

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ( 1 ตุลาคม 2550 - 30 กันยายน 2551 )

วิทยาเขต บางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานสังกัด	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
1	รศ.โกศล เจริญสม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Citrus Leafminer, Phyllocnistis citrella Stainton (Lepidoptera: Phyllocnistidae) and Its Natural Enemies	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551-06/2551
2	รศ.จริยา จันทร์ไพแสง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Diversity of Soil-Litter Insects: Comparison of the Pselaphine Beetles (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) and the Ground Ants (Hymenoptera: Formicidae)	Thai Journal of Agricultural Science 2008	ระดับชาติ	01/2551-08/2551
3	รศ.สาวิตรี มาลัยพันธ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Diversity of Stingless Bees (Apidae: Meliponini) in Thong Pha Phum District, Kanchanaburi Province, Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551-09/2551
4	รศ.โกศล เจริญสม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Diversity of Stingless Bees (Apidae: Meliponini) in Thong Pha Phum District, Kanchanaburi Province, Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551-09/2551
5	รศ.จริยา จันทร์ไพแสง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Identification and Characterization of cry Genes Coding for Insecticidal Crystal Protein in Bacillus thuringiensis JC 590	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	01/2551-03/2551
6	รศ.บัญญัติ เศรษฐลลิต	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	The Optimum Design Parameters in Terms of Total Specific Energy Requirements for the Rotary Blade Power Tiller under Unsaturated Sandy Clay Loam Soil Condition	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550-12/2550
7	รศ.ศักดิ์ อันทวีชัย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	The Optimum Design Parameters in Terms of Total Specific Energy Requirements for the Rotary Blade Power Tiller under Unsaturated Sandy Clay Loam Soil Condition	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550-12/2550
8	อ.มาริษา ภูภิญญากุล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	การสุขาภิบาลร้านอาหารหวานและเครื่องดื่ม และสิ่งแวดล้อมของร้านอาหาร โรงเรียนมัธยมศึกษาดอนปลาย ในจังหวัดสกลนคร	วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ฉบับบัณฑิตศึกษา	ระดับชาติ	12/2550-12/2550
9	รศ.ทัศนีย์ ลิ้มสุวรรณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	สถานภาพการจัดโครงการอาหารกลางวันโรงเรียนในจังหวัดนนทบุรี : กรณีศึกษา 2 โรงเรียนในอำเภอบางกรวย	วารสารสุขุโขทัยธรรมมาธิราช	ระดับชาติ	01/2551-06/2551
10	ผศ.ธนชัย กองแก้ว	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	การชะกร่อนของดิน สมดุลของธาตุอาหารและคุณค่าทางเศรษฐกิจของวิธีการอนุรักษ์ดินและน้ำแบบต่างๆ และทัศนคติของเกษตรกร ภายหลังจากถ่ายทอดความรู้เรื่องระบบการอนุรักษ์ดินและน้ำ	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	10/2550-12/2550
11	ผศ.ธนชัย กองแก้ว	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา	การดูดดึงแคดเมียมของหญ้าแฝกจากแหล่งพื้นที่ต่างๆ ที่ปลูกในดินปนเปื้อนแคดเมียม	ดินและปุ๋ย	ระดับชาติ	10/2550-12/2550

		ปฐพีวิทยา				
12	อ.ศวพร ศุภผล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	การประเมินปริมาณสิ่งกษีและ แคดเมียมในดินที่ใช้ปลูกข้าว ข้าว และเส้นผมของประชากร อำเภอเขา ย้อย จังหวัดเพชรบุรี	วารสารดินและปุ๋ย	ระดับชาติ	09/2551
13	ผศ.ธนชัย กอง แก้ว	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	การประยุกต์ใช้กากน้ำตาลผงขุรส (น้ำอามิ-อามิ) เป็นปุ๋ยสำหรับมัน สำปะหลัง	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	10/2550- 12/2550
14	รศ.กฤษฎา สัม พันธารักษ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Composite €Sibbed Line Methods and Their Potential Use in Sweet Corn Hybrids	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551- 09/2551
15	อ.สุขุมาลัย เลิศมงคล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Composite €Sibbed Line Methods and Their Potential Use in Sweet Corn Hybrids	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551- 09/2551
16	ผศ.ประเสริฐ ฉัตรวชิระวงษ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Development of Web-based Information Systems of Economic Field Crops in the Southern Thailand	Kasetsart Journal (Social Sciences)	ระดับชาติ	01/2551- 04/2551
17	ผศ.ประเสริฐ ฉัตรวชิระวงษ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	การนำเสนอระบบฐานข้อมูลไม้ผล เศรษฐกิจภาคใต้ของประเทศไทยบน เว็บไซต์	Kasetsart Journal (Social Sciences)	ระดับชาติ	05/2551- 08/2551
18	ผศ.สุเทวี ศุข ปรากฏ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Effect of Capsaicin on Germination of Colletotrichum capsici Conidia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551- 09/2551
19	รศ.ธัญญา เด ชะศิลป์พิทักษ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Effects of Acute Gamma Irradiation on Adventitious Plantlet Regeneration and Mutation from Leaf Cuttings of African Violet(Saintpaulia ionantha)	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550- 12/2550
20	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	The Effect of Fertilizer and Irrigation on Yield and Quality of Rubber (Hevea brasiliensis) Grown in Chanthaburi Province of Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
21	รศ.สมศิริ แสง โชติ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Effect of Capsaicin on Germination of Colletotrichum capsici Conidia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	07/2551- 09/2551
22	รศ.ณรงค์ สิงห์ บุระอุดม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Evaluation of Maize Varieties for Resistance to Northern Leaf Blight under Field Conditions in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	01/2551- 03/2551
23	รศ.สมศิริ แสง โชติ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Evaluation of Maize Varieties for Resistance to Northern Leaf Blight under Field Conditions in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	01/2551- 03/2551
24	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	The Biocontrol Bacterium Bacillus amyloliquefaciens KPS46 Produces Auxin, Surfactin and Extracellular Proteins for Enhanced Growth of Soybean Plant.	Thai Journal of Agricultural Sciences.	ระดับชาติ	04/2551
25	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	การใช้แบคทีเรียปฏิชีวนะควบคุมโรค เน่าและของกะหล่ำดอกและการ ประเมินความเสี่ยง	วารสารโรคพืช	ระดับชาติ	12/2550
26	รศ.สาวิตร์ รังสิ ภัทร์	คณะเกษตร บางเขน	Self-reliance in Fisheries Extension Concepts: What and	Kasetsart Journal (Social Sciences)	ระดับชาติ	01/2551- 04/2551

		ภาควิชาส่งเสริม และนิเทศศาสตร์ เกษตร	How			
27	ผศ.พิชัย ทอง ดีเลิศ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริม และนิเทศศาสตร์ เกษตร	การพัฒนาสื่อแบบบูรณาการด้วย เทคโนโลยีและวิธีการ"การเรียนรู้รวม กันผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์"	วารสารพัฒนาการ เรียนการสอน มหาวิทยาลัยรังสิต	ระดับชาติ	07/2551- 12/2551
28	รศ.กัญจนะ มากวิจิตร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Anthelmintic efficacy of Chili (Capsicum annum longum) and nutritional supplementation on Ovine Fascioliasis in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550- 12/2550
29	รศ.ศรเทพ ธีม วาสร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Anthelmintic efficacy of Chili (Capsicum annum longum) and nutritional supplementation on Ovine Fascioliasis in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550- 12/2550
30	ผศ.ศกร คุณ วุฒิกุศล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Anthelmintic efficacy of Chili (Capsicum annum longum) and nutritional supplementation on Ovine Fascioliasis in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	10/2550- 12/2550
31	ผศ.พรณวดี โสพรรณรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Comparison of Five Mathematical Functions for Prediction of Monthly Yield in Thai Multibreed Dairy Cattle Population	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
32	รศ.ศรเทพ ธีม วาสร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Comparison of Five Mathematical Functions for Prediction of Monthly Yield in Thai Multibreed Dairy Cattle Population	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
33	รศ.ววิทย์ สิริ พลวัฒน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Development of Microsatellite Markers for Siamese Crocodile (Crocodylus siamensis)	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
34	รศ.ศรเทพ ธีม วาสร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Parasitological and Hematological Study on Fasciola spp. Infections in Local Breeds of Sheep in Middle Awash River Basin, Afar Region, Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
35	ผศ.ศกร คุณ วุฒิกุศล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Parasitological and Hematological Study on Fasciola spp. Infections in Local Breeds of Sheep in Middle Awash River Basin, Afar Region, Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ระดับชาติ	04/2551- 06/2551
36	ผศ.ศกร คุณ วุฒิกุศล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	การประมาณค่าพารามิเตอร์ทางพันธุ กรรมสำหรับน้ำหนักแรกเกิด และ น้ำหนักหย่านม ของประชากรโคเนื้อ ลูกผสมระหว่างพันธุ์พื้นเมืองไทย บราห์มัน และชาร์โรเลสส์	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	01/2551- /2551
37	ผศ.พรณวดี โสพรรณรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	การประมาณค่าพารามิเตอร์ทางพันธุ กรรมสำหรับน้ำหนักแรกเกิด และ น้ำหนักหย่านม ของประชากรโคเนื้อ ลูกผสมระหว่างพันธุ์พื้นเมืองไทย บราห์มัน และชาร์โรเลสส์	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	01/2551- /2551
38	ศ.อังศุมลย์ จันทร์ประดิษฐ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Acaricidal activity of wild plant species against Luciaphorus perniciosus Rack and Formicomotes heteromorphus Magowski.	Journal of Applied Entomology	ระดับนา ชาติ	05/2551
39	ศ.อังศุมลย์ จันทร์ประดิษฐ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Acaricidal Effect of Herb Extracts on Mushroom Mites, Luciaphorus perniciosus Rack and	Journal of Systematic and Applied Acarology.	ระดับนา ชาติ	06/2551

			Formicomotes heteromorphus Magowski.			
40	รศ.ชิตาภา เกดวัลท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Behavioral responses of malaria vectors, Anopheles minimus complex, to three classes of agrochemicals in Thailand	JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY	ระดับนานาชาติ	11/2550
41	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Behavioral responses of malaria vectors, Anopheles minimus complex, to three classes of agrochemicals in Thailand	JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY	ระดับนานาชาติ	11/2550
42	อ.อัญชนา ทานเจริญ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Building Twilight "Light Sensors" to Study the Effects of Light Pollution on Fireflies.	The American Biology Teacher	ระดับนานาชาติ	02/2551
43	อ.อัญชนา ทานเจริญ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Description of <i>Luciola aquatilis</i> sp. nov., a new aquatic firefly (Coleoptera: Lampyridae: Luciolinae) from Thailand.	Zootaxa	ระดับนานาชาติ	10/2550
44	รศ.จริยา จันทร์ไพแสง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Diversity of pselaphine beetles (Coleoptera: Staphylinidae: Pselaphinae) in eastern Thailand	Entomological Science	ระดับนานาชาติ	09/2551
45	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Effects of physiological conditioning on behavioral avoidance by using a single age group of <i>Aedes aegypti</i> exposed to deltamethrin and DDT	JOURNAL OF MEDICAL ENTOMOLOGY	ระดับนานาชาติ	03/2551
46	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Genetic structure and gene flow of <i>Anopheles minimus</i> and <i>Anopheles harrisoni</i> in Kanchanaburi Province, Thailand	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551
47	รศ.จริยา จันทร์ไพแสง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	Taxonomical Notes on the Southeast Asian Species of the Clavigerine Genus <i>Articerodes</i> (Insecta, Coleoptera, Staphylinidae, Pselaphinae)	Bull. Natl. Mus. Nat. Sci. Ser. A	ระดับนานาชาติ	03/2551
48	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	Comparison of package cushioning materials to protect post-harvest impact damage to apples	PACKAGING TECHNOLOGY AND SCIENCE	ระดับนานาชาติ	12/2550
49	ผศ.พงษ์สันต์ สีจันทร์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Application of geographic information system in TSH neonatal screening for monitoring of iodine deficiency areas in Thailand	Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health	ระดับนานาชาติ	03/2551
50	ผศ.ธนชัย กองแก้ว	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Changes in the relationship between soil erosion and N loss pathways after establishing soil conservation systems in uplands of Northeast Thailand	Agriculture, Ecosystems & Environment	ระดับนานาชาติ	06/2551
51	อ.กรรณิการ์ สัจจาพันธ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Genetic and physiological characterization of oxytetracycline-resistant bacteria from giant prawn farms	JOURNAL OF MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY	ระดับนานาชาติ	02/2551
52	ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Geochemistry of salt-affected aqualfs in Northeast Thailand	SOIL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	02/2551
53	รศ.อัญชลี สุทธิประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา	Geochemistry of salt-affected aqualfs in Northeast Thailand	SOIL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	02/2551

		ปฐพีวิทยา				
54	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Improving multi-soil-layer (MSL) system remediation of dairy effluent	ECOLOGICAL ENGINEERING	ระดับนานาชาติ	01/2551
55	รศ.อัญชลี สุทธิประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Iron oxides in tropical soils on various parent materials	CLAY MINERALS	ระดับนานาชาติ	12/2550
56	ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Iron oxides in tropical soils on various parent materials	CLAY MINERALS	ระดับนานาชาติ	12/2550
57	ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Micromorphological properties of salt affected soils in Northeast Thailand	GEODERMA	ระดับนานาชาติ	03/2551
58	รศ.อัญชลี สุทธิประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Micromorphological properties of salt affected soils in Northeast Thailand	GEODERMA	ระดับนานาชาติ	03/2551
59	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Potassium release in representative maize-producing soils of Thailand	SOIL SCIENCE SOCIETY OF AMERICA JOURNAL	ระดับนานาชาติ	06/2551
60	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Refining and disseminating site-specific nutrient management technology in Thailand	AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT	ระดับนานาชาติ	06/2551
61	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Removing the N and P in dairy effluent using Multi-Soil-Layer (MSL) systems	APPLIED ENGINEERING IN AGRICULTURE	ระดับนานาชาติ	07/2551
62	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	Subsoil nitrate and maize root distribution in two important maize soils in Thailand	SOIL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	11/2550
63	รศ.อัญชลี สุทธิประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	The geochemistry of Thai paddy soils	GEODERMA	ระดับนานาชาติ	03/2551
64	ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	The geochemistry of Thai paddy soils	GEODERMA	ระดับนานาชาติ	03/2551
65	อ.ธานี ศรีวงศ์ชัย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Assessment of genetic diversity in Thai isolates of <i>pyricularia grisea</i> by random amplification of polymorphic DNA	JOURNAL OF PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	04/2551
66	ศ.สายัณห์ ทัดศรี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Methane Oxidation in Compost-Based Landfill Cover with Vegetation during Wet and Dry Conditions in the Tropics	J. Air & Waste Manage. Assoc.	ระดับนานาชาติ	05/2551
67	ศ.สายัณห์ ทัดศรี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Municipal Solid Waste Leachate Treatment and Retention by Cover Soil with Salt-Tolerant Grass	Decentralised Water and Wastewater Systems	ระดับนานาชาติ	01/2551
68	อ.สุดเขตต์ นา	คณะเกษตร	New microsatellite markers	Molecular Ecology	ระดับนานาชาติ	09/2551

	คะเสถียร	บางเขน ภาควิชาพืชไร่	isolated from mungbean ( <i>vigna radiata</i> (L.) Wilczek)	Resources	ชาติ	
69	รศ.จวงจันทร์ ดวงพัตรา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	Seed Composition and Physiological Changes in Thai Peanut cv. Kaset 1 and Tainan 9 during Maturation	KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551-09/2551
70	รศ.วันชัย จันทร์ประเสริฐ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	Seed Composition and Physiological Changes in Thai Peanut cv. Kaset 1 and Tainan 9 during Maturation	KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551-09/2551
71	อ.เฉลิมพล ภูมิ ไชย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	SSR-based and grain yield-based diversity of hybrid maize in Thailand	Field Crops Research	ระดับนานาชาติ	04/2551- /2551
72	รศ.วิจารณ์ วิษณุกิจ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	Subsoil nitrate and maize root distribution in two important maize soils in Thailand	SOIL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	11/2550
73	อ.สายชล เกตุ ษา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Endogenous auxin regulates the sensitivity of Dendrobium (cv. Miss Teen) flower pedicel abscission to ethylene	FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY	ระดับนานาชาติ	10/2550
74	ศ.เบญจมาศ ศิลาออย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Genetic relationships among Thai banana cultivars based on random amplified polymorphic DNA (RAPD) markers	Biotechnology for Food, Environment and Agriculture	ระดับนานาชาติ	07/2551
75	รศ.จิตราพรรณ พิลิก	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	High efficiency of stable genetic transformation in Dendrobium via microprojectile bombardment	BIOLOGIA PLANTARUM	ระดับนานาชาติ	12/2550
76	อ.สายชล เกตุ ษา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Hot water treatments delay cold-induced banana peel blackening	POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY	ระดับนานาชาติ	04/2551
77	อ.สายชล เกตุ ษา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Lack of visible post-pollination effects in pollen grains of two Dendrobium cultivars: relationship with pollinia ACC, pollen germination, and pollen tube growth	FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY	ระดับนานาชาติ	05/2551
78	รศ.นิพนธ์ ตรี ชัย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Antiserum development from an outer membrane protein (omp) of Candidatus Liberibacter asiaticus	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551
79	รศ.อำไพวรรณ ภราดรน์วัฒน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Antiserum development from an outer membrane protein (omp) of Candidatus Liberibacter asiaticus	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551
80	อ.ศรีเมฆ ชาว โพงพาง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Antiserum development from an outer membrane protein (omp) of Candidatus Liberibacter asiaticus	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551
81	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Avirulence genes from <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines</i> causes specific genotype in soybean	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551
82	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> KPS46 produces indole-3-acetic acid in culture medium and its effect on growth promotion via increased proteome expression and indole-3-acetic acid content in soybean plant	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนานาชาติ	06/2551

83	รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria</i> <i>fimicola</i> and some endophytic fungi	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
84	รศ.เลขา มาโน ช	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria</i> <i>fimicola</i> and some endophytic fungi	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
85	อ.อรอุมา เทีย ซ้าย (เจียม จิตต์)	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria</i> <i>fimicola</i> and some endophytic fungi	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
86	อ.ธิดา เดช สวบ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria</i> <i>fimicola</i> and some endophytic fungi	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
87	รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria</i> <i>fimicola</i> and some endophytic fungi	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
88	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Changes in soybean proteome associated with growth promotion by seed treatment with <i>Bacillus amyloliquefaciens</i> KPS46	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
89	อ.สุพจน์ กา เข็ม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Defective cellulase production of <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines ppsA</i> mutant strain triggered systemic resistance to soybean bacterial pustule	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
90	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Defective cellulase production of <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>glycines ppsA</i> mutant strain triggered systemic resistance to soybean bacterial pustule	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
91	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Enhanced Biolcontrol by Bacterial Antagonist Mixtures Against Bacterial Pustule Disease of Soybean	Journal of plant Pathology	ระดับนา ชาติ	08/2551
92	รศ.เลขา มาโน ช	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Evaluation of the selectivity of white rot isolates using near infrared spectroscopic techniques	Enzyme and Microbial Technology	ระดับนา ชาติ	11/2550
93	รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Physic nut diseases	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
94	รศ.เลขา มาโน ช	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Physic nut diseases	PHYTOPATHOLOGY	ระดับนา ชาติ	06/2551
95	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Seed and Soil Treatment with Bacterial Antagonists in Suppressing <i>Sclerotium</i> Root Rot of Soybean	Journal of Plant Pathology	ระดับนา ชาติ	08/2551
96	รศ.สมศิริ แสง โชติ	คณะเกษตร บางเขน	Survival and transmission of <i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	Tropical Science	ระดับนา ชาติ	10/2550

		ภาควิชาโรคพืช	from naturally infected common bean seeds to the seedlings			
97	รศ.ณรงค์ สิงห์ บุระอุดม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	The alkaloid Berberine from <i>Coscinium fenestratum</i> is an inhibitor of phytopathogenic organisms	PLANTA MEDICA	ระดับนานาชาติ	07/2551
98	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Comparison of two milk pricing systems and their effect on milk price and milk revenue of dairy farms in the Central region of Thailand	TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION	ระดับนานาชาติ	06/2551
99	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Factors affecting milk yield and milk fat of dairy farms located in the central region of Thailand.	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	10/2550
100	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Factors affecting plasma cholesterol, lipoproteins, and triglycerides in growing pigs of various breed compositions raised under Thai tropical conditions	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551
101	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Factors affecting plasma cholesterol, lipoproteins, and triglycerides in growing pigs of various breed compositions raised under Thai tropical conditions	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551
102	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Genetic association between age and litter traits at first farrowing in a commercial Pietrain-Large White population raised in an open-house system in Thailand	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551
103	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Genetic association between age and litter traits at first farrowing in a commercial Pietrain-Large White population raised in an open-house system in Thailand	JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551
104	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Genetic parameters and annual trends for birth and weaning weights of a Northeastern Thai indigenous cattle line	ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES	ระดับนานาชาติ	04/2551
105	ผศ.พรรณวดี โสพรรณรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Genetic parameters and annual trends for birth and weaning weights of a Northeastern Thai indigenous cattle line	ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES	ระดับนานาชาติ	04/2551
106	รศ.ศรเทพ ธีม วาสร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Genetic parameters and annual trends for birth and weaning weights of a Northeastern Thai indigenous cattle line	ASIAN-AUSTRALASIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCES	ระดับนานาชาติ	04/2551
107	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Lactation patterns for dairy cattle in a multibreed dairy population in Central Thailand	JOURNAL OF DAIRY SCIENCE	ระดับนานาชาติ	07/2551
108	ศ.ชาญวิทย์ วัชรพุกก	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Productivity of Thai Brahman and Simmental-Brahman crossbred (Kabinburi) cattle in central Thailand	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY	ระดับนานาชาติ	05/2551
109	ผศ.ศกร คุณ วุฒิถุทธิธณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Record keeping, genetic selection, educational experience and farm management effects on average milk yield per cow, milk	TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION	ระดับนานาชาติ	02/2551



			fat percentage, bacterial score and bulk tank somatic cell count of dairy farms in the Central region of Thailand			
110	รศ.สุภาพร อีสริโยดม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	The Influence of an Exogenous Microbial Enzyme Supplement on Feed Consumption, Body Growth and Follicular Development of Pre-Lay Pullets on Maize-Soy Diets	International Journal of Poultry Science	ระดับนานาชาติ	06/2551