

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายพงษ์ศักดิ์ โสว่มั่นคง	สังกัด ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ	
การดำรงตำแหน่งบริหาร	
การศึกษา วท.ม. เคมี, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	
งานสอน Basic Chemistry Laboratory Chemical Quantitative Analysis Instrumental Analysis I Laboratory in Chemical Quantitative Analysis Laboratory in General Chemistry Laboratory in Instrumental Analysis Laboratory in Instrumental Analysis Seminar seminar	
โครงการวิจัย ปี 2549-2553 โครงการหน่วยปฏิบัติการวิจัยการพัฒนาวิธีวิเคราะห์สารปริมาณน้อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2556 การพัฒนาวิธีหาปริมาณแอลฟา-แลคตอลบูมิน เบตา-แลคโตกลูบูลิน(เอ)และ(บี) ในเวลาเดียวกันในตัวอย่างนมโดยใช้เทคนิคโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถสูงและตัวตรวจวัดฟลูออเรสเซนซ์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2557-2559 พอลิเมอร์ลอกแบบโมเลกุลที่มีสมบัติแม่เหล็ก สำหรับการวิเคราะห์คลอแรมเฟนิคอล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559 เซนเซอร์เชิงแสงตัวใหม่ที่ใช้ตรวจวัดกาซแอมโมเนีย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 การพัฒนาวิธีทางสเปกโทรโฟโตเมตรีเพื่อหาปริมาณไนโตรที่ด้วยสีย้อมเอโซซินดีไอใหม่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562-2563 การหาจำนวนโวลทาิลส์แพดดีแอซิดอย่างรวดเร็วในน้ำยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปี 2563-2564 การหาจำนวนโวลทาิลส์แพดดีแอซิดอย่างรวดเร็วในน้ำยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Sumate Kun-Sangiem, Pakawadee Sutthivaiyakit, Pongsak Lowmunkhong, Mourad Harir, Phillipe- Schmidt Kopplin, Professor Somyote Sutthivaiyakit, "Magnetic molecularly imprinted polymer prepared by microwave heating for confirmatory determination of chloramphenicol in chicken feed using high-performance liquid chromatography-tandem mass spectrometry", Journal of Environmental Science and Health - Part B Pesticides, Food Contaminants, and Agricultural Wastes 53 (11) (2018) 738-745	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ ระดับนานาชาติ - สุภา แสงแดง, Pongsak Lowmunkhong, Pakawadee Sutthivaiyakit, "Paper-based ammonia gas sensor using zinc complex of Eriochrome Black T and digital image analysis", Pure and Applied Chemistry International Conference 2018(PACCON2018) (2018) - กอบกานจน์ คุกิตดิรัตน์, Pongsak Lowmunkhong, ศาสตราจารย์ ดร.สมยศ สุทธิไวยกิจ, Pakawadee Sutthivaiyakit, "Simultaneous determination of p-coumaric acid and naringenin honey using dispersive liquid-liquid microextraction and highperformance liquid chromatography", Pure and Applied Chemistry International Conference 2018(PACCON2018) (2018)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 17 กันยายน 2564