดสอบคุณสมบัติด้านจุลชีพและราชของพื้นผิว evaporator fin (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท แอร์อินเตอร์เนชั่นแนล เทอร์มอล ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด ปี 2561-2562 การพัฒนาสายพันธุ์แบคทีเรีย Corynebacterium glutamicum CS176 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกรดซัคซินิก โดยกระบวนการหมักในน้ำตาลประเภทต่างๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน) ปี 2562-2563 การพัฒนาสายพันธุ์แบคทีเรีย Corynebacterium glutamicum CS176 เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตกรดซัคซินิก โดยกระบวนการหมักในน้ำตาลประเภทต่างๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน) ปี 2563 การคัดแยกและศึกษาคุณสมบัติของแบคทีเรียโอเฟจเพื่อการควบคุมแบคทีเรียก่อโรคในอาหาร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 1 พฤศจิกายน 2563