

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางวิไลลักษณ์ ขวัญยืน	สังกัด	ภาควิชาวิทยาศาสตร์กายภาพและวัสดุศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ตำแหน่ง	อาจารย์		
การศึกษา	-, -, ไทย, -		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	เคมีวิเคราะห์, เคมีของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ		
โครงการวิจัย			
ปี 2544	การปรับปรุงคุณภาพบางประการของน้ำทิ้งโดยไคติน-โคไคซานจากเปลือกหอย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ (โครงการพัฒนาบุคลากรให้มีความสามารถในการทำวิจัย"		
ปี 2549-2552	การสกัดสารจากวัชพืชเพื่อใช้ป้องกันควบคุม และกำจัดหนอนแมลงศัตรูพืช (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2550	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทางกายภาพ เคมี จุลินทรีย์ และชีวภาพของแหล่งน้ำในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	ปัจจัยที่มีผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานของนิสิตปริญญาตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ปีการศึกษา 2552 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2561-2562	การศึกษาการดูดซับโลหะแคดเมียมจากเปลือกแดงไม้ที่ไม่ปรับสภาพและปรับสภาพด้วยกรดและเบส (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน		
ปี 2564-2565	การสกัดสารเรสเวอรอลจากพืชและผลไม้ไทย การนำส่งสารเรสเวอรอลและการศึกษาอันตรกิริยาระหว่างสารเรสเวอรอลและตัวนำส่งยาด้วยแบบจำลองพลวัตเชิงโมเลกุล (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการวิจัยมุ่งเป้า วิทยาเขตกำแพงแสน มก.		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- wilailuck kwanyuen, "The Study on Adsorption of Heavy Metals from contaminate Water by Najas graminea Del.", การประชุมวิชาการ Pur and Applied Chemistry Conference 2009 ณ ม.นเรศวร จ.พิษณุโลก (2009)			
- wilailuck kwanyuen, สุชานนท์ จันวิชัย, "การวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักในกระดาศที่ใช้ห่ออาหารโดยวิธีอะตอมิกแอบซอร์ชันสเปกโทรสโกปี", การประชุมวิชาการ ศวท. ประจำปี 2551 (2009)			
- wilailuck kwanyuen, ศุภสุดา ศรีรัก, "การดูดซับโลหะหนักโดยพืชน้ำ", การประชุมวิชาการ ศวท. ประจำปี 2551 (2009)			
ระดับนานาชาติ			
- Thanatcha Panma, Pemikar Srifa, wilailuck kwanyuen, Wuttipong sillapavisal, NONGPANGA JARUSSOPHON, Bundet Boekfa, "Theoretical and experimental studies on the structure of 7,8-Dihydroxy-4-methylcoumarin and its NMR spectra", The Pure and Applied Chemistry International Conference 2022 (PACCON2022) (2022)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2544 - 13 กุมภาพันธ์ 2568