

**ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เรื่องเต็ม)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)**

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน จำนวน 16 เรื่อง				
1	A Decision Support System for Vehicle Routing Problem with a Centralized Distribution Center and Delivery Time Window	Methinee Sanjaiya Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University Jirachai Buddhakulsomsiri Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University ผศ.ปรารภนา ปรารภนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	The 1st International Conference on Logistics and Transport	17/12/2009
2	Antilisteria Activity of Edible Chitosan Film in Ready to Eat Shrimp	อ.จิตศิริ ราชตะนะพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวฐิติมา สุขมาก ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	Food Innovation Asia Conference 2010	17/6/2010
3	Antimicrobial Activity of Sausage Casing Incorporated with Essential Oil in Thai Fermented Sausage	นางสาวพิชญญา ชัญชัย ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.วรรณวิมลย์ กาญจนกฤษชร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร อ.จิตศิริ ราชตะนะพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร		
4	Antimicrobial and Antioxidative Activities of Essential Oil in Chinese Sausage (Kun-Chiang)	นางสาววิศรดา กิ่งชัยภูมิ ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.จิตศิริ ราชตะนะพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร		
5	Chemical and Microbiological Changes in Vannamei Prawn (Litopenaeus vannamei) during Refrigerated and Ambient Storage	ผศ.สุดสาย ตรีวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวฉัจฉริยา นพวิญญวงค์ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	The 11th ASEAN Food Conference	21/10/2009

**ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เรื่องเต็ม)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)**

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
6	Comparative recovery between non-resistant and multi-antibiotic-resistant Salmonella Virchow injured by peroxyacetic acid	ผศ.สุดสาย ตริวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รชา เทพพร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (สกลนคร)	5th Central European Congress on Food	19/5/2010
7	Effect of Additives on Mechanical Properties and Photo-Stability of Filament-Wound Glass Fiber Reinforced Epoxy Pipes	อ. ชีราวุฒิ เพชรเย็น คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ดร.ดวงดาว อัจฉรงค์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ดร.ดวงเดือน อัจฉรงค์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	The International Conference on Advanced Polymer Matrix Composites (Compo2010)	10/7/2010
8	Effect of calcium ions on ethanol production from molasses by Saccharomyces cirivisiae	ดร.สุนีย์ โชตินีรนาก ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ น.ส.รุ่งทิภา วันสุขศรี ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ ดร.เกื้อกุล ปิยะจอมขวัญ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีแห่งชาติ ดร.ปฐมมา จาดกานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและ พลังงานชีวภาพ Pipat Weerathaworn รศ.กล้าณรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีชีวภาพ	XXVII International Society of Sugar Cane Technologists Congress	7/3/2010
9	Effect of Osmotic Solutions on Qualities of Osmotically Dehydrated Mandarin cv. (Sai-Namphaung)	Kanitta Pattanapa นิติต ผศ.นันทวัน เทอดไทย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนา ผลิตภัณฑ์ ผศ.วิษฐิตา จันทร์พรชัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนา ผลิตภัณฑ์ Weibiao Zhou School of Chemical Sciences & Engineering, University of New South Wales, Australia	11th Asean Food Conference 2009	21/10/2009
10	Effect of Water Activity and Heat Treatment on the Reduction of Pathogenic Microorganisms in Thai Traditional Chilli Paste "Nam Prik"	นางชิตชม สีระงะ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสิริพร สรณเสาวภาคย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุล ชีววิทยาประยุกต์ ผศ.สุขเกษม สิทธิพจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.วราภา มหากาญจนกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	22 nd International ICFMH Symposium , Food Micro 2010	30/8/2010

**ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เรื่องเต็ม)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)**

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
11	Preparation and characterization of sodium carboxymethylcellulose and its films from Nam Wa banana pseudo stem (<i>Musa sapientum</i> (ABB group), Linn.)	ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ นางสาวธราภรณ์ ไตรวิจิตร นางสาวสุจิตรา ธรรมประมวล นางสาวเพ็ญภา โภสกุล นางสาวรวิภานต์ สุวรรณมณี	The 11th ASEAN Food Conference	21/10/2009
12	Process Development of Durian Chips using Microwave Vacuum Drying	Swittra Baingew นิติต ผศ.นันทวัน เทอดไทย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนา ผลิตภัณฑ์	11th Asean Food Conference 2009	
13	Profit Comparison in canned pineapple industry supply chain between traditional pineapple production and production with watering during drought	ผศ.ทวีพิมพ์ จวีสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร Thanapan Suwansarodj Department of Agro-Industrial Technology, Faculty of Agro-Industry, Kasetsart University, Bangkok 10900, THAILAND	Proceedings of the tenth Asia-Pacific conference on industrial engineering and management systems	14/12/2009
14	Study of the Relationships between the Chemical Structures of Azo Disperse Dyes and their Dyeing Properties on Polyester	นางสาวธนารักษ์ มั่งมีชัย ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์ ผศ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการ สิ่งทอ อ.พจนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	International conference on Functionalized and Sensing Materials	7/12/2009
15	Toughness Improvement by Blending Polyhydroxybutyrate-co-hydroxyvalerate with Natural Rubber(<i>Hevea brasiliensis</i>)	รศ.กล้านรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีชีวภาพ จุฑามาศ นณิงศ์ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร เรื่องรอง ทองตัน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร พิริยธร สุวรรณมาลา สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ	The Sixth International Workshop on Green Composites (IWGC-6)	8/9/2010

**ผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ที่นำเสนอในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (เรื่องเต็ม)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 (1 ตุลาคม 2552 - 30 กันยายน 2553)**

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
16	Viscoelastic Properties of Corrugated Board under Stimulated Temperature	นางสาวจตุภาแก้ว วรจิตวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาเทคโนโลยีการ บรรจุและวัสดุ ดร.สุพจน์ ประทีปถิ่นทอง ศูนย์บรรจุหีบห่อไทย ผศ.ชัยญารัตน์ จิฎกกาญจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	Asian Conference on Thermal Analysis and Applications (ASTA2009)	17/12/2009