

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางฉกาภาศ วงศ์ข้าหลวง	สังกัด	ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร
ตำแหน่ง	นักวิจัย		
การศึกษา	วท.บ.(วิทยาศาสตร์การอาหาร), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2513 M.S. (Food Science), Cornell University, U.S.A., 2519		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	Food Microbiology		
โครงการวิจัย			
ปี 2542	การตรวจหาและตรวจนับเชื้อ Staph Aureus ที่มีจำนวนน้อย โดยเปรียบเทียบกับ Enrichment Media ชนิดต่างๆ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร		
ปี 2546	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตข้าวแดง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และบริษัทอินทนิฟ จำกัด		
ปี 2546-2547	การศึกษษความปลอดภัยด้านอาหารของประเทศไทยในภาพรวม (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันคลังสมองของชาติ		
ปี 2548-2549	การศึกษวิจัยเพื่อพัฒนาหลักสูตรนักวิเคราะห์หม้ออาชีพสาขาจุลชีววิทยา (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ		
ปี 2551	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพจากข้าวหมาก (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2552	ความหลากหลายของปริมาณโฟเลตจากยีสต์ขนมปังและบริเวอรี่อีสต์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับนานาชาติ			
- Chakamas Wongkhalaung, Malai Muangnoi, "Characterization of New Baker's Yeast Strains And Their Leavening Ability in Bread Dough", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (4) (2007) 751-763			
- Jantima Japakaset, Chakamas Wongkhalaung, Vichien Leelawatcharamas, "Utilization of soybean residue to produce monacolin K-cholesterol lowering agent", Songklanakarin Journal of Science and Technology 31 (1) (2009) 35-39			
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Kittipong Kittiwatsohon, Chakamas Wongkhalaung, "Influence of rootstocks on wine quality of Kalimna and Shiraz grapevines", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)			
ระดับนานาชาติ			
- Warapa Mahakamchanakul, Warunee Varanyanond, Preeya Vibulsresth, Chidchom Hiraga, Chakamas Wongkhalaung, Siriporn Stonsaovapak, Malai Muangnoi, นางมนทาทิพย์ อยู่นฉลาด, Sudsai Trevanich, "The enhancing of food safety management system for SME food industry in Thailand through "Pre-HACCP"", Pure and Applied Chemistry International Conference 2009 (2009)			
อนุสิทธิบัตร			
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2557 เรื่อง "โยเกิร์ตพร้อมดื่มจากข้าวกล้องงอก" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2558 เรื่อง "เครื่องต้มน้ำข้าวกล้องงอกผสมน้ำแครอท" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			
- อนุสิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2558 เรื่อง "เครื่องต้มน้ำข้าวกล้องงอกผสมน้ำถั่วเหลืองและน้ำจืด" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 1 ธันวาคม 2563