

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
1	1.Antibacterial Combinations in White Shrimp III Sulfadimethoxine and Trimethoprim after IM and PO Treatments 2.Antibacterial Combination in White Shrimp IV Sulfadimethoxine and Trimethoprim after Medicated Feed Treatments	อ.ชัยณรงค์ สกุนแถว	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	The 6th International Symposium on Antimicrobial Agents and Resistance (ISAAR 2007)	6/3/2007
2	2007 Commencement on Relevance Anticipation Researches in Thailand	รศ.हररषषषषषषषषषष	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	1st MAHASRI/AMY Workshop / Asian Water Cycle Symposium	1/10/2007
3	A Comparative Study of-Tai Phuan,Tai-Phake and Lao-Wiang	รศ.วิไลศักดิ์ กิ่งคำ	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาไทย	TheSecond International Conference on Lao Studies	3/5/2007
4	A Comparison of One-step Lithography by Using Multi-Film Thickness Mask with Gray-scale Mask and Multi-exposure Technique	อ.จักรพันธ์ อร่ามพงษ์พันธ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	Malaysia-Japan International Symposium on Advance Technology 2007 (MJISAT-2007)	12/11/2007
5	A Decision Tree classification with correlation-based Feature Selection for Decision Making in conducting the Cloud Seeding Operations	ผศ.ลีลี อิงศรีสว่าง Supawadee Ingsrisawang รศ.สายสุดา สมชิต Warawut Khantiyanan Prasert Aungsuratana	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ National Center for Genetic Engineering and biotechnology, Bangkok Thailand คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ Bureau of the Royal Rainmaking and Agriculture Aviation, Bangkok Thailand Bureau of the Royal Rainmaking and Agriculture Aviation, Bangkok, Thailand	10th International Meeting on Statistical Climatology	20/8/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
6	A Laryngoscopic Study of Chong Voacl registers: Another Look. University of Maryland, Maryland, USA.	รศ.อภิสิทธิ์ ธรรมทวีฤกุล Jerold A. Edmondson, Jimmy G. Harris, John H. Esling and Che	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาศาสตร์ University of Texas at Arlington, USA and University of Victoria, Canada	The 17th Southeast Asian Linguistics Society Conference, SEALS, Aug. 31-Sept. 2, 2007, University of Maryland, Maryland, USA. (presented by the 1st author)	31/8/2007
7	A Low-Complexity Routing Algorithm for Energy-Constrained Wireless Sensor Networks	นายอดิศักดิ์ วิชชุปัญญาพานิชย์ ผศ.ธีรสิทธิ์ เกษตรเกษม	นิสิต ป.โทภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	International Conference on Engineering Applied Sciences and Technology (ICEAST)	21/11/2007
8	A Mathematical Model for the Kinetics of Crystallization in Crystaf	ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล Soares J.B.P. Jirachathorn P	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี University of Waterloo, Canada คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Macromolecular Symposia	24/10/2007
9	A neural network approach for corrugated box cost estimation	ผศ.รวิพิมพ์ ฉวีสุข	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร	the 5th International Packaging Congress and Exhibition	21/11/2007
10	A New Mathematical Model for Parallel Replacement Problem with Alternative Fuels and User Demand Pattern	ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร	The 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007
11	A Pilot Project in Thai ICT Schools to Promote Students' Critical Thinking Skills	อ.เมธินี วงศ์วานิช รัมภกาภรณ์ I Gusti Ngurah Darmawan	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา University of Adelaide, School of Education	1st International Conference on Educational Reform 2007	9/11/2007
12	A review: The relation between blood and milk ure nitrogen on conception rate in dairy herd.	ผศ.อดิสร ยะวงศา	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	Proceedings EU-Asia Link Project Symposium on: Current Research on Feed and Feeding of Ruminants in Tropical Country	15/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
13	A simple and sensitive method for genomic DNA extract from papaya pollen	Bencharong Phuangrat Parichart Burns Namthip Phironrit รศ.วิชัย โฆสิทธิ์ตัน	Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaeng Saen Plant Research Group, BIOTEC Plant Research Group, BIOTEC คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	BioAsia 2007	5/11/2007
14	A Simulation Model for Queuing at Pay Points in Supermarket by Visual Basic Code in Arena. , October 20-23, Alexandria, Egypt, pp. 2393-2404.	ผศ.รุ่งรัตน์ ภิสิทธิ์เพ็ญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	The 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007
15	A STOCHASTIC SIMULATION OF CRYSTALLIZATION KINETICS AND MORPHOLOGICAL DEVELOPMENT DURING ISOTHERMAL CRYSTALLIZATION OF SYNDIOTACTIC POLYPROPYLENE (S-PP)	ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล Ketdee S. Ketdee S ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล Supaphol P	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี Petroleum and Petrochemical College, Chula Univ	Advances in Polyolefins The 2nd International Conference on Advances in Petrochemicals and Polymers Advances in Polyolefins The 2nd International Conference on Advances in Petrochemicals and Polymers Advances in Polyolefins	23/9/2007 25/6/2007 23/9/2007 25/6/2007 23/9/2007
16	A Technique for purifying wastewater with organoclay	อ.ธาริณี นามพิชญ์ รศ.ดร. รัตน์วรรณ มกรพันธุ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตร เคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	14th Regional Symposium chemical engineering 2007 (RSCE 2007)	4/12/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
16	A Technique for purifying wastewater with organoclay	ดร.รพีพงศ์ สุวรรณวรางกูร	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	14th Regional Symposium chemical engineering 2007 (RSCE 2007)	4/12/2007
17	Abdominal Obesity is an Independent Risk Factor in Dogs with Heart Failure	ผศ.นริศ เต็งชัยศรี อ.วุฒินงค์ อีระพันธ์ รศ.อมรรัตน์ ศาสตราวหา	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก	The 32nd Annual WSAVA Congress	19/8/2007
18	Adaptation to Climate Change in Agriculture: The Challenge to Policy Mainstreaming	รศ.วุฒิ หวังวัชรกุล	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	Southeast Asia Regional Climate Change Conference	29/10/2007
19	Adaptive Characteristic of Mha Distance Relay for Compensation of the Phase to Phase Fault Resistance	D. Surachet รศ.ตฤณ แสงสุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 2007 Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI) International Conference	9/5/2007
20	Adaptive Thresholding for Iris Recognition	อ.สมหญิง ไทยนิมิต	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Proceedings of the 2007 Electrical Engineering/ Electronics, Computer, Telecommunications, and Information Technology (ECTI) International Conference	9/5/2007
21	Additional Steps of Convolutional Vector Symbol Decoding for General Data Sequence	ผศ.อุศนา ตันทุลเวศม์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 2007 ECTI International Conference	9/5/2007
22	Adsorption of glycine amino acid in zeolite: An embedded QM/MM study	Boekfa, B. อ.จักรพันธ์ ศรีเจริญศรี	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2007 NSTI Nanotechnology Conference and Trade Show - NSTI Nanotech 2007, Technical Proceedings	1/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
22	Adsorption of glycine amino acid in zeolite: An embedded QM/MM study	ผศ. โพลิน ลิ้มตระกูล Pantu, P. ศ.จรัส ลิ้มตระกูล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2007 NSTI Nanotechnology Conference and Trade Show - NSTI Nanotech 2007, Technical Proceedings	1/9/2007
23	An Application of Computer Aided Engineering in Rubber Injection Mold with a Cold Runner System Design and Manufacturing	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	ASME International Mechanical Engineering Congress and Exposition, ASME2007	11/11/2007
24	An Automatic Membership Functions Generation using Decision Tree for Fuzzy Logic	ผศ. นवलวรรณ สุนทรภิชช์ ศ.ดร. บุญเสริม กิจศิริกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	Intech2007	12/12/2007
25	An Empirical Study of Land Use/Transport Interaction in Bangkok with Operational Model Application	อ. วราเมศวร์ วิเชียรแสน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	The 7th Eastern Asia Society for Transportation Studies Conference	24/9/2007
26	Anatomical Study on Floral Bud Development of Physic Nut (Jatropha curcasL.)	รศ.ประศาสตร์ เกื้อมณี	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	8th National Grad Research Conference, Mahodol University	7/9/2007
27	Anthracoese disease of chilli pepper - diversity and pathotype	Paul W.J. Taylor รศ.อรรค์น มงคลพร Po Po Than Paweena Montri Pichayapa Mahasuk Nalika Ranathunge	University of Melbourne คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Maejo University Kasetsart University Kasetsart University University of Melbourne	Asian Mycology Congress 2007	2/12/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
27	Anthrax disease of chilli pepper - diversity and pathotype	Rebecca Ford Siriporn Pongsupasamit Kevin Hyde	University of Melbourne Maejo University Hong Kong University	Asian Mycology Congress 2007	2/12/2007
28	Antibacterial Activity of The Extract from The Leaves of Jatropha curcas Agaist Livestock Dermatitis;	สุทธิเดือน ชุณหากานต์ ผศ.ณกัณฐภัทร จินดา ผศ.ดร.วรินทร์ ชวศิริ	คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	The 12th Biological Sciences Graduate Congress, University of Malaya, Malaysia.	17/12/2007
29	Antibacterial Activity of The Extracts from Jatropha curcas Linn.	ผศ.ณกัณฐภัทร จินดา นางสาวสุทธิเดือน ชุณหากานต์ ผศ.ดร.วรินทร์ ชวศิริ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	The 5th International Symposium on Biocontrol and Biotechnolog	1/11/2007
30	Anti-inflammatory and immuno-modulatory activity of stevioside and steviol	อ.ชัยวัฒน์ บุญแก้ววรรณ ศ.น.สพ.ดร. ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ภาควิชาสัตววิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล	European Stevia Association Symposium 2008	27/6/2007
31	Antimicrobial activity of local medicinal plants: Tacca chantrieri & Linostoma pauciflorum	นางสาวมณี ตันศิริกิจ นางอรวรรณ ขวนตระกูล ดร.พัชราภรณ์ ภูไพบูลย์	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์กลาง บางเขน	The 6th Princess Chulabhorn International Science Congress - The Interface of Chemistry and Biology in the "OMICS" Era : Environment & Health and drug Discovery	25/11/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
32	Antimicrobial activity of <i>Jatropha curcas</i> extract .	ผศ.ณภัฏภัทร จินดา ณัฐรา จันทรานุกรักษ์ P. Chunhapimol	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ โครงการจัดตั้งภาควิชา เทคโนโลยีทางกระบวนการเคมี และฟิสิกส์ คณะอุตสาหกรรม เกษตร โครงการจัดตั้งภาควิชา เทคโนโลยีทางกระบวนการเคมี และฟิสิกส์ คณะอุตสาหกรรม เกษตร	21st Pacific Science Congress, PSC/ OKINAWA CONVENTION HALL, OKINAWA, JAPAN	12/6/2007
33	Application of Mulberry (<i>Morus alba</i> L.) for Supplementing Antioxidant Activity in Extruded Thai Rice Snack	นางจุฬาลักษณ์ จารุณูช	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	International Workshop on Medicinal and Aromatic Plants	15/1/2007
34	Applications of RURBAN Integrated with a Transport Model in Detailed Zone System	อ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	The 11th World Conference on Transport Research	25/6/2007
35	Aroma active compounds of rice cooked with coconut milk	Supasiri Silanoi รศ.สิริ ชัยเสรี	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2007 Annual Meeting of the Institute of Food Technologists	27/7/2007
36	Assembly of type I collagen from silver- line grunt skin (<i>Pomadasys kaakan</i>) extracted at different temperature	รศ.วรรณวิบูลย์ กาญจน กฤษกร	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	10th International symposium on the properties of water	2/9/2007
37	Avian Influenza H5N1 in Clouded leopard (<i>Neofelis nebulosa</i>)	ผศ.คงศักดิ์ เทียงธรรม Wanchai Tonwattana Daraka Tongthainan Yong Poovorawan	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง Zoo Organization of Thailand Zoo Organization of Thailand Chulalongkorn University	Felid Biology & Conservation Conference	17/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
38	Barrier Towards an Effectiveness of Information Communication on Packaging and Labels of Food and Beverages in Thailand	อ.เลอพงศ์ จารุพันธ์ ผศ.ธัญญารัตน์ จัญญาญจน์ ผศ.ชนัสสา นันทวิชรินทร์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	5th International Packaging Congress	22/11/2007
39	Bioflavor in an edible brown alga, <i>Laminaria angustata</i>	ผศ.กังสดาลย์ บุญปราบ Kenji Matsui Yoshihiko Akakabe Miyuki Yoshida Norishige Yotsukura รศ.อนงค์ จีระภัทร์ Tadahiko Kajiwara	คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan Faculty of Science Hokkaido University Japan คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan	JSPS-NRCT Concluding Joint Seminar on Development of Thermotolerant Microbial Resources and Their Applications	17/10/2007
40	Biological study of the coconut hispine beetle, <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Chrysomelidae) on coconut, <i>Cocos nucifera</i> L. and lesser bulrush, <i>Thypha angustifolia</i> L. leaves	ผศ.โสภณ อุไรชื่น รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	XVI International Plant Protection Congress	15/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
40	Biological study of the coconut hispine beetle, <i>Brontispa longissima</i> Gestro (Coleoptera: Chrysomelidae) on coconut, <i>Cocos nucifera</i> L. and lesser bulrush, <i>Thypha angustifolia</i> L. leaves	กิตติยา สุขเสน	ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	XVI International Plant Protection Congress	15/10/2007
41	Biometric Data Security and Privacy	อ.สมหญิง ไทยนิมิต รศ. วุฒิพงศ์ อารีกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Conference by Croucher Advanced Study Institute	12/1/2007
42	Biosafety of Transgenic Papaya : From the Point of Scientific Data	รศ. วิชัย ไชสิทธิ์คน Namthip Phironrit Nuchnard Warin Anjana Bhunchoth รศ. วิวัฒน์ เสือสะอาด Bencharong Phuangrat รศ. สนธิชัย จันทน์เปรม ดร. สิริกุล วะสี Parichart Burns	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Plant Research Group, BIOTEC Plant Research Group, BIOTEC Plant Research Group, BIOTEC คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา Center for Agricultura Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaeng Saen คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขต ร้อน Plant Research Group, BIOTEC	BioAsia 2007	5/11/2007
43	Blended Learning in the Field of Industrial Automation	ผศ. พีระยศ แสนโกชน์ อ. นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	The 2nd International Symposium 2007 : Trends in Practical and Academic Training for Automation	25/10/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
44	Carbon Sequestration Potential in Aboveground Biomass of Thong Pha Phum National Forrest,Thailand"(MT2-Op-14 2)	อ.จirnันท์ ปิยะพงษ์กุล (ธีระกุลพิศุทธิ์)	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	Environment : Survival and Sustainability	19/2/2007
45	Cassava ethanol technology and growth in Thailand (Presentation)	รศ.ก้านรงค์ ศรีรอต	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	Ethanol 2007 Australia	17/4/2007
46	Challenges in Selecting COTS Component Guidelines	Romsaiyud, Walisa ผศ.สมนึก ศิริโต	 คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	Computer Software and Applications Conference, 2007. COMPSAC 2007 - Vol. 1. 31st Annual International	1/9/2007
47	Changes in cadmium and zinc concentrations of paddy soils and rice plant tissues (leaves, stem and grain) with distances from the road	ผศ.ศวพร ศุภผล N. Churthong R. Kasetsuwan A.H. Khoshgoftar	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา Department of Soil Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok, Thailand Department of Soil Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok, Thailand Department of Soil Science, Isfahan University of Technology, Isfahan, Iran	the 9 th International Conference on the Biogeochemistry of Trace Elements in Beijing (July 15 -19, 200 7)	17/7/2007
48	Changes in Diversity and Restoration Approached for wild stock of Seaweeds in Thailand	รศ.อนงค์ จีรภัทร์	คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	The 19th International Seaweed Symposium	26/3/2007
49	Characterization and Source Identification of Trace Metals in Airborne Particulates of Bangkok, Thailand	อ.จิตติมา รุ่งรัตนอุบล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	The 12th International Conference of the Pacific Basin Consortium for Environment & Health Science	27/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
50	Characterization of a negative halothane gene commercial multibreed swine population for growth and conformation traits in tropical western	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม M.A. Elzo อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	The ADSA, PSA, AMPA and ASAS 2007 Joint Annual Meeting, San Antonio	1/6/2007
51	Characterization of antimicrobial substances producing thermotolerant lactic acid bacteria and their application.	รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ Takeshi Zendo Hiromi Matsusaki Katsumi Doi Jiro Nakayama	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ Department of Food Science and Technology, Faculty of Agriculture, Kyushu University, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka 812, Japan Department of Environmental and Symbiotic Sciences, Faculty of Environmental and Symbiotic Sciences, Prefectural University of Kumamoto, Japan. Microbial Genetics Division, Institute of Genetics Resources, Faculty of Agriculture, Graduate School, Kyushu University, Japan. Department of Food Science and Technology, Faculty of Agriculture, Kyushu University, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka 812, Japan.	JSPS-NRCT Core University Program (1998 – 2008) on Development of thermotolerant microbial resources and their applications	17/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
51	Characterization of antimicrobial substances producing thermotolerant lactic acid bacteria and their application.	Kenji Sonomoto	Department of Food Science and Technology, Faculty of Agriculture, Kyushu University, Hakozaki, Higashi-ku, Fukuoka 812, Japan.	JSPS-NRCT Core University Program (1998 – 2008) on Development of thermotolerant microbial resources and their applications	17/10/2007
52	Characterization of expressed sequence tags from liver and muscle tissues of walking catfish, <i>Clarias macrocephalus</i>	รศ.สุภาวดี พุ่มพวง	คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	International Marine Biotechnology Conference	11/3/2007
53	Chronic Fatigue Syndrome Diagnosis using Feature-based Fuzzy Fusion .	ผศ. นवलวรรณ สุนทรภิชช์ ศ. ดร. บุญเสริม กิจศิริกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	IMEC2007	21/3/2007
54	CO ₂ and water fluxes over a rubber tree ecosystem	รศ. พูนพิภพ เกษมทรัพย์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	AsiaFlux Workshop	19/10/2007
55	<i>Colletotrichum acutatum</i> associated with anthracnose disease on chilli (<i>Capsicum spp.</i>) in Thailand	Po Po Than Paul Taylor รศ. อรรถรัตน์ มงคลพร Siriporn Pongsupasamit Kevin Hyde	Department of Agronomy, Maejo University Center for Plant Health/BioMarka, Faculty of Land and Food Resources, The University of Melbourne คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Department of Agronomy, Maejo University Centre for Research in Fungal Diversity, School of Biological Science, The University of Hong Kong	The First International Symposium on Chili Anthracnose	17/9/2007
56	Comparison of Oxidized Cassava Starch Prepared by Different Oxidizing Agents (Presentation)	รศ. กล้านรงค์ ศรีรอด	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	Starch Convention Detmold	25/4/2007
57	Competitive priorities : Perspectives from Service Providers	รศ. ก้องกิติ พุสวัสถ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
58	Conduction properties of BN-doped fullerene chain obtained by density functional theory calculations	Krainara, N. อ.สมเกียรติ นกบิน Luksirikul, P. อ.จักรพันธ์ ศิริเจริญศรี Meemanvit, R. Khongpracha, P. Pantu, P. ศ.จำรัส ลิ้มตระกูล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2007 NSTI Nanotechnology Conference and Trade Show - NSTI Nanotech 2007, Technical Proceedings	1/9/2007
59	Contamination of Heavy Metals and Polycyclic Aromatic hydrocarbons (PAHs) in the Thai/Laos Mekong River	รศ.อภิสิทธิ์ ศงสะเสน Sorannarin Bangkedphol Arthit Sakultantimetha ผศ.อรุณพ หอมจันทร์ รศ.นิตยา เลาะห์จินดา A.F. Gaines H.E. Keenan	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี University of Strathclyde,UK University of Strathclyde,UK คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ University of Strathclyde,UK University of Strathclyde,UK	ECO SUMMIT 2007	22/5/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
60	CONTRIBUTION OF THE COLD CHAIN TO SUMMERFRUIT QUALITY	อ.พิสิฏฐ์ ธรรมวิณี John Mawson	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ IFNHH, Massey University, New Zealand	Institute of Refrigeration, Heating and Air Conditioning Engineer (IRHACE) Technical Conference	25/5/2007
61	Convolutional Vector Symbol Decoder Phase II on FPGA: Correct with Second Choice	ผศ.อุศนา ตันกุลเวศม์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 7th International Symposium on communication and Information Technology	15/10/2007
62	Corporate Social Responsibility in the Cooperatives Organizations: The Case of Agricultural Cooperatives in Thailand	อ.ชาญชัย เพ็ชรประพันธ์กุล	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	Business Ethics and Corruption in the Public and Private Sectors	2/12/2007
63	Database Development for Power Quality in PEA's Distribution System	พงศ์พัฒน์ วราโภาค รศ.ตฤณ แสงสุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Electrical Power Quality and Utilisation	9/10/2007
64	Data-Driven Modeling for Deriving Coastal Gates Operating Rules	ปกรณ์ ดิษฐกิจ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร	สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และ ทรัพยากร มหาวิทยาลัยวลัย ลักษณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Proceeding of the 2nd International Conference on Asian Simulation and Modeling (ASMMOD)	9/1/2007
65	Density profiles of tension wood teak	ผศ.มยุรี ดวงเพชร	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2007 IUFRO All Division 5 Conference Taipei : Forest Products and Environment-A Productive Symbiosis	29/10/2007
66	Design and Implementation of Large Scale URL Filtering	รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	The 1st Joint International Conference on Information Communication Technology (JICT 2007)	20/12/2007
67	Design of Block Interleaver in MPEG-4 Image Indoor Wireless Transmission System	ผศ.ศรีจิตรา เจริญลาภ นพรัตน์ (มหาประคณชัย)	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	International Conference on Engineering Applied Sciences and Technology (ICEAST)	21/11/2007
68	Detection of deoxynivalenol contamination in wheat products	รศ.อำนาจ พัวพลเทพ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress	25/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
68	Detection of deoxynivalenol contamination in wheat products	อ.ศรัญญา สิงหเสม (พั่วพลเทพ) ผศ.กาญจนา อิ่มศิลป์ นางสาวนฤมล กลางแก้ว	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress	25/11/2007
69	Determination of Chemical Composition Distribution via Simulated Crystaf Calibration Curve	ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Advances in Polyolefins	23/9/2007
70	Determination of Intraspecific variation of Thai Sacred Lotus (Nelumbo nucifera Gaertn.) by using Amplified Fragment Length Polymorphism (AFLP). 2005, 97-99	รศ.นิรันดร์ จันทวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	Proceeding of 19th Lotus International Conference	4/7/2007
71	Determination of Landfill Operation Factors Affecting Leachate Characteristics in Tropical Climate Conditions	Ruwini Weerasekara รศ.ชาติ เจียมไชยศรี รศ.วิไล เจียมไชยศรี	นิสิตหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม (นานาชาติ) คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	The 6th International Conference on Environmental Informatics	21/11/2007
72	Determination of Operating Conditions of Ethylene/1-Hexene Copolymerization using Artificial Neural Network (ANN)	Toungsetwut M. Magaraphan R ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล	Department of Chemical Engineering, Kasetsart University Department of Chemical Engineering, Kasetsart University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	The 2nd International Conference on Advances in Petrochemicals and Polymers	25/6/2007
73	Determination of Operating Conditions of Ethylene/1-Octene Copolymerization using Artificial Neural Network (ANN)	ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Advances in Polyolefins	23/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
73	Determination of Operating Conditions of Ethylene/1-Octene Copolymerization using Artificial Neural Network (ANN)	Toungsetwut M Magaraphan R	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Advances in Polyolefins	23/9/2007
74	Determination of Possible impact on the cultivation of PRSV resistant transgenic papaya to rhizosphere bacteria using the community-level physiological profiles(CLPP)	Namthip Phironrit Bencharong Phuangrat Parichart Burns รศ.วิชัย ไชยมงคล	Plant Research Group, BIOTEC Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaeng Saen Plant Research Group, BIOTEC คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	BioAsia 2007	5/11/2007
75	Determination of transcapsidation effects in genetically modified papaya containing the coat protein gene of PRSV-P superinfected with PRSV-W	Nuchnard Warin Namthip Phironrit Anjana Bhunchoth Sonthichai Chanprame รศ.วิชัย ไชยมงคล	Plant Research Group, BIOTEC Plant Research Group, BIOTEC Dept. Agronomy, Kasetsart University, Kamphaeng Saen คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	BioAsia 2007	5/11/2007
76	Development of a Field Experience Model for Thai Pre-service Science Teachers	ศ.วรรณทิพา รอดแรงคำ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	International Academic Conference of Action Research: Dialogue among Global-Based Perspectives and Place-Based Action	7/12/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
77	Development of a low cost miniature tensiometer and its applications	อ.อภินิติ โชติสังกาศ รศ.วรากร ไหมเรียง ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	3rd Asian Conference on Unsaturated Soils	21/4/2007
78	Development of Antimicrobial EVA/LDPE Films Incorporated with Thymol and Eugenol	รศ.วาณี ชนเห็นชอบ รศ.อนุวัตร แจ่มชัด รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด วรรณิ ฉินศิริกุล อติรา เพ็องฟูชาติ นพดล เกิดดอนแฝก ปณิธิ ทิพย์ธรรม	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ แห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ แห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุ แห่งชาติ นิสิต	23rd IAPRI Symposium on Packaging	3/9/2007
79	Development of functional cereal and bean products by extrusion processing	นายนิพัทธ์ ลิ้มสงวน Makiko Takenaka Itaru Sotome Kazuko Nanayama Seiichiro Isobe	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป National Food Research Institute, Japan National Food Research Institute, Japan National Food Research Institute, Japan National Food Research Institute, Japan	36th UJNR Cooperative Program in Natural Resources Food and Agriculture Panel	21/10/2007
80	Diploid apomicts of the Boechera holboellii complex display large-scale chromosome substitutions and aberrant chromosomes	อ.ลักษณะ กัณฑ์มา	คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	1/8/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
80	Diploid apomicts of the <i>Boechera holboellii</i> complex display large-scale chromosome substitutions and aberrant chromosomes	Faungludda Sopa Schranz ME Mitchell-Olds T de Vries S de Jong H	Univ Wageningen & Res Ctr, Genet Lab, NL-6703 BD Wageningen, Netherlands Univ Wageningen & Res Ctr, Genet Lab, NL-6703 BD Wageningen, Netherlands Leibniz Inst Plant Genet & Crop Plant Res, Dept Cytogenet & Genome Analysis, D-06466 Gatersleben, Germany Univ Amsterdam, Inst Biodiversit & Ecosyst Dynam, NL-1098 MS Amsterdam, Netherlands Duke Univ, Dept Biol, Durham, NC 27708 USA	PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA	1/8/2007
81	Dispositions and bioavailability of fusarenon-X, a mycotoxin, in broilers and ducks	รศ.อำนาจ พัวพลเทพ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา	The 11th International Congress of Toxicology (ICTXI)	15/7/2007
82	Divide Issues and Implications on E-learning for the royal Thai government	รศ.ก้องกิติ พุสวัตต์ อ.พรเทพ อนุสรณินดีสาร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	2007 Conference on ICT in Teaching and Learning	8/7/2007
83	Durian maturity identification using radar equation based on support vector classification	ผศ.เด่นชัย วรเสวต อาทิตยา อ่าพิ่งอาดัม โมนาย ไกรฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นิสิต ป.โท มก. สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	Asia-Pacific Microwave Conference 2007	11/12/2007
84	Dynamics of Urban Structure in Bangkok based on Employment Cluster and Commuting Pattern	อ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	The 7th Eastern Asia Society for Transportation Studies Conference	24/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
85	Effect of accelerated aging and cysteine on functional properties of polished Jasmine rice grain and flour	รศ.ปาริฉัตร หงสประภาส นางสาวธีรรัตน์ ลิขิตวัฒน์ เศรษฐ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นิติตปริญญาโท ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	The 2nd International Conference on Rice for the Future	5/11/2007
86	Effect of coagulating skim NR particles as NR-clay nanocomposite	อ.ธาริณี นามพิชญ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	Rubber in Engineering Seminar, Chiang Mai Thailand	22/1/2007
87	Effect of different extenders and glutamine on motion characteristics of cooled Thai native crossbred stallion spermatozoa	อ.ชนิษฐา เพชรอุคมสินสุข	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	The 1st Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM)	2/11/2007
88	Effect of ozonated and chlorinated water on quality of fresh-cut cauliflower and basil	รศ.รังสิณี ไสธวิทย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร	The International Conference Postharvest Unlimited 2008	4/11/2007
89	Effect of pH and sucrose on morphology, swelling and pasting properties of rice starch suspension	รศ.สงวนศรี เจริญเหรียญ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	Starch Update 2007: The 4th International Conference on Starch Technology	6/11/2007
90	Effect of rootstocks on growth of peach	รศ.อนุจรุจ บุญประกอบ	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	VIII International Symposium of Temperature Zone Fruits and the Tropics and Subtropics	21/10/2007
91	Effect of silica alumina: ZnO ratio of composite catalyst on upgrading oil derived from copyrolysis of mixed plastic and cattle manure	รศ.อภิญา ดวงจันทร์ ชนาธิป สามารถ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์	The 6th Asia Pacific Conference on Sustainable Energy and Environmental Technology (APCSEET 2007)	7/5/2007
92	Effect of starch to the activities of bacteriocin and starch degradation from Enterococcus faecalis N1-33 growing in low cost culture medium.	รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	the 4th Asian Conference on Lactic Acid Bacteria and The 3rd International Symposium on Lactic Acid Bacteria and Health.	15/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
92	Effect of starch to the activities of bacteriocin and starch degradation from <i>Enterococcus faecalis</i> N1-33 growing in low cost culture medium.	Ausorn Fugthong Melaku Alemu Sadahiro Ohmomo	คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ JIRCUS, Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries, 1-2, Ohwashi, Tsukuba, Ibaraki, 305-8686, Japan.	the 4th Asian Conference on Lactic Acid Bacteria and The 3rd International Symposium on Lactic Acid Bacteria and Health.	15/10/2007
93	Effect of sucrose on freeze-thaw stability and morphology of rice starch gels	รศ.สงวนศรี เจริญเหรียญ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	Starch Update 2007: The 4th International Conference on Starch Technology	6/11/2007
94	Effect of sugar addition on odor characteristics of acid hydrolyzed rice bran protein concentrate.	Kulvadee Kaewka รศ.โชคชัย อธิกุลเกียรติ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	The 2nd International Conference on Rice for the Future	5/11/2007
95	Effect of temperature and skin to acid ratio on collagen extraction from skin of silver-line grunt	นันทพร อัครนิจ รศ.วรรณวิบูลย์ กาญจนกุญชร	นิสิตปริญญาโท คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	10th International symposium on the properties of water	2/9/2007
96	Effect of temperature constraints on photosynthesis of rubber (<i>Hevea brasiliensis</i>)	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	IRRDB International Natural Rubber Conference	12/11/2007
97	Effects of Corn Particle Size in Layer Diet on Laying Performance and Uniformity of Egg Quality under High Stocking Density	ผศ.ณัฐชนก อมรเทวภัทร ผศ.เสกสม อาตมางกูร ผศ.ยูเรศ เรืองพานิช	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	XVIth European Symposium on Poultry Nutrition	24/8/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
97	Effects of Corn Particle Size in Layer Diet on Laying Performance and Uniformity of Egg Quality under High Stocking Density	ผศ.อรประพันธ์ ส่งเสริม	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	XVith European Symposium on Poultry Nutrition	24/8/2007
98	Effects of Extrusion Conditions on the Properties of Rice-based Expanded Snack with Iron Fortification	นางจุฬาลักษณ์ จารุณูช นางสาวช่อลัดดา เทียงพุก นางสาวเสาวลักษณ์ รุ่งแจ้ง นายวายุห์ สนเทศ	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายผลิตทดลอง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโรงงาน	The 2th International Conference on Rice for the future	5/11/2007
99	Elaboration d'un Reseau des Ressources Pedagogiques du FLE	รศ.มธุรส จงชัยกิจ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	ATPF 2eme Colloque International de Bangkok: Le Francais Comme Mediateur de la Diversite Culturelle et Linguistique	24/10/2007
100	Electroejaculation and semen evaluation in olive ridley turtle (lepidochelys olivacea)	น.ส.มานิตา ธนสันติ นายคมศิลป์ สหตระกูล น.ส.กมลพร ธนารุณ น.ส.ชนิตา สุจริตธัญตระกูล น.ส.ปริญญา สาครเจริญ นสพ.สนธยา มานะวัฒนา อ.พรชัย สัจจิติเสรี	นิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน นิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน นิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน นิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน นิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน สถาบันวิจัยและพัฒนา ทรัพยากรทางทะเล ชายฝั่งทะเล และป่าชายเลน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	4th International Symposium on Southeast Asia Sea Turtle Cooperative Research and Bio-logging Science	15/12/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
100	Electroejaculation and semen evaluation in olive ridley turtle (<i>lepidochelys olivacea</i>)	รศ.เกษกนก ศิริณฤมิตร	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	4th International Symposium on Southeast Asia Sea Turtle Cooperative Research and Bio-logging Science	15/12/2007
101	Elephant Health Status in Thailand - The Role of Elephant Hospitals and Mobile Elephant Clinics	อ.พรชัย สัญญัติเสรี	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	EU-Asia Link Project Symposium "Managing the Health and Reproduction of Elephant Populations in Asia"	8/10/2007
102	<i>Enterococcus camelliae</i> sp. nov., isolated from fermented tea leaves in Thailand	อ.ศิริพรรณ สุคนธสิงห์ Somboon Tanasupawa Somporn Moonmangmee Jung-Sook Lee Ken-Ichiro Suzuki	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ Department of Microbiology, Faculty of Pharmaceutical Sciences, Chulalongkorn University, Bangkok 10330, Thailand Thailand Institute of Scientific and Technological Research, Pathumthani 12120, Thailand 4Korean Collection for Type Cultures (KCTC), Biological Resource Center (BRC), Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology (KRIBB), Yusong, Daejeon 305-806, Korea Biological Resource Center (NBRC), Department of Biotechnology, National Institute of Technology and Evaluation, Kisarazu, Chiba 292-0818, Japan	The 11th International Conference on Culture Collections	7/10/2007
103	Epidemiology of HPAI in Thailand	ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย	International symposium of "Frontier in Epidemiology and Risk Assessment for Food Safety"	19/11/2007
104	Epipelagic Copepods in Andaman Sea , with 10 New Records in Thai Waters	ผศ.สุนันท์ ภัทรจินดา	คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	4th International Zooplankton Production Symposium	28/5/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
105	Estimation of Tibial Stress during the Stance Phase of Running using Finite Element Analysis	ผศ.สิริพร ศศิเมณฑลกุล	คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาชีวกลศาสตร์การกีฬา	XXIth Congress of International Society of Biomechanics (ISB)	3/7/2007
106	Evaluation of Environmental Impacts and Project Design for the Chonstruction of Break water and Groin in Kao Dang, Kuiburi, Prachuap Khiri Khan, Thailand	พินัย จินชัย รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร	นิสิตปริญญาโท สาขาวิศวกรรม ทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรม ศาสตร์ มก. คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Proceeding of the 2nd International Conference on Asian Simulation and Modeling (ASIMMOD)	9/1/2007
107	Evaluation of two commercial sysill test its for canine berullos in Thailand	ผศ.จตุพร หนูสุด	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง	The 1st Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM)	2/11/2007
108	Examination of the Interrelationships in the Balanced Scorecard	รศ.ก้องกิติ พุสวัสถ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007
109	Extraction of anacardic acid from cashew nut shell	นิกร ศรพรหม ผศ.อรรถศักดิ์ จารีย์	 คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	The 2nd International Conference on Fermentation Technology for Value Added Agricultural Products	23/5/2007
110	Factors affecting bacterial score and bulk tank somatic cell count of dairy farms in the central region of Thailand	Jeffrey Andrew Rhone ผศ.ศกร คุณวุฒิมฤทธิธรม Mauricio A. Elzo	University of Florida, Gainesville, Florida, USA คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล University of Florida, Gainesville, Florida, USA	The ADSA, PSA, AMPA, and ASAS 2007 Joint Annual Meeting, San Antonio, July 8-12, 2007, TX	8/7/2007
111	Factors affecting milk yield and milk fat of dairy farms located in the central region of Thailand	Jeffrey Andrew Rhone	University of Florida, Gainesville, Florida, USA	American Society of Animal Science (ASAS). In conjunction with the 104th Annual Convention of the Southern Association of Agricultural Scientists, Southern Section, February 3-6, 2007 Mobile, Alabama	3/2/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
111	Factors affecting milk yield and milk fat of dairy farms located in the central region of Thailand	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม Mauricio A. Elzo	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล University of Florida, Gainesville, Florida, USA	American Society of Animal Science (ASAS). In conjunction with the 104th Annual Convention of the Southern Association of Agricultural Scientists, Southern Section, February 3-6, 2007 Mobile, Alabama	3/2/2007
112	Features Selection Analysis for Pattern Classification	Rapepun Piriyakul รศ. พันธุ์ปิติ เปี่ยมสง่า	Department of Computer Engineering, Kasetsart University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	Asia-Pacific Conference on Communications(APCC2007)	18/10/2007
113	Feed Efficiency and Follicular Development of Pre-lay Pullets on Maize-Soy Diets Supplemented with an Exogenous Microbial Enzyme.	Chauynarong N. P.Iji รศ.สุภาพร อิศริโยดม M. Choct L. Mikkelsen	 คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	The 8th Asian Pacific Poultry Conference 2007 "Science to Solution". Held at Swissotel Le Concorde Hotel, Bangkok, Thailand. March 5-6, 2007. pp. 93-95.	5/3/2007
114	Field Experience in Science Teacher Preparation Programs, the Role of College Supervisions and Cooperating Teachers, and the Characteristics of Student Teachers in Field Experience Programs in Thailand	ศ.วรรณทิพา รอดแรงคำ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	International Academic Conference of Action Research: Dialogue among Global-Based Perspectives and Place-Based Action	7/12/2007
115	Film forming ability of duck egg white and its water vapor barrier property	รศ.วรรณวิบูลย์ กาญจน กฤษชร	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	10th International symposium on the properties of water	2/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
115	Film forming ability of duck egg white and its water vapor barrier property	อัญญา ยิ้มเจริญพรสกุล รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม รศ.สายสนม ประคิษฐดวง	นิสิตปริญญาโท คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร	10th International symposium on the properties of water	2/9/2007
116	FMEA Based Vegetation Maintenance of Overhead Power Distribution Feeders	เทพกัญญา ชิตีแสง ชจรศักดิ์ ศรีอ่อน ผศ.คุณย์พิเชษฐ์ ฤกษ์ปรีดา พงศ์	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ICEE2007	8/7/2007
117	Forest conservation through greenhouse agriculture by ethnic minority farmers in northern Thailand	อ.เอื้อ สิริจินดา	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร และทรัพยากร	the International Agroforestry Education Conference “Integrating Conservation in Upland Agriculture in Southeast Asia”,	21/10/2007
118	Formation of 2(E),4(E)-decadienal in the brown alga, <i>Laminaria angustata</i>	ผศ.กั้งศาลย์ บุญปราบ Kenji Matsui Yoshihiko Akakabe Norishike Yotsukura	คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง Deapartment of Biological Chemistry, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University, Yamaguchi, 753-8515, Japan Deapartment of Biological Chemistry, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University, Yamaguchi, 753-8515, Japan Institute of Algological Research, Faculty of Science, Hokkaido University, Hokkaido, 051-0003, Japan	The XIXth International Seaweed Symposium	26/3/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
118	Formation of 2(E),4(E)-decadienal in the brown alga, <i>Laminaria angustata</i>	Tadahiko Kajiwara	Department of Biological Chemistry, Faculty of Agriculture, Yamaguchi University, Yamaguchi, 753-8515, Japan	The XIXth International Seaweed Symposium	26/3/2007
119	Formulation development of <i>Pseudomonas fluorescens</i> SP007S to control chinese Kale diseases in farming production.	รศ.สุทธฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	the ISSAAS International Congress, Agriculture is a Business.	12/12/2007
120	Generalized Disjunctive Programming for Synthesis of Rice Drying Processes under Quality Consideration	อ.วงศ์ผกา วงศ์รัตน์ Prof. Ali Elkamel Prof. Peter Douglas	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร University of Waterloo University of Waterloo	Canadian Operational Research Society	14/5/2007
121	Genetic study of quantitative traits of Low-Chill peadcs and nectarines in Thailand	รศ.อนุรุจ บุญประกอบ	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	VIII International Symposium of Temperatc Zone Fruits and the Tropics and Subtropics	21/10/2007
122	Genetic trends for dairy traits in the Holstein x other breeds multibreed dairy cattle population in tropical central Thailand	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ M.A. Elzo T.Tongprapi	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	The ADSA, PSA, AMPA and ASAS 2007 Joint Annual Meeting, San Antonio	1/6/2007
123	Geology of The Thai-Laos Mekong River	รศ.วีระศักดิ์ อุคมโชค ผศ.อรรรณพ หอมจันทร์ รศ.อภิสิทธิ์ร์ ศงสะเสน ผศ.กันทิมาณี พันธุ์เขียว	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	Ecossumit 2007	22/5/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
124	Geospatial Technique for Determining Biodiversity and Nursery Sites of Freshwater Ornamental Fishes in Thailand	นายภูวศล โคยดี	คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	Philippines Society for the Study of Nature, INC (PSSN)	2/5/2007
125	Hapalosiphon sp. crude extract causes cell death of plant roots by inducing reactive oxygen species	อ.ณัฐรา เสนีवास Yukari SUNOHARA Hiroshi MATSUMOTO	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ University of Tsukuba University of Tsukuba	The 46th Symposium of the Weed Society of Japan	14/4/2007
126	Hemoglobin phenotypes and serum protein patterns in Thai ridge balder using cellular acetate electrophoresis นำเสนอใน	ผศ.จตุพร หนูสุด	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	The 1st Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM)	2/11/2007
127	Histological and histochemical studies of the intestine in the edible-nest swiftlets, Collocalia germani	อ.ประกัสสร บุญสูงเนิน (จจะมีพรศิริโสภกา) Pakawadee Pongked Apuntree Daung-ngern นายพิบูลย์ เรืองสุภาภิชาติ รศ.อภิวัฒน์ สุประเสริฐ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ Department of Veterinary Anatomy, Faculty of Veterinary Medicine, Kasetsart Department of Veterinary Anatomy, Faculty of Veterinary Medicine, Kasetsart คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์	Japanese Society of Veterinary Science Conference	3/4/2007
128	Hydro-Meteorology Prediction Model(Thailand Prototype)	รศ.हरรรษา วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Bali International Meeting 2007	3/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
129	Immunization with Tick Salivary Gland Extracts: Impact on Salivary Gland Ultrastructure in Boophilus microplus Collected from Immunized, Naturally Infested Cattle	Hathairat Chanphao รศ.วรุฒิ ฤกษ์อำนวยโชค Roger W. Stich	ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก. คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ ประเทศสหรัฐอเมริกา	The Ninth Biennial Conference of Society for Tropical Veterinary Medicine, Merida, Mexico (June 17-22, 2007)	17/6/2007
130	Implementation of Electrical Capacitance Tomography using Analytical Sensitivity Maps	ผศ.เด่นชัย วรเสวต ภูวภัท คล่องประมง	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นิสิต	the 2007 Electrical Engineering/ Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI) International Conference	9/5/2007
131	Improvement of rice-based product quality by modified cassava starches	ดร.ปฐมมา จาตกานนท์ รศ.กล้านรงค์ ศรีรอยด นส.รุ่งทิพา วันสุขศรี Mr.Theirry Tran นส.เกื้อกุล ปิยะจอมขวัญ	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	The 15th XV International Starch Convention). June 19-21, 2007.	19/6/2007
132	Induction of Apoptosis by Rhinacanthone Lsolated from Rhinacanthus nasutus roots in human cervical carcinoma cells	พงศ์พันธ์ ศิริพงษ์	สถาบันมะเร็งแห่งชาติ	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress	25/11/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
132	Induction of Apoptosis by Rhinacanthone Lsolated from Rhinacanthus nasutus roots in human cervical carcinoma cells	จริญญา หาญวงวงศ์ จันทนา ยาทองไฟ สุรัสวดี พียววิริยะกุล ขวัญใจ กนกมีสกุล รศ.งามผ่อง คงคาทิพย์ สมศักดิ์ รุจิวัฒน์ นาโอโตะ โอกุ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ มหาวิทยาลัยชิชิโอะกะ	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress	25/11/2007
133	Influence of varying dietary ratio of NaCl intake on excretion, blood and saliva concentration of sodium, potassium and chloride in lactating dairy cows	อ.วันดี เทียงธรรม	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	Symposium on "Current Research on Feeds and Feeding of Ruminants in Tropical Countries"	31/10/2007
134	Integrating bacterial antagonist and plant extract for managing disease and insect of Chinese kale.	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	the ISSAAS International Congress, Agriculture is a Business.	12/12/2007
135	INTELLIGENT AGENT FOR CALL CENTER: USING DATA MINING TECHNIQUES AND OLAP FOR AUTOMATIC ANSWERING INTERNET USAGE PROBLEMS	รศ.อนงค์นาฏ ศรีวิหค	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	The Seventh International Conference on Electronic Business, Taipei	2/12/2007
136	Intercropping of paper mulberry for sustainable land use in Thailand.	ผศ.ลดาวัลย์ พวงจิตร ผศ.บุญวงศ์ ไทยอุตสาหกรรม	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	Proceedings of IUFRO Conference on Forest Landscape Restoration	14/5/2007
137	Iron Accumulation in the Rice Plants Tissue in Different Cultivars of Economic Rice Varieties in Thailand	ผศ.ศวพร สุขผล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	The 2nd International Conference on Rice for the Future	5/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
138	Iron fortification in developing of extruded Thai rice snack	นางจุฬาลักษณ์ จารุณัฐ	สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	The 10th Asean Food Conference'2007	20/8/2007
139	Isolation and screening of actinomycetes isolated from root and rhizosphere of leguminous plants for antimicrobial activities	Rachanee Mingma รศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต อ.กรรณิการ์ ดวงมัลย์	Department of Microbiology, Faculty of Science, Kasetsart University คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	14th International Symposium on the Biology of Actinomycetes (ISBA)	26/8/2007
140	Kineococcus strain isolated from root of the medicinal Thai plant Gynura pseudochina DC. var. hispida Thv.	อ.กรรณิการ์ ดวงมัลย์ รศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต Ismet Ara Atsuko Matsumoto Yoko Takahashi	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์ Kitasato Institute for Life Sciences, Kitasato University, Tokyo, Japan Kitasato Institute for Life Sciences, Kitasato University, Tokyo, Japan Kitasato Institute for Life Sciences, Kitasato University, Tokyo, Japan	14th International Symposium on the Biology of Actinomycetes (ISBA)	26/8/2007
141	Kinetic study of browning in milk powder by freeze drying	ผศ.มนต์ทิพย์ ชำของ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	FOOD-NEW OPTIONS FOR THE INDUSTRY EFF0ST/EHEDG Joint Conference 2007	14/11/2007
142	Knowledge Transfer for Effective Outsourcing Relationships	Kess, Pekka Torkko, Margit รศ.ก้องกิติ พุสวัสต์	 คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	Information Technology Interfaces, 2007. ITI 2007. 29th International Conference on	1/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
143	Land use/Transportation Interaction in Bangkok : Impact of Urban Rail Transit and pilot Model Development	อ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	Transportation Research Board ครั้งที่ 86	21/1/2007
144	Landscape as livelihood: Reciprocal local beauty and goodness in landscape planning	อ.สิริมา ณสงขลา	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม	44th International Federation of Landscape Architecture (IFLA) World Congress	29/10/2007
145	Lipid composition of Hevea brasiliensis latex and dry rubber: characterization and relation with some physical properties	ดร.ศิริลักษณ์ เลียงประยูร Prof.Dr. Eric Dubreucq รศ.กัล้านรงค์ ศรีรอด Dr.Frederic Bonfils Dr.Laurent Vaysse	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและ พลังงานชีวภาพ Montpellier SupAgro คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ CIRAD CIRAD	IRRDB International Rubber Conference 2007, Siem Reap, Cambodia.	12/11/2007
146	Long-memory of Foreign Exchange Rate Data	ผศ.ฉัตรชัย เป็สี Natthapon Mecapikanon	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์ Dept. of Professional Development in Education, Fac. of Education, Chiang Mai University	International Conference on Mathematical Sciences 2007(ICMS'07)	28/11/2007
147	Looped Minutiae Matching in Fingerprint Verification	Teesid Leelasawassuk รศ.วุฒิพงศ์ อารีกุล	 คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	International Workshop on Advanced Image Technology (IWAIT 2007)	8/1/2007
148	Lot-sizing and Scheduling Problem with Earliness Tardiness and Setup Penalties	อ.วิสุทธิ สุพิทักษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	37th International Conference on Computers and Industrial Engineering ณ เมือง Alexandria	20/10/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
149	Management of Cooperative Education (Co-op) Program Case Study Kasetsart University Chalermphrakiat Sakon Nakhon Province Campus, Thailand,	อ.ธัญลักษณ์ เมืองโคตร	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกจนคร สาขาวิชาบริหารธุรกิจ (กลุ่มวิชาการตลาด)	15th World Conference on Cooperative Education, SINGAPORE, 26 -29 June, 2007.	28/6/2007
150	MAP Decoding for Polynomial Ring Convolutional Trellis Codes for MPEG-4 Image Transmissiom System over Racial Fading Channels	ผศ.ศรีจิตรา เจริญลาภ นพรัตน์ (มหาประคณชัย)	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ECTI-CON 2007	9/5/2007
151	Mitigation of landslide hazard in Thailand	อ.อภินิติ โชติสังกาศ ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมภ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	Expert Symposium Climate Change Modelling, Impacts and Adaptations	17/12/2007
152	Modelling the Temperature Dependence of Respiration Rate for Sweet Cherries	อ.ฟิลิปป์ ธรรมวิณี John, Mawson	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ IFNHH, Massey University, New Zealand	Australasian Postharvest Conference 2007	10/9/2007
153	Moisture Sorption Characteristics of Thai Cookies	รัชนิวรรณ กุลจันทร์ ผศ.วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	The 10th ASEAN Food Conference	21/8/2007
154	Molecular cloning and sequence analysis of calreticulin cDNA, a salivarian antigen, from the Thai cattle tick, Boophilus microplus.	รศ.ธีระพล ศิริณฤมิตร อ.กัญจน์ แก้วมงคล R. W. Stich	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง ประเทศสหรัฐอเมริกา	The Tenth Annual Conference of Vaccine Research. Baltimore, Maryland, USA (April 30-May 2, 2007)*.	30/4/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
155	Molecular Cloning, Sequence Analysis and Immune Recognition of Bm95 from Thai Strains of <i>Boophilus microplus</i> .	สถาพร จิตตपालพงศ์ อ.ศรารวรรณ แก้วมงคล(ธนศิลป์) รศ.ธีระพล ศิริณฤมิตร อ.กัญจน์ แก้วมงคล ชญญา เก่งระดมกิจ Roger W. Stich.	ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก. คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก. ประเทศสหรัฐอเมริกา	The Ninth Biennial Conference of Society for Tropical Veterinary Medicine, Merida, Mexico (June 17-22, 2007)	17/6/2007
156	Morphological Development of the Juvenile through to the Adult Freshwater Pearl Mussel <i>Hyriopsis myersiana</i> under Artificial Culture	รศ.อุทัยวรรณ โกวิทวที	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	International Seminar About the Rearing of Unionid Mussels, with special emphasis on the Freshwater Pearl Mussel (<i>Margaritifera margaritifera</i>)	21/10/2007
157	Morphology and Anatomy of Some Waterlilies (<i>Nymphaea</i> L.J.E. Smith)	รศ.ประศาสตร์ เกื้อมณี รศ.นิรันดร์ จันทวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	The Proceeding of IWGS Annual Symposium, Bangkok Thailand	16/7/2007
158	Multilayer Rock-Soil System for Treatment of Solid Waste Landfill Leachate.	รศ.วิไล เจียมไชยศรี รศ.ชาติ เจียมไชยศรี นางสาวนัจรียา ศรีน้อย นายอเนกประชา แก้วมณี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์	International Conference on Sustainable Solid Waste Management Organized by Centre for Environment Studies and Asian Institute of Technology	5/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
159	Multiple-antimicrobial resistance Salmonella enterica isolated from pigs farms in Thailand.	รศ.ปฐมาพร เอมะวิศิษฏ์ รศ.วรวิทย์ วัชชวัลคุ รศ.กัญจนา อีระกุล	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยา ภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	Proceeding of the 12Th International Conference of the Association of Institutions for Tropical Veterinary Medicine. P 243- 246.	22/8/2007
160	MULTIPRODUCT CVP ANALYSIS BASED ON THE ABC SYSTEM: LESSONS LEARN FROM A CASE STUDY	รศ.พัชราภรณ์ ญาณกิริต	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	The 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007
161	Natural antioxidants of ethanol extract, water extract and essential oil from rhizome of galanga (Alpinia galanga L.)	นพรัตน์ มะเห รศ.สิริ ชัยเสรี	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร	The 10th ASEAN Food Conference	21/8/2007
162	Natural Rubber/Layered Silicate Nanocomposites: A Review From Preparation to Processing	อ.ธาริณี นามพิชญ์ รศ.ดร.รัตนวรรณ มกรพันธุ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตร เคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	14th Regional Symposium Chemical Engineering 2007 (RSCE 2007)	4/12/2007
163	Near Infrared Spectroscopic Analysis for Rapid Detection of Cow Milk Adulteration	นางวารุณี ธนะแพสย์ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ Arthaya Kiatsoonthon	สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ Bureau of Quality Control of Livestock, Department of Livestock Development. Thailand	In The 13th International Conference on Near Infrared Spectroscopy, Umea, Sweden.	17/6/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
164	New development in understanding the characteristics of starch network: the case of mungbean starch gel	รศ.ปาริฉัตร หงสประภาส	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	Starch Update 2007: The 4th International Conference on Starch Technology	6/11/2007
165	New Processing Method for Dehydrated Fermented Rice Noodle (Kanomjeen)	อ.สิริชัย ส่งเสริมพงษ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	ASEAN FOOD CONFERENCE	3/9/2007
166	Nondestructive detection of fruit fly eggs and larvae in mango by NIRS	นางวารุณี ธนะแพสย์ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ นางสาวณัฐภรณ์ สุทธิวิจิตร ภัคที Sirinnapa Saranwong Sumio Kawano	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ Nondestructive Evaluation Laboratory, National Food Research Institute, JAPAN Nondestructive Evaluation Laboratory, National Food Research Institute, JAPAN	the 23rd NIR Forum	7/11/2007
167	Non-destructive Internal Quality Evaluation of Thai Oranges using Short-Wavelength Near Infrared Transmission Spectra	นางวารุณี ธนะแพสย์ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ ผศ.ศิวลักษณ์ ปฐวีรัตน์	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	In The 13th International Conference on Near Infrared Spectroscopy	17/6/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
167	Non-destructive Internal Quality Evaluation of Thai Oranges using Short-Wavelength Near Infrared Transmission Spectra	รศ.อนุพันธ์ เทอดวงษ์วรกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	In The 13th International Conference on Near Infrared Spectroscopy	17/6/2007
168	Numerical Simulation of Water Distribution System of Thungmahamek Branch, Bangkok, Thailand	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ ผศ.สุรัชย์ ลิปิวัฒนาการ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Proceeding of the 2nd International Conference on Asian Simulation and Modelling (ASIMMOD)	9/1/2007
169	NUTRIENT LOSSES FROM ABOVEGROUND LITTER AND UNDERSTORY THROUGH PRESCRIBED BURNING IN DRY DIPTEROCARP FOREST OF DIFFERENT FIRE HISTORY	อ.กอบศักดิ์ วันธงไชย J?rgen Bauhus Johann Goldammer	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา Institute of Silviculture, Faculty of Forest and Environmental Sciences, The University of Freiburg, GERMANY Global Fire Monitoring Centre, Fire Ecology Research Group, c/o The University of Freiburg, GERMANY	International Meeting of Fire Effects on Soil Properties	31/1/2007
170	One base station approach for indoor geolocation system using RFID	ยุพดี หัตถสิน ผศ.เชเมะทัต วิภาตะวินิช ผศ.เด่นชัย วรเสวต	นิสิต ป.เอก มก. คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Asia-Pacific Microwave Conference 2007	11/12/2007
171	Optimization of Training and Feedback for Beamforming Over a MIMO Channel	ผศ.วิรุณศักดิ์ สันติเพ็ชร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	IEEE Wireless Communication and Networking Conference (WCNC)	11/3/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
172	Outage Costs Analysis for Customer Oriented Maintenance	เจลิยว เกตุแก้ว ยุทธนา ยิ้มประเสริฐ นัยนา ช่อนกลิ่น ผศ.ศุภชัยพิเชษฐ ฤกษ์ปรีดา พงศ์	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค เขต 1 ภาคกลาง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดสระบุรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ICEE2007	8/7/2007
173	Parallel Association Rule Mining Based in FI-Growth Algorithm	Bundit Manaskasemsak Nunnapus Benjamas ผศ.อาานนท์ รุ่งสว่าง Athasit Surarerks ผศ.ภูซงค์ อุทัยภาค	Dept. of Computer Engineering, Kasetsart University Dept. of Computer Engineering, Kasetsart University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Dept. of Computer Engineering, Chulalongkorn University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	13th Inter. Conf. on Parallel and Distributed Systems	5/12/2007
174	Parentay Testing in Thai Native Deogo by nsing mesosatillite masber	อ.จันทร์จิรา ภวภูตานนท์ (พี่แจ้ เจริญสกุล)	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	The 1st Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM)	2/11/2007
175	Pathotypes of Colletotrichum spp. infecting chilli peppers and mechanisms of resistance	Paul Taylor รศ.อรรค์น มงคลพร Po Po Than Paweena Montri Nalika Ranathunge	Center for Plant Health/BioMarka, Faculty of Land and Food Resources, The University of Melbourne คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Department of Agronomy, Maejo University Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University Center for Plant Health/BioMarka, Faculty of Land and Food Resources, The University of Melbourne	The First International Symposium on Chili Anthracnose	17/9/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
175	Pathotypes of Colletotrichum spp. infecting chilli peppers and mechanisms of resistance	Chutchamas Kanchana-udomkan Rebecca Ford Siriporn Pongsupasamit Kevin Hyde	Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University Center for Plant Health/BioMarka, Faculty of Land and Food Resources, The University of Melbourne Department of Agronomy, Maejo University Centre for Research in Fungal Diversity, Department of Ecology & Biodiversity, The University of Hong Kong	The First International Symposium on Chili Anthracnose	17/9/2007
176	Performance of Turbo decision-feedback detection for downlink OFDM	K. Sil M. Agarwal D. Guo M. L. Honig ผศ.วิรุณศักดิ์ สันติเพ็ชร์	Northwestern University Northwestern University Northwestern University Northwestern University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	IEEE Wireless Commun. and Networking Conf. (WCNC)	11/3/2007
177	Pollen Morphology of Some Nymphaea L.J.E. Smith	รศ.ประศาสตร์ เกื้อมณี รศ.นิรันดร์ จันทวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	The Proceeding of IWGS Annual Symposium, Bangkok, Thailand	16/7/2007
178	Poly-centric Employment Formation in Mega-Cities: Analysis from APEC-TR Collaborative Research	อ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	The 7th Eastern Asia Society for Transportation Studies Conference	24/9/2007
179	Potential effectiveness of anaerobic microbial assemblages from coastal sediment for the treatment of wastewater	นางสาวนุชรา สีนบัวทอง	สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์กลาง บางเขน	International Conference on New Horizons in Biotechnology (NHBT-2007)	26/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
180	Potential of Thai Wisdom in Native Textiles: Northern Thailand.	ผศ.สุธิลักษณ์ ไกรสุวรรณ อ.รุ่งทิพย์ ลุยเลา รศ.กุลชนิษฐ์ ราชนบุญฉยวัฒน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	14th Bienial International Congress of Asian Regional Association for Home Economics-Reorienting Human Capital in Home Economics: Meeting Current and Future Challenges.	5/8/2007
181	Power Electronics-Based Fuel Cell Emulator	ผศ.ศิริโรจน์ ศิริสุขประเสริฐ รศ.ตฤณ แสงสุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 2007 Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI) International Conference	9/5/2007
182	Power Line Induction Affect to Subscriber's Telephone during GDT's Failure	รศ.สันติ อัครศรีพงษ์ธอร์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	WSEAS Conferenece (WSEAS 2007)	17/1/2007
183	Preference Mapping of Khanom Chun (Thai Dessert)	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด รศ.อนุวัตร แจ่มชัด พันธิภา เจริญไทยกิจ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	SPISE 2007	26/7/2007
184	Preference mapping of mango leather	รศ.อนุวัตร แจ่มชัด รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด สายน้ำผึ้ง ทองใส	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	SPISE 2007	26/7/2007
185	Preserving Quality of Fresh Baby Corn through Innovative Packaging Materials in the Distribution Chain	รศ.วาณี ชนเห็นชอบ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	23rd IAPRI Symposium on Packaging	3/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
185	Preserving Quality of Fresh Baby Corn through Innovative Packaging Materials in the Distribution Chain	วรรณิ ฉินศิริกุล อศิรา เฟื่องฟูชาติ ภัทรินทร์ ลีลาภวัฒน์ กาญจนา บุญเรือง นพดล เกิดคอนแฝก	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ นิสิต ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	23rd IAPRI Symposium on Packaging	3/9/2007
186	Production and composition of sulfated polysaccharides as physiological active substance from marine algae of Thailand	รศ.อนงค์ จีระภัทร์ ผศ.กั้งศตาลัย บุญปราบ J. Praiboon O. Bhumibhamon J. Phothikasikorn Yoshihiko Akakabe Kenji Matsui Tadahiko Kajiwara	คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan Faculty of Agriculture Yamaguchi University Japan	The JSPS-NRCT Concluding joint seminar on Development of thermotolerant microbial resources and their application	17/10/2007
187	Programming Development of Generic Model for Implementation of Halal Food Standard in Thailand Chicken and Seafood Products	ผศ.มนต์ทิพย์ ชำชอง	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	FOOD-NEW OPTIONS FOR THE INDUSTRY EFF0ST/EHEDG Joint Conference 2007	14/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
188	Properties of Antioxidant Cellulose Ether Films Containing Selected Plant Extracts	ปานชุตี ภู่วริธรรม ผศ.มาศอุบล ทองงาม อ.รังรอง ยกสำน ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	The 5th International Packaging Congress	22/11/2007
189	Properties of Cinnamaldehyde-Incorporated Cellulose Ether Film and Coating	นิพร เคชสุข ณัชชา แสนละเอียด รศ.อนุวัตร แจ่มชัด รศ. วาณี ชนเห็นชอบ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	The 5th International Packaging Congress	22/11/2007
190	Properties of Eugenol-Incorporated Cellulose Ether Film and Coating	ณัชชา แสนละเอียด นิพร เคชสุข รศ.อนุวัตร แจ่มชัด	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	The 10th ASEAN Food Conference	21/8/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
190	Properties of Eugenol-Incorporated Cellulose Ether Film and Coating	รศ. วาณี ชนเห็นชอบ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	The 10th ASEAN Food Conference	21/8/2007
191	Proposed Framework for Managing external knowledge : advancing business and management in knowledge - based society	รศ.ก้องกิติ พุสวัตต์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007
192	Proposed Management System Analysis : Case Applications for Public Organizations	รศ.ก้องกิติ พุสวัตต์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007
193	Pt And Rh Recovery From Waste: Catalytic Converters	ผศ.อรุณศักดิ์ จารีย์ ณททัย ไจกล้ำ (นิสิต) รศ.ธำรงค์ มุ่งเจริญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	The 22nd International Conference on Solid Waste Technology and Management	18/3/2007
194	Public Domain System Modeling in Northern Thailand	รศ.หรรษา วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	The 4th Asia Oceania Geosciences Society Conference	30/7/2007
195	QUANTIFYING THE INTENSITY OF PRESCRIBED FIRES IN DRY DIPTEROCARP FOREST OF DIFFERENT RECENT BURNING HISTORY	อ.กอบศักดิ์ วันธงไชย Johann Goldammer J?rgen Bauhus	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา Global Fire Monitoring Centre, Fire Ecology Research Group, c/o The University of Freiburg, GERMANY Institute of Silviculture, Faculty of Forest and Environmental Sciences, The University of Freiburg, GERMANY	International Meeting of Fire Effects on Soil Properties	31/1/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
196	Quantum Brownian and the constrained path integral	อ.สุธี บุญช่วย ศ. ดร. วิรุพห์ สายคณิต	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	The Condensed Matter Theories (CMT) Workshops	3/12/2007
197	Radiation characteristics of two-slot array antenna on a concentric sectoral cylindrical resonator	ไพโรจน์ วุ่นชุม ชูวงศ์ พงศ์เจริญพาณิชย์ ผศ.เด่นชัย วรเสวต โมนัย ไกรฤกษ์	นิสิต ป.โท สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	Asia-Pacific Microwave Conference 2007	11/12/2007
198	Recreation Opportunity Classification and Challenges in Maintaining Recreation Diversity in Thailand's National Parks	ผศ.นภวรรณ ฐานะกาญจน์ พงษ์เขียว	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	The George Wright Society Biennial Conference on Parks, Protected Areas, and Cultural Sites	15/4/2007
199	Reduction of Coal Consumption by Tire-derived Fuel as an Alternative Fuel for a Local Cement Production in Thailand	รศ.ต้นสนีย์ สุภามา	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007
200	Regional Adaptive Gabor Filtering for Fingerprint Enhancement	Suksan Jirachaweng รศ. วุฒิพงศ์ อารีกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	International Workshop on Advanced Image Technology (IWAIT 2007)	8/1/2007
201	Reguration of Reproductive function by metabolic cued association with energy availability in animal	ผศ.สมชัย สัจจาพิทักษ์ Hiroko Tsukamura Mohammad Shahab	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Graduate School of Bioagricultural Sciences, Nagoya University, Nagoya, Japan. Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan	Symposium on "Current Research on Feeds and Feeding of Ruminants in Tropical Countries"	15/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
201	Reguration of Reproductive function by metabolic cued association with energy availability in animal	Yoshihisa Uenoyama Shunji YAMADA Mika KINOSHITA Farida Yeasmin BARI Helen I'ANSON Kei-ichiro Maeda	Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan Department of Biology, Washington and Lee University, Lexington, VA 24450, USA Graduate School of Bioagricultural Sciences Nagoya University, Nagoya, Japan	Symposium on "Current Research on Feeds and Feeding of Ruminants in Tropical Countries"	15/10/2007
202	Rehabilitation of the Pagsanjan-Lumban River System Through the Participation of Local Government Units (LGUs)in Laguna Province	นายภูวตล โดยดี Camelita M. Rebanco	คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง University of the Philippines Los Banos	Philippines Society for the Study of Nature, INC (PSSN)	2/5/2007
203	Relationship between growth rate and wood properties in populus deltoids grown under stressful site conditions	ผศ.มยุรี ควงเพชร	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2007 IUFRO All Division 5 Conference Taipei : Forest Products and Environment-A Productive Symbiosis	29/10/2007
204	Relationships among milk urea nitrogen, nutrients in the diet and nitrogen loss in manure in commercial dairy herds	ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	Symposium on "Current Research on Feeds and Feeding of Ruminants in Tropical Countries"	15/10/2007
205	Relative Iris Codes	อ.สมหญิง ไทยนิมิต	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 7th IEEE International Symposium on Signal Processing and Information Technology	15/12/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
206	Resolution of feature interactions in integrated services of home network system	อ.ภัทร ลีลาพฤทธิ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2007 Asia-Pacific Conference on Communications (APCC2007)	19/10/2007
207	Resonances of a chiral filled conducting spherical cavity	ผศ.เด่นชัย วรเศวต M. A. Shahzad ศ.ดร.โมไนย ไกรฤกษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นิสิต สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	the 2007 Electrical Engineering/ Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI) International Conference	9/5/2007
208	Reversible interactions for bionanoscale self-assembly	วีรศักดิ์ สมิตธิพงษ์ Arkadiusz Chworos ดร.รังสิมา ชลคุป Matthew Tirrell	MRL, University of California, Santa Barbara, USA Department of Physics, University of California, Santa Barbara, CA, USA สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ College of Engineering, MRL, University of California, Santa Barbara, USA	The 2007 AIChE Annual Meeting, November 4-9, 2007	4/11/2007
209	Rice Ontology and Thai AGRIS Dspace : Conceptual Framework for Implementing Ontology and Applying Dspace to enhance Thai AGRIS Information Service	ดร.อารีย์ ัญญกิจจานุกิจ นางสาวถิรนนท์ ดำรงค์สอน	สำนักหอสมุด บางเขน ฝ่ายสารสนเทศ สำนักหอสมุด บางเขน ฝ่ายสารสนเทศ	The 8nd Agriculture Ontology Services Workshop: Achievement and Next Steps, 21-22 September 2007, Rome, Italy	21/9/2007
210	Risk Assessment of Damages due to Lightning Discharges: A Case Study to a Telecommunication System in Singburi Province of Thailand	ประมุข อุณหเลขกะ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	The 2007 WSEAS International Conference on Circuits Systems, Signal and Telecommunications	17/1/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
210	Risk Assessment of Damages due to Lightning Discharges: A Case Study to a Telecommunication System in Singburi Province of Thailand	กิตติวุฒิ ชินบุตร แสงอุทัย ไพจิตร รศ.สันติ อัครศรีพงษ์ธร	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	The 2007 WSEAS International Conference on Circuits Systems, Signal and Telecommunications	17/1/2007
211	Rubber flux, CO2, water and energy budget of rubber plantations in Thailand	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ รศ.ศรปราชญ์ ธโนศวรรยางกูร รศ.กมุท สังขศิลา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	IRRDB International Natural Rubber Conference	12/11/2007
212	Sap flow and water status in adult rubber trees	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ รศ.กมุท สังขศิลา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	IRRDB International Natural Rubber Conference	12/11/2007
213	SCALING PARAMETER ESTIMATION FOR RAINFALL EVENTS IN BANGKOK USING EM-SRE ALGORITHM	รศ.หรรษา วัฒนานุกิจ วิรัช ฉัตรตรงค์ พรพิมล พิพัฒน์วงสา	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กทม กรุงเทพฯ	Asia Oceania Geoscience Society(AOGS2007)	31/7/2007
214	Screening and identification of GABA producing lactic acid bacteria isolated from various sources in Thailand	อ.ศิริพรรณ สุคนธ์สิงห์ Amnat Pakdeeto	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ Department of Microbiology, Faculty of Pharmaceutical Sciences, Chulalongkorn University, Bangkok 10330, Thailand	The 11th International Conference on Culture Collections	7/10/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
214	Screening and identification of GABA producing lactic acid bacteria isolated from various sources in Thailand	Somboon Tanasupawat	Department of Microbiology, Faculty of Pharmaceutical Sciences, Chulalongkorn University, Bangkok 10330, Thailand	The 11th International Conference on Culture Collections	7/10/2007
215	Seed storage coated with PGPR for seedling vigor and downy mildew reduction of sweet corn.	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ อ.สุพจน์ กาเข็ม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	the ISSAAS International Congress, Agriculture is a Business.	12/12/2007
216	Segmenting the Consumer Innovativeness on the Packaging Function	ศุภเนตร พิศาลกุล ผศ.รวิพิมพ์ ฉวีสุข ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล ผศ.ภิญญา ศิลาชัย (เยอร์เกนเซน)	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี อุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	The 5th International Packaging Congress	22/11/2007
217	Self-evaluation of Thai University English Teachers in Their Teaching Practice	อ.กษมา สุวรรณรักษ์	คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาพื้นฐานทางสังคม ศาสตร์และมนุษยศาสตร์	The 7th Annual South East Asian Association for Institutional Research Conference	5/9/2007
218	Semi-Chemical and Binding Agent Effects to Oil Palm Paperboard	อ.เลอพงศ์ จารุพันธ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ	The 23rd IAPRI Symposium on Packaging	3/9/2007
219	Seroprevalence of Neosporosis in dairy cows in Western Thailand	ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ ใหญ่และสัตว์ป่า	The 1th Asian Veterinary Internal Medicine Meeting (AVIMM) The First World Hotel, Hang Zhou, China	1/11/2007
220	Service-Oriented Architecture on a Windows Cluster for Spreadsheet Simulation	อ.จุฑา พิษิตลำเค็ญ ผศ.ภูษงค์ อุทัยภาค	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management (IEEM)	2/12/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
221	Solving Stochastic Knapsack Problem via Discrete Random Capacity	ผศ.ประไพศรี สุทัศน์ ณ อยุธยา	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	The 37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007
222	Standard Water Resource Integration System in Thailand	รศ.हररษา วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	The 3rd GEOSS Asian Water Cycle Symposium	2/12/2007
223	Status quo and development history on sweet corn of Thailand	ดร.โชคชัย เอกทัศน์าวรรณ นางชไมพร เอกทัศน์าวรรณ(กิตติกรรมกุล)	สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อ การค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่าง แห่งชาติ สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายฝึกอบรม	The Conference on Genetics, Breeding, and Cropping System of Sweet and Waxy Corn. Crops Research Institute, Guangdong Academy of Agricultural Sciences, Guangzhou, China	26/11/2007
224	Steam Explosion Pre-treatment on Alkali-oxygen Pulping of Bamboos	นายวิวัฒน์ อรรถพานุรักษ์ ผศ.นิคม แหลมลัก รศ.ธีระ วิณิน เพ็ญศรี อติวรรณพัฒน์ รัศมี บุญประดิษฐ์	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและ พลังงานชีวภาพ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ กลุ่มพัฒนาเคมีผลิตภัณฑ์ป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผล ป่าไม้ กรมป่าไม้ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยี เยื่อและกระดาษ สถาบันค้น คว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	The 2007 EPE Conference	21/10/2007
225	Stereoselectivity of Proline-catalyzed Mannich Reaction: a Density Functional Study	รศ.วรารณ พาราสุข วุฒิชัย พาราสุข	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	the 1st WSEAS International Computational Chemistry (COMPUCHEM07)	29/12/2007
226	STRUCTURAL AND MAGNETIC PROPERTIES OF MECHANICALLY ALLOYED CO40Si60 POWDER	อ.วัชร รัตนสกุลทอง ผศ.ดร.ชิตณรงค์ ศิริสถิตย์กุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ สำนักวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	The International Conference on Magnetic Materials (ICMM 2007)	11/12/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
226	STRUCTURAL AND MAGNETIC PROPERTIES OF MECHANICALLY ALLOYED CO40Si60 POWDER	ผศ.กอบศิริ วรศรี	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	The International Conference on Magnetic Materials (ICMM 2007)	11/12/2007
227	Structural elucidation of cell wall polysaccharides from Okra (Abelmoschus esculentus (L.) Moench) Copenhagen 2007,	Sengkhampan, N Schols, H.A ผศ.ธนะบุลย์ สัจจาอนันตกุล Voragen, A.G.J	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีการอาหาร Food Chemistry group, Wageningen University, The Netherlands คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการอาหาร Food Chemistry group, Wageningen University, The Netherlands	XIth Cell Wall Meeting, Copenhagen, Denmark, 12-17 August, 2007	12/8/2007
228	Structure and Functional Properties of Thai Waxy Rice Starches	ผศ.น้ำฝน ลำดับวงศ์ บัณฑิต บุญทา จุฬามาศ ต๊ะต้องใจ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ ผู้ช่วยวิจัย คณะอุตสาหกรรม เกษตร ผู้ช่วยวิจัย คณะอุตสาหกรรม เกษตร	Starch Update 2007: The 4th International Conference on Starch Technology	6/11/2007
229	Structure and physicochemical properties of acid-alcohol treated cassava starch	ดร.ปฐมมา จากากานนท์ รศ.กล้านรงค์ ศรีรอด	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและ พลังงานชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	The XV International Starch Convention	19/6/2007
230	Supplier Selection Criteria : Thai Manufacturing Industry Points of View	รศ.ก้องกิติ พุสวัสน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International conference (MIC)	20/11/2007
231	Syntheses of Dipyridiazepinone Derivatives: The HIV-1 reverse transcriptase inhibitor	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress: The Interface of Chemistry and Biology in the 'Omics' Era: Environment & Health and Drug Discovery	25/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
232	Synthesis and Anticholinesterase Activity of Coumarin Derivatives	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress: The Interface of Chemistry and Biology in the 'Omics' Era: Environment & Health and Drug Discovery	25/11/2007
233	Synthesis of mesoporous silica from rice husk ash using chitosan as template	Thongthai Witoon รศ.เมตตา เจริญพานิช	Department of Chemical Engineering, Faculty of Engineering, Kasetsart University คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	The 6th Asia Pacific Conference on Sustainable Energy and Environmental Technology (APCSEET 2007)	7/5/2007
234	Synthesis of nanostructured aluminosilicates by flame aerosol routes for environmental applications	Patcharin Worathanakul รศ.ไพศาล คงคาอุยฉาย Jingkun Jiang Pratim Biswas	ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มก. คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี Department of Energy, Environment and Chemical Engineering, Washington University in St. Louis Department of Energy, Environment and Chemical Engineering, Washington University in St. Louis	The 233rd ACS National Meeting, Chicago, IL, USA.	25/3/2007
235	Synthesis of N-formylnorciferine with cardiotoxic activity	คมสันท์ อิมพันธ์แบน รศ.งามผ่อง คงคาทิพย์ รศ.บุญส่ง คงคาทิพย์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress	25/11/2007
236	Taxonomies of Key Performance Indicators for the Balanced Scorecard	รศ.ก้องกิติ พุสวัตต์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007
237	Texture of glassy tapioca-flour-based baked product as a function of moisture content	ผศ.วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	10th ISOPOW 2007	3/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
237	Texture of glassy tapioca-flour-based baked product as a function of moisture content	ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล รัชนีวรรณ กุลจันทร์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ และวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยี การบรรจุ	10th ISOPOW 2007	3/9/2007
238	The Design and Construction of the Tesla Transformer Using a DC High Voltage Switching Supply as the Primary Source	อ.วินัย พงศ์ชะวัน T. Samakpong U. Parinyakupt P. Apiratikul B. Plangklang	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	15th International Symposium on High Voltage Engineering, ISH 2007	27/8/2007
239	The Influence of Chromium Film Thickness on Photomask on Light Transmission for 3D-Lithography Application	อ.จักรพันธ์ อร่ามพงษ์พันธ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	German-Thai Symposium on Nanoscience and Nanotechnology (GTSNN-2007)	27/9/2007
240	The Influence on the Water Usage Planning in the New Theoretic Agricultural System Under the Stochastic Rainfall.	รศ.สุวัฒนา จิตตลดาการ เอกวิทย์ จรประดิษฐ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ นิสิตปริญญาโท สาขาวิศวกรรม ทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรม ศาสตร์ มก.	4th Annual Meeting Bangkok (AOGS2007)	30/7/2007
241	The Intonation of Thai Emotional Speech	รศ.อภิสิทธิ์ ธรรมทวีธิกุล kanlayarat Thitikannara	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาศาสตร์ นิสิตปริญญาโท	The Intonation of Thai Emotional Speech Paper presented to The 11th Australasian Speech Science and Technology Conference,	6/12/2007
242	The Master Comparison : A Method and Case Study	รศ.พิชิต สุขเจริญพงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	37th International Conference on Computers and Industrial Engineering	20/10/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
243	The Nam Ngum Watershed Biodiversity and Resources Management in Lao PDR	นายภูวตล โคยดี Niyom Chanthalangsy	คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง National Agriculture and Forestry Research Institute	Philippines Society for The Study of Nature, INC (PSSN)	2/5/2007
244	The present status of invasion of Alien fish species in Inle Lake, Myanmar	ผศ.ปรัชญา มุสิกสินธร	คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	The 40th Annual meeting (2007), the Ichthyological Society of Japan	5/10/2007
245	The Study on Impacts of the Package Design Elements on Young Consumers	Thanida Chuacharoen รศ.ปริศนา สุวรรณารักษ์ ผศ.ภิญญา ศิลาชัย (เยอร์เกนเซน)	คณะอุตสาหกรรมเกษตร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	5th International Packaging Congress & Exhibition	22/11/2007
246	The Synthesis of Dibenz(b,f)azepine Alkaloid: The development of antiepileptic drug	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	The Sixth Princess Chulabhorn International Science Congress: The Interface of Chemistry and Biology in the 'Omics' Era: Environment & Health and Drug Discovery	25/11/2007
247	The Thai AGRIS Centre	ดร.อารีย์ ธีญกิจจานุกิจ	สำนักหอสมุด บางเขน ฝ่ายสารสนเทศ	The 2nd Expert Consultation on International Information System for Agricultural Science and Technology, 23-24 September 2007, Rome Italy	23/9/2007
248	Theoretical studies on the ozonization at the capped-end of a single-walled carbon nanotube: The effect of the finite length	Sawangphruk, M. Sirijaraensre, J. อ.สมเกียรติ นกบิน	 คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2007 NSTI Nanotechnology Conference and Trade Show - NSTI Nanotech 2007, Technical Proceedings	1/9/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
248	Theoretical studies on the ozonization at the capped-end of a single-walled carbon nanotube: The effect of the finite length	Khongpracha, P. ผศ.พิบูลย์ พันธุ์ ศ.จรัส ลิ้มตระกูล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2007 NSTI Nanotechnology Conference and Trade Show - NSTI Nanotech 2007, Technical Proceedings	1/9/2007
249	Time Domain Simulation Technique of a Power System Transient with VSC Based Facts Devices	Kumkratug, P. ผศ.พันธุ์เทพ เลหาชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Modelling & Simulation, 2007. AMS '07. First Asia International Conference on	27/3/2007
250	Torsional Potentials by Using Bicarbazole and Bifluorene at High-level ab initio and DFT calculations	อ.ทรงวุฒิ สุรมิตร Alfred Karpfen Peter Wolschann รศ.สุภา นารหนองบัว	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี Theoretical Chemistry, University of Vienna, W?hringer Stra?e 17, A-1090 Vienna, Austria Theoretical Chemistry, University of Vienna, W?hringer Stra?e 17, A-1090 Vienna, Austria คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	The 3rd Asian Pacific Conference on Theoretical & Computational Chemistry	22/9/2007
251	TRACE METAL LEVELS IN AIRBORNE PARTICULATE MATTER IN URBAN BANGKOK, THAILAND	อ.ฐิติมา รุ่งรัตนอุบล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	A REGINAL CONFERENCE ON ECOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL MODELING	28/8/2007
252	Transient Stability Assessment of a Power System with a Static Synchronous Series Compensator	Kumkratug, P. ผศ.พันธุ์เทพ เลหาชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Modelling & Simulation, 2007. AMS '07. First Asia International Conference on	27/3/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
253	Tropical Fruit Crops at Royal Project Foundation	รศ.ฉลองชัย แบบประเสริฐ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	South Subtropical Crops Research Institute Chinese Academy of Tropical Agricultural Science	1/11/2007
254	Truck Allocation Planning for Cost Reduction of Mechanical Sugarcane Harvesting in Thailand: An Application of Multi-objective Optimization.	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ Prof. Tomohiro Takigawa Prof. Masayuki Koike	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน University of Tsukuba, Japan University of Tsukuba, Japan	Operations Research Proceedings 2007	5/9/2007
255	Un-biasing the Link Farm Effect in PageRank Computation	ผศ.อานนท์ รุ่งสว่าง Komthorn Puntumapon Bundit Manaskasemsak	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Dept. of Computer Engineering, Kasetsart University Dept. of Computer Engineering, Kasetsart University	21st Inter. Conf. on Advanced Information Networking and Applications	21/5/2007
256	Unified Traffic Management Implementation: A Relat-Life Case on Large Campus Network	รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	The 1st Joint International Conference on Information Communication Technology (JICT 2007)	20/12/2007
257	University Classification : illustration of the Effort on Education Management Reform in Thailand	รศ.ก้องกิติ พุสวัสถ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	7th Management International Conference (MIC)	20/11/2007
258	Use of mungbean flour in high-caloric liquid emulsion	รศ.ปาริฉัตร หงสประภาส รศ.พญ.ประณิธิ หงสประภาส นางสาวปัทมา ผาสุถาน	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น นิติตปริญญาเอก ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	The 10th ASEAN Food Conference 2007	21/8/2007

**รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)**

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
259	Using the Open Source and the Presentation Software for Time and Cost Reduction in the Production of Foreign Language e-Learning Tools (English and French)	รศ.มธุรส จงชัยกิจ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	Cross-cultural communication, global networking and second language acquisition: the Seventh Conference of Use of New Technologies in Foreign Language Teaching มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีแห่งเมืองกงเปียง (Compiègne) ประเทศฝรั่งเศส 29-31 มีนาคม 2550	29/3/2007
260	Utilization of Cassava Starch in Biobased Polymer Composites(Presentation) , (Poster)	รศ.กัลฉัตรศรี ศรีรอด	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	The 1st of International Conference on Bio-Composites	3/4/2007
261	Utilization of green lacewing, <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysomelidae) for augmentative biological control of thrips in saparagus in Thailand	อ.อรพรรณ เกินอาษา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด ผศ. โสภณ อุไรชื่น	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	XVI International Plant Protection Congress	15/10/2007
262	Variability in harvest of a natural resource : A concideration that bioproduction firms need to take into account	ผศ.จิราภรณ์ ไตรศักดิ์	คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	International Marine Biotechnology Conference	11/3/2007
263	Volatile Compounds from Fresh and Dried Fingerroot (<i>Boesenbergia rotunda</i> , L.)	ชุติวรรณ นิมิตรใหม่ รศ.สิริ ชัยเสรี	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	The 10th ASEAN Food Conference	21/8/2007
264	Volatile Organic Compounds Contamination at Unmanaged Municipal Solid Waste Dumpsite in Thailand	รศ.ชาติ เขียมไชยศรี รศ.วิไล เขียมไชยศรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	International Symposium on Southeast Asian Water Environment	7/11/2007

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประจำปี พ.ศ. 2550 (1 มกราคม 2550 - 31 ธันวาคม 2550)

ระดับนานาชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่นำเสนอ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงาน	ชื่อการประชุม	วันเดือนปีที่เสนอ
264	Volatile Organic Compounds Contamination at Unmanaged Municipal Solid Waste Dumpsite in Thailand	มณีรัตน์ บุษชา ผศ.จีมา ศรีลัมพ์ Taro Urase	นิสิตบัณฑิตศึกษา ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม Tokyo Institute of Technology	International Symposium on Southeast Asian Water Environment	7/11/2007
265	Water Allocation Management Information System	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ ผศ.สุรัชย์ ลิปิวัฒนาการ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Proceedings of the 2nd International Conference on Asian Simulation and Modeling (ASIMMOD)	9/1/2007
266	Wise Water Management Researches in Thailand	รศ.हरस्था วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	The International Implementation Workshop of The East Asian Monsoon Field Experiment	19/11/2007
267	Women Farmers in Thailand: The Situations and Needs in Agricultural Development	รศ.สุวรรณา ธวัชโชติ	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	Enhancement of Women Farmers' Role in the Development of Rural Asia	15/10/2007
268	การสังเคราะห์สารมาติซินและไอโซมาติซินโดยใช้พลาสมาเทียมเป็นตัวเร่ง	รศ.บุญส่ง คงคาทิพย์ รศ.งามผ่อง คงคาทิพย์ นายชัชวาล พลอยสุข	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	International Symposium on Catalysis and Fine Chemicals 2007(C&FC2007).	17/12/2007