

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวภัทราวรรณ คำบุญเรือง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา ปร.ด.(สัตววิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2558 วท.ม. สัตววิทยา, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2548 วท.บ. ชีววิทยา, มหาวิทยาลัยนครสวรรค์, ไทย, 2545	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ สรีรวิทยาของสัตว์, ปรสสัตววิทยา, Animal Physiology, Parasitology	
งานสอน Animal Physiology Basic Research Methods in Biological Science Bioproducts and Bioinformation Cooperative Education Preparation Endocrinology General Zoology Instrument in Biological Science Invertebrate Zoology Invertebrate Zoology Lab Bioproducts and Bioinformation Lab Invertebrate Zoology Lab Research Techniques in Bioproducts lab Vertebrate Zoology Life Skill for Undergraduate Student Life skills for undergrad science Life Skills For Undergraduate Student Practicum in Biological Science Production and utilization of bioproducts Project in Biological Science Research Methods in Envi.Science & Technology Research Techniques in Bioproducts Selected Topic Selected Topics in Biological science Seminar Special Problems Vertebrate Zoology	
โครงการวิจัย ปี 2560 ประสิทธิภาพของสารสกัดจากใบและผลของมะเขือพวงในการกำจัดหอยทากบกชนิดหอยทากยักษ์แอฟริกา (<i>Achitina fulica</i> Bowdish, 1822) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2559-2560 การศึกษาพิษเฉียบพลันของสารชีวภัณฑ์กำจัดวัชพืชจากเชื้อรา <i>Myrothecium roridum</i> ในหนูแรทสายพันธุ์ Wistar (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2561-2562 การตรวจหาการระคายเคืองต่อผิวหนัง ความเป็นพิษเฉียบพลันต่อผิวหนัง และการระคายเคืองต่อตา ของสารชีวภัณฑ์กำจัดวัชพืชจาก เชื้อรา <i>Myrothecium roridum</i> ในสัตว์ทดลอง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว ปี 2562-2564 การศึกษาปรสิตโพโรโทซัวในเลือดนกพิราบ (<i>Colum livia</i> Gmelin) ในเขตกรุงเทพมหานคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ปี 2562-2564 ผลของสารสกัดจากกากชาเขียวต่อหอยเชอร์รี่ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ ปี 2562-2563 วิธีการเลือกสำหรับควบคุมเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังโดยใช้สารกระตุ้นเชิงแสงในการย่อยสลายเส้นแป้งและไขแป้ง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2562-2563 สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและความเป็นพิษของกระเจี๊ยบเขียวต่อเซลล์เพาะเลี้ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนการวิจัยวิชาการ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ปี 2565-2566 ผลิตภัณฑ์เพิ่มมูลค่าพิเศษเหลือจากแปลงปลูกกล้วยและ การจัดการระบบการผลิตแบบขยะเหลือศูนย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ปี 2567-2568 การตรวจสอบการปนเปื้อนไมโครพลาสติกในสิ่งมีชีวิตในน้ำที่กินได้ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2567 (คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวภัทราวรรณ คำบุญเรือง	
ตำแหน่งทางวิชาการ	สังกัด ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์
ระดับชาติ - Patrawan Khamboonruang, Sravut Klorvuttimontara, TAENG ON PROMMI, "Diversity and Structure of Aquatic Insect Communities in Relation to Water Quality Parameters in The Kasetsart University Drainage Ditches, Central Thailand", Journal of Food Health and Bioenvironmental Science 17 (1) (2024) 11-22 - Intira Koodkaew, จิตาภา ถาวรศรีสกุล, Patrawan Khamboonruang, Bongkot Witchachucherd, "Phenolic compounds and biological activities of sea grape and green feather algae", ศวท: ศิลปศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี 1 (2) (2024) 32-48	
ระดับนานาชาติ - Patrawan Khamboonruang, Mint Rueawraengbunya, TAENG ON PROMMI, "Contamination of Microplastics in Retail Paratapes undulatus Clams from Fresh Markets in Nakhon Pathom Province, Thailand", Journal of Food Health and Bioenvironmental Science 16 (3) (2023) 19-31	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2560 - 5 ธันวาคม 2567