

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายวรสิทธิ์ ศรีบุญ	สังกัด สาขาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา
ตำแหน่งทางวิชาการ	
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
การศึกษา วศ.ม. (วิศวกรรมพลังงาน), มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ไทย, 2551 ปร.ด. (ฟิสิกส์), มหาวิทยาลัยบูรพา, ไทย, 2561	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ พลังงานทดแทนและการจัดการพลังงาน, อุปกรณ์แลกเปลี่ยนความร้อนและการถ่ายเทความร้อน, แบบจำลองทางคณิตศาสตร์	
งานสอน Abridged Physics Basic Theater Physics General Physics I General Physics II Laboratory in Abridged Physics Laboratory in Physics I Laboratory in Physics II Laboratory in Thermodynamics Seminar Solar Energy Thermodynamics	
โครงการวิจัย ปี 2557-2558 การปรับปรุงประสิทธิภาพสมบัติทางแสงและสมบัติทางไฟฟ้าของชั้นฟิล์มขั้วไฟฟ้าโปร่งแสงอินเดียมทินออกไซด์โดยการอบ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินสนับสนุนทุนวิจัย ปี 2562-2563 การประเมินการใช้พลังงานไฟฟ้าในอาคารคณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา กรณีศึกษาอาคาร ๒๖ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุน พัฒนานักวิจัย แหล่งทุน เงินรายได้ คณะวิทยาศาสตร์ ศรีราชา ปีงบประมาณ 2562	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Puchong Subpratatsavee, Worasitti Sriboon, Kritnakorn Issavasopon, "Automated Car Parking Authentication System Using NFC and Public Key Cryptography Based on Android Phone", Applied Mechanics and Materials 2015 (752-753) (2014) 1006-1009 - Sakulsaknimitr, W., Worasitti Sriboon, Teanchai, K., Horprathum, M., Chananonawathorn, C., Patthanasattakul, V., Wichian Siriprom, "Influence of rapid thermal annealing on structural, optical and electrical properties of ITO thin films", Key Engineering Materials 675-676 (-) (2015) 249-252 - Usavadee Tuntiwaranuruk, Worasitti Sriboon, "The Influence of Ambient Temperature on Soil Temperature in Concrete Containers with Lime Trees", NU. International Journal of Science 15 (1) (2018) 77-88 - Wrote Kruapoo, Worasitti Sriboon, Usavadee Tuntiwaranuruk, "Predicting the Temperature and Moisture of Soil in Cylindrical Containers used for Planting with 3D model", NU. International Journal of Science 16 (1) (2019) 24-35	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับชาติ - Worasitti Sriboon, กิตติกร สาสุจิตต์, วริศศระ ฟ้าอรุณ, Suchai Tanaiacchawoot, "Estimation Potential Wind Energy from Meteorology Station on Kasetsart University Si Racha Campus", การประชุมสัมมนาเชิงวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 6 (2013) - กัลยกร เทียนชัย, Wichian Siriprom, Worasitti Sriboon, "Physical and Chemical Properties of Mineral in Soils of Cassava Cropping Area: A Case Study in Chachoengsao Province", 1 st Engineering Physics Conference (2014) ระดับนานาชาติ - กัลยกร เทียนชัย, Worasitti Sriboon, Wichian Siriprom, "Physical and Thermal Properties of Soil in Cassava Cropping area from Chachoengsao Province", 6 th International Science, Social Science, Engineering and Energy Conference 2014 (2014) - Puchong Subpratatsavee, Tanabat Promjun, Wichian Siriprom, Worasitti Sriboon, "Attendance System using NFC Technology and Embedded Camera Device on Mobile Phone", ICISA 2014 (International Conference on Information Science & Applications) (2014)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 14 เมษายน 2564