

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นายระวี อยู่สำราญ	สังกัด	ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นักวิชาการเกษตร		
การศึกษา	วท.บ.(พืชศาสตร์), วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา, ไทย, 2529 กษ.ม.(ส่งเสริมการเกษตร), ม.สุโขทัยธรรมาธิราช, ไทย, 2545		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	การชลประทานในไร่นา, การอนุรักษ์ดินและน้ำ		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2550	ผลกระทบของชนิดและความหนาแน่นของดินต่อประสิทธิภาพการดักตะกอนของหญ้าแฝก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2551-2553	การศึกษาเพื่อพัฒนารูปแบบการปลูกหญ้าแฝกในการควบคุมการเกิดร่องน้ำลึก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552-2553	ผลกระทบของเศษหญ้าแฝกต่อปริมาณการสูญเสียน้ำและดิน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน		
ปี 2556	ผลของการบังคับทางกายภาพและทางเคมีต่อค่าโลหิตวิทยาและเคมีโลหิตของปลาตุก (Clarias macrocephalus x Clarias gariepinus) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2556-2557	ผลของไบโอฟลาวานอยด์ต่อการเจริญเติบโต ภูมิคุ้มกัน และ ปฏิกริยาออกซิเดชันของไขมันในปลาไนล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2556-2557	ผลของไบโอฟลาวานอยด์ต่อการยับยั้งเชื้อก่อโรคในสัตว์น้ำทางห้องปฏิบัติการ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2557-2558	กระถางแขวนและอุปกรณ์ควบคุมการให้น้ำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		
ปี 2558	เปรียบเทียบการวัดปริมาณออกซิเจนละลายด้วยวิธี Azide Modification และการใช้ Optical Sensor ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัยของคณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน		
ปี 2559-2560	การศึกษาระบาดวิทยาของเชื้อ Vibrio parahaemolyticus สาเหตุก่อโรคตายด่วน (EMS) ในฟาร์มกุ้งน้ำเค็มเขตภาคตะวันออกเฉียงและภาคใต้ของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2560-2563	การทดลองปรับเปลี่ยนพื้นที่นาข้าวเป็นพื้นที่ปลูกอ้อย เพื่อสร้างอาชีพที่มั่นคงให้กับชาวนา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท น้ำตาลบ้านโป่ง จำกัด		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Santi Tongpumnu, Nimit Cherdchanpipat, Rawee Yoosamran, "Development of Rainfall Simulator", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 6 (1) (2008) 19-31			
- Natthana Thitichayaphong, ATTAPON KAMLANGDEE, Theerapom Pulpipat, Piyawan Suthunmapinanta, Nirachara Rochanapat, Pattra Moonjit, Rawee Yoosamran, นาดนภิส ประทีป ณ กลาง, Theera Rukkamsuk, "Effects of Physical and Chemical Restraints on Hematological Profiles and Blood Chemistry of Juvenile Hybrid Clarias Catfish (Clarias macrocephalus x Clarias gariepinus)", วารสารสัตวแพทย์ 25 (1) (2015) 23-34			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- ธเนศ สัมฤทธิ์นรงค์, Jutitthep VONGPHET, Rawee Yoosamran, Pongsatom Sopaphun, "Development of Sugar Cane Irrigation Schedule Model", การประชุมวิชาการสมาคมวิศวกรรมเกษตรแห่งประเทศไทยระดับชาติ ครั้งที่ 19 (2018)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2550 - 18 มิถุนายน 2564