

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
1	A Comparison of Electric Field Treatments to Hydropriming on Cucumber Seed Germination Enhancement.	วารสารวิทยาศาสตร์สาขาวิทยาศาสตร์	ผศ.สุเทวี สุขปรากฏ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ลพ ภวภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.สุนันทา จันทกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.ชัยวัฒน์ ชัยกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า Rukai Huang Vegetable Research Center, Guangxi Academy of Agricultural Sciences,China	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
2	A Deletion Mutant Generating by Replacement Construct in Sorbitol Dehydrogenase of Ralstonia solanacearum Bacterial Wilt Strain	Kasetsart Journal (Natural Science)	อ.ศรีเมฆ ขาวโพพงพาง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Srimek Chowpongpan Department of Plant Pathology Faculty of Agriculture Kasetsart University อรรพรรณ ชัชวาลย์การพาณิชย์ อื่นๆ อื่นๆ รศ.วิชัย ไชยสิทธิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Niphone Thaveechai Department of Plant Pathology Faculty of Agriculture Kasetsart University	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
3	Aerugine, an Antibiotic from Streptomyces fradiae Strain SU-1	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.วิชัย ก่อประดิษฐ์สกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
4	Anatomical Characterization and Protein Profiles in Adventitious and Storage Roots of Two Commercial Thai Cassava Varieties	Kasetsart Journal Nat.Sci	รศ.วิจารณ์ วิษณุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
5	Assessment of Extension Program Effectiveness : A Case Study of International Training Course on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology	วารสารกำแพงแสน	รศ.สาวิตร์ รังสิทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2549-04/2549
6	Assessment of Small Ruminant Management Practices in Jijiga and Shinile Zones of Somali Regional State, Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	Gregory W-Courtney รศ.พรศรี ชัยรัตน์นุรักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.สุวพงษ์ สวัสดิ์พานิชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา Sisay Tilahun Somali Pastoral and Agro Pastoral Research Institute P. O. Box 398, Jijiga, Ethiopia.	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
7	Breeding of Soybean (Glycine max (L.) Merrill) for Field Weathering Resistance by Pedigree Method	Kasetsart Journal Nat. Sci.	รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	04/2549-06/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
8	Change in Antioxidant Enzyme Activity, Lipid Peroxidation and Seedling Growth of Cucumber Seed Induced by Hydropriming and Electric Field Treatments	Kasetsart Journal (Natural Science)	Rukui Huang Vegetable Research Center, Guangxi Academy of Agricultural Sciences, Nanning 530007, China. ผศ.สุเทวี ศุขปรการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน ผศ.ลพ ภวุดานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน ผศ.สุนันทา จันทกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.ชัยวัฒน์ ชัยกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิ ชาวิศวกรรมไฟฟ้า	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
9	Characterization of the Sugar Utilization Gene <i>polS</i> from <i>Ralstonia solanacearum</i>	Kasetsart Journal (Natural Science)	Duangkhae Kanjanasopa Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom Orawan Chatchawankanphanich National Center for Genetic Engineering and Biotechnology (BIOTEC), Kasetsart University, Khamphaeng Saen Campus, Nakhon Pathom อ.ศรีเมฆ ชาวโพงพาง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.วิชัย ไชลิตรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
10	Comparative Efficiency of KU and ISO Plungers in Mixing Composite Bulk Raw Milk	Kasetsart Journal (Natural Science)	Jigme Wangdi Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart รศ.ประวีร์ วิชชลดดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.พรศรี ชัยรัตนยุทธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.สุวพงษ์ สวัสดิ์พานิชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
11	Comparative Performance of Holstein-Friesian Cows under Smallholder and Large Scale Farmer' Management in Central Rift Valley, Ethiopia.	Kasetsart Journal (Natural Science)	Mr.Nega Tolla Adami Tulu Agricultural Research Center P.O. Box 35, Ziway, Ethiopia. รศ.ประวีร์ วิชชลดดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.พรศรี ชัยรัตนยุทธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.สุวพงษ์ สวัสดิ์พานิชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา	ระดับชาติ	01/2549-03/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
12	Crude Garlic Extract Effect on the Growth of Mycelia, Germination of Zoospores and Sporangia and Time of Application on the Infection of Phytophthora infestans (Mont.) de Bary of Potato under Controlled Conditions in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	ศ.ธรรมศักดิ์ สมมาตรย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิจัย รักวิทยาศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.ณรงค์ สิงห์ประอุดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.พัฒนา สุขประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร Kassa Bekepe Holetta Agricultural Research Center; EARO, P.O. Box 2003, Addis Ababa, Ethiopia Lemaga Berga PRAPACE, Plot 106 Katalima road, Naguru, P.O.Box 22274, Kampala Uganda	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
13	Detection of Quality Protein Maize (QPM) using Simple Sequence Repeat (SSR) Markers and Analysis of Tryptophan Content in Endosperm.	Kasetsart Journal (Natural Science)	ผศ.พิรุณ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.วาสนา วงษ์ใหญ่ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางชบา จำปาทอง สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณจากกลกิจ รศ.สมศักดิ์ อภิสิทธิ์วานิช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
14	Development of Sweet Corn Inbred Lines by Family Selection under Different Competition Environments	Kasetsart Journal (Natural Science)	ศ.กฤษณา สัมพันธ์รักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
15	Distribution Patterns of Latex Sucrose Content and Concurrent Metabolic Activity at the Trunk Level with Different Tapping Systems and in Latex Production Bark of Hevea brasiliensis	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.ศรปราชญ์ ฐาเนศวรยางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน Pisamai Chantuma Chachoengsao Rubber Research Center, Department of Agriculture, Sanam ChaiKhet, Chachoengsao 24160, Thailand.	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
16	Diversity and Distribution of Hyphomycetes from Dung in Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	อ.อรอุมา เพี้ยชัย (เจียมจิตต์) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทนนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Gregory W-Courtney อื่นๆ อื่นๆ	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
17	Dynamics of Conflict and Cooperation in Sustainable Tourism Development in Tribal Community of Northern Thailand	Kasetsart Journal (Social Sciences)	ผศ.จ่านงรักษ์ อุดมเศรษฐ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร Guntoro B. Gadjah Mada University, Yogyakarta, Indonesia	ระดับชาติ	01/2549-06/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
18	Effect of Compost on Microbial Methane Oxidation in Landfill Cover Soil	Thai Environmental Engineering Journal	เนติยา ดัณฑุพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.ชาติ เข็มไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.วิไล เข็มไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ศ.สายัณห์ หัตถศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	09/2549
19	Effect of hair coat clipping on some physiological changes of dairy bulls	Songklanakarin Journal of Science and Technology	รศ.สมเกียรติ ประสานพานิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Uechiewcharnkit K. Theingtham J.	ระดับชาติ	09/2549
20	Effect of Intercropping on Potato Late Blight, Phytophthora infestans (Mont.) de Bary Development and Potato Tuber Yield in Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	Bekele Kassa Holetta Agricultural Research Center; Ethiopian Agricultural Research Organization (EARO) P.O.Box 2003, Addis Ababa, ศ.ธรรมศักดิ์ สมมาตย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
21	Effect of methionine levels on production performance, triglyceride and non-esterified fatty acid in laying hens	Songklanakarin Journal of Science and Technology	รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	ระดับชาติ	09/2549
22	Effect of Refeeding on Lipid Metabolism in Kamphaengsaen Beef Heifers	Kasetsart Journal (Natural Science)	Phongchai Klinhom Faculty of Science and Technology, Kamphaengphet Rajabhat University, Kamphangphet รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ประวีร์ วิชขลดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ศรเทพ ธัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.อารีย์สสร่า ชูเทศะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	ระดับชาติ	04/2549-06/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
23	Effect of Root Ages on the Quality of Low Cyanide Cassava Flour from Kasetart 50	Kasetart Journal (Natural Science)	รศ.ธงชัย สุวรรณลิขิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.เพ็ญขวัญ ชมปรีดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.กล้าณรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.วิชัย หลงภัยธนะสินดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ Sunee Chotineeranat Cassava and Starch Technology Research Unit, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology. Kuakoon Piyachomkwan Cassava and Starch Technology Research Unit, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology.	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
24	Effectiveness of Different Competition Environments and Their Potential Use for the Development of Sweet Corn Inbreds and Hybrids ( <i>Zea mays L.</i> )	Kasetart Journal (Natural Science)	ศ.กฤษณา สัมพันธ์รักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.วัชร เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
25	Effects of Molecular Weight of Chitosan on Yield Potential of Rice Cultivar Suphan Buri 1	Kasetart Journal (Natural Science)	Suchada Boonlernirun Department of Plant Production Technology, Faculty of Agricultural Technology and Agro-Industry, Rajamangala University รศ.เอ็ง สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.อิสรา สุขสถาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
26	Effects of Urea Levels and Treatment Durations on Chemical Composition and In Vitro Dry Matter Digestibility of Maize Stover	Kasetart Journal (Natural Science)	Tesfaye Alemu Adami Tullu Research Center, P.O. Box 35, Zeway, Ethiopia. รศ.พรศรี ชัยรัตน์ยุทธ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ประวีร์ วิชชุตา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
27	Evaluation of Antibiosis Resistance in Cotton to <i>Helicoverpa armigera</i> Larvae	Kasetart Journal (Natural Science)	รศ.ประภากร หอมจันทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
28	Evaluation of Constitutive Promoters for Gene Expression in <i>Dendrobium</i> Protocorms and Flowers	Kasetart Journal (Natural Science)	Chidchanok Suwannaketchanattit Department of Genetics Faculty of Science Kasetart University Pornsuk Chaisuk Department of Genetics Faculty of Science Kasetart University รศ.จิตรพรพรรณ พิลังก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.สุรินทร์ ปิยะโชคกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์ Pattana Srifah Huehne Biotechnology Laboratory, Chulabhorn Research Institute, Laksi, Bangkok 10210, Thailand.	ระดับชาติ	10/2549-12/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
29	Genetic Gain in Grain Yield Potential and Associated Agronomic Traits in Haricot Bean ( <i>Phaseolus vulgaris</i> L.)	Kasetsart Journal (Natural Science)	Kebera Bezawetaw Awassa Agricultural Research Center, P.O. Box 6, Awassa, Ethiopia. Ketema Belete Alemaya University, P.O.Box. 138, Dire Dawa, Ethiopia. รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
30	Genetic Variation, Heritability and Path-Analysis in Ethiopian Finger Millet [ <i>Eleusine coracana</i> (L.) Gaertn] Landraces	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
31	Harvest Stages and Umbel Order Contribution on Eryngo ( <i>Eryngium foetidum</i> L.) Seed Yield and Quality	Kasetsart Journal Nat.Sci	ผศ.สุเทพ สุขปรากร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
32	Heritability, Heterosis and Correlations of Fruit Characters and Yield in Thai Slicing Melon ( <i>Cucumis melo</i> L. var. <i>comonom</i> Makino).	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.เกษม พิสิทธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
33	Incidence of Cymbidium Mosaic Virus and Odontoglossum Ringspot Virus on In Vitro Thai Native Orchid Seedling and Cultivated Orchid Mericlones.	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.อ๋าวรรณ ภราดรนิวรณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุริยา ตันติวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ดร.ศาส์เกษม พรหมเครี สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
34	Influence of Biotic and Chemical Plant Inducers on Resistance of Chilli to Anthracnose	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.วิชัย ก่อประดิษฐ์สกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
35	Macro Mineral Status of Feds in the Central and Western Parts of Ethiopia	Kasetsart Journal Nat. Sci.	รศ.พรศรี ชัยรัตนยุทธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
36	Milk Yield and Milk Compositions of Lactating Cows Fed Hay and Concentrate Supplement with/without Cottonseed Cake and/or Bole(Lake Soil)	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.ประวีร์ วิชชุตา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.พรศรี ชัยรัตนยุทธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.สุวพงษ์ สวัสดิ์พานิชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา Nega Tolla Adami Tulu Agricultural Research Center P.O. Box 35, Ziway, Ethiopia.	ระดับชาติ	07/2549-09/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
37	Minerals in Clay Fractions of Some Alfisols in Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	Wimolnan Kanket Department of Soil Science Faculty of Agriculture Kasetsart University รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา R. J. Gilkes School of Earth and Geographical Sciences, Faculty of Natural and Agricultural Science, University of Western Australia,	ระดับชาติ	12/2549-12/2549
38	Morphological Studies of Stomoxys spp. (Diptera: Muscidae)in Central Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.ชิตาภา เกตุวัลท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา G?rard Duvallet Departement Biologie-Ecologie-Environnement , Universite? Paul Valery – Montpellier III, Montpellier, France.	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
39	Morphological, Cultural and Pathogenicity Variation of Exserohilum turcicum (Pass) Leonard and Suggs isolates in maize (Zea Mays L.)	Kasetsart Journal Nat. Sci	รศ.ณรงค์ สิงห์ประอุดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
40	Production and Utilization of Crop Residues in Three Agro Ecological Zones of Eastern Shoa Zone, Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.พรศรี ชัยรัตน์นุรักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ประวีร์ วิชชุลดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล ศ.สายัณห์ หัตถศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา Tesfaye Alemu Adami Tulu Research Center, P.O. Box 35, Ziway, Ethiopia.	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
41	Protoplast Isolation and Culture of Dendrobium Sonia "Bom 17"	Kasetsart Journal (Natural Science)	Yuphin Khentry Department of Plant Pathology, Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.อาไพวรรณ ภราดรนิววัฒน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.สุริยา ตันติวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ ดร.ศาส์กษณ์ พรรณศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
42	Seed Borne and Transmission of Bipolaris oryzae, the Causal Pathogen of Brown Spot of Rice	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.สมศรี แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช	ระดับชาติ	04/2549-06/2549
43	Seed Development and Maturation of Eryngo (Eryngium foetidum L.).	Kasetsart Journal (Natural Science)	ผศ.สุเทวี ศุขปรการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน	ระดับชาติ	01/2549-03/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
44	The Effect of Dry Season Supplementation of Lotus corniculatus Hay on Body and Fleece Weights of Three Sheep Breeds Grazing Natural Pasture under Ethiopian Conditions	Kasetsart Journal (Natural Science)	Aschalew Tsegahun Debre Berhan Research Center, P. O .Box 112 Debre Berhan, Ethiopia. รศ.พรศรี ชัยรัตน์านุรักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ประวีร์ วิษุฒดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล ศ.สายัณห์ ทัดศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
45	The Effects of Intercropping with Four Tropical LegumeSpecies on the Yield and Quality of Napier Grass in Thailand	Kasetsart Journal (Natural Science)	ศ.สายัณห์ ทัดศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.สุพวงษ์ สวัสดิ์พานิชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา Yasuyuki Ishii Division of Grassland Science, Miyazaki University, Miyazaki 889-2192 Japan.	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
46	Tillage System and Fertilizer Rate Effects on Sorghum Productivity in the Central Rift Valley of Oromiya, Ethiopia.	Kasetsart Journal (Natural Science)	Worku Burayu Faculty of Agriculture, Kamphaeng Saen, Kasetsart University, Kamphaeng Saen รศ.สมบัติ ชินวงค์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.สุนันทา จันทกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา	ระดับชาติ	01/2549-03/2549
47	Tourists? Opinion on Waterway Tourism along the Chao Phraya River, Bangkok-Ayutthaya Route	The Kasetsart Journal	รศ.อลิศรา มินะภินษร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน รศ.เอื้อมพร วิสมหมาย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน รศ.เอกรินทร์ อนุกุลยุทธชน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางผังเมืองและสภาพ แวดล้อม	ระดับชาติ	01/2549-06/2549
48	Transfer of Drought Resistant Character from Wild Rice(Oryza meridionalis and Oryza nivara) to Cultivated Rice(Oryza sativa L.) by Backcrossing and Immature Embryo Culture	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา รศ.สุนทร ปิยะโชคกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พันธุศาสตร์	ระดับชาติ	07/2549-09/2549
49	Uptake and Response of Maize (Zea mays L.) Varieties to Nitrogenand Phosphorus Fertilizers in Semi-arid Areas of Eastern Ethiopia	Kasetsart Journal (Natural Science)	รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.วิจารณ์ วิษุภกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา ผศ.ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Hassen Abdulahi Jigjiga Agro-Pastoral and Pastoral Research Center. P.O.Box 142 Jigjiga, Ethiopia	ระดับชาติ	07/2549-09/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
50	การกักตุนจากการผสมข้ามชนิดระหว่างถั่วเขียวผิวมัน (Vigna radiata) กับถั่วเขียวผิวดำ (V.mungo) โดยการเพาะเลี้ยงอวูลและการตรวจสอบความเป็นลูกผสมด้วยเทคนิค RAPD	Agricultural Science Journal	ธนพล ไชยเสน รศ.รังสฤษดิ์ กาวีดิยะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.สุรพงษ์ ตารังกิตติกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	01/2549-09/2549
51	การโคลนยีน rplj จากเชื้อ Candidatus Liberibacter asiaticus ในส้มที่เป็นโรค	วิทยาศาสตร์เกษตร	รศ.นิพนธ์ หวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.ดร. อ้าไพพรรณ ภราดรบุญวัฒน์ คณะเกษตร บางเขน ดร. ศรีเมฆ ขาวโงงพาง คณะเกษตร บางเขน รศ.ดร. จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร บางเขน นายอารมณันต์ จันทร์สอน คณะเกษตร บางเขน	ระดับชาติ	11/2549-12/2549
52	การเจริญและพัฒนาของเมล็ดถั่วหรั่ง	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร / Agricultural Science Journal	รศ.วันชัย จันทร์ประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	01/2549-09/2549
53	การใช้กล้วยในงานภูมิทัศน์โครงการ บำบัดกล้วยกล้วยรีสอร์ท จังหวัดนครนายก	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร / Agricultural Science Journal	รศ.อลิศรา มินะภณิชรุ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	01/2549-09/2549
54	การใช้ผ้าไหมทอเพื่อการผลิตผักและผลไม้	Colour Way	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ขจีวิมล ภิญโญธรรมศิริ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ผศ.สุเทวี ศุขปรการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายกรุง สิตะธณี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน นายจ่านอง โสมกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	ระดับชาติ	07/2549-08/2549
55	การตอบสนองต่อปุ๋ยไนโตรเจนของข้าวเจ้าหอมพันธุ์ปทุมธานี 1 ที่ปลูกในชุดดินสลับที่เคยมมีการใส่ปุ๋ยเคมีสำหรับข้าวอย่างต่อเนื่อง	วารสารดินและปุ๋ย	ผศ.ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อรุณकुตม์ ทัศนสองชั้น คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
56	การติดตามและประเมินผลโครงการพัฒนาทรัพยากรบุคคลเพื่อป้อนธุรกิจอาหารไทยสู่โลกปีที่ 2	Kasetsart Journal (Social Sciences)	รศ.สมศรี ภักดิ์ธรรม สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม ผศ.รัตนา อังกลสิทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร Suwanvajukkasikij, A. Office of Extension and Training, Kasetsart University, Bangkok 10900, Thailand Swanyatiputi, W. Office of Extension and Training, Kasetsart University, Bangkok 10900, Thailand รศ.กาญจนาศ อรรถวิภาคไพศาล สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม	ระดับชาติ	01/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
57	การศึกษาปริมาณธาตุอาหารในผลส้มโอ เพื่อประเมินการสูญเสียธาตุอาหารจากดินโดยติดไปกับผลผลิตส้มโอ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	รศ.จรงค์ จันทร์เจริญสุข คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา อ.แสงดาว เขาแก้ว คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา นายสมชาย กริษาภิรมย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ปริญญาก นุชนิยม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	ระดับชาติ	12/2549
58	กิจกรรมในการต่อต้านเชื้อราของสารเคมีในกลุ่มflavaglines จากพืชสกุล Aglaia	วิทยาศาสตร์เกษตร	อ.เนตรนภิส เขียวขำ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Harald Greger Department of Plant Pathology Kasetsart University รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	09/2549-10/2549
59	ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวต่อการท่องเที่ยวทางน้ำบนเส้นทางแม่น้ำเจ้าพระยาระหว่างกรุงเทพมหานครถึงพระนครศรีอยุธยา	Kasetsart Journal (Social Sci.)	รศ.อลิศรา มีนะภินิสฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับชาติ	01/2549-06/2549
60	ความต้านทานต่อโรคแอนแทรกคโนสของผลและใบมะม่วง	วิทยาศาสตร์เกษตร	รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.เนตรนภิส เขียวขำ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับชาติ	09/2549-10/2549
61	แนวทางการแก้ไขปัญหาการใช้น้ำชลประทานในพื้นที่โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาสามชุก จังหวัดสุพรรณบุรี	Kasetsart Journal (social sciences)	รศ.ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ไพโรจน์ แสงจินดา สถานีทดลองคันคว่ำวิจัยการใช้น้ำ อ.สามชุก จ.สุพรรณบุรี รศ.สาวิตรี รังสิภัทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อ.พันธิชาติ พรประทานสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	07/2549-12/2549
62	แนวทางการพัฒนาที่ยั่งยืนของเกษตรกรและชุมชน:กรณีศึกษาแนวทางพระราชดำริ"ทฤษฎีใหม่"และวิสาหกิจชุมชนอ.เฉลิมพระเกียรติ จ.สระบุรี	วิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ (สังคมศาสตร์)	รศ.ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.ปราโมทย์ สฤษดิ์นิรันดร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.สาวิตรี รังสิภัทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร เฉลิมพล จตุพร นิสิต	ระดับชาติ	07/2549-12/2549
63	ผลของสารปรับปรุงดินที่มีการดูดซับแคดเมียมของถั่วเหลืองที่ปลูกในดินปนเปื้อนแคดเมียม	วารสารดินและปุ๋ย	รศ.เอ็ง สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา พิชิต พงษ์สกุล กรมวิชาการเกษตร	ระดับชาติ	10/2549-12/2549
64	A new species of Horaiella Tonnoir (Diptera: Psychodidae) from Thailand	Proceedings of the Entomological Society of Washington	Curler G.R. อ.จ่านจิต ผาสข คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา รศ.จริยา จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา Courtney, G.W.	ระดับนานาชาติ	07/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
65	A pectate lyase homolog, xagP, in Xanthomonas axonopodis pv. glycines is associated with hypersensitive response induction on tobacco	PHYTOPATHOLOGY	Kaewnum, S รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Burr, TJ	ระดับนานาชาติ	11/2549
66	A photographic gap fraction method for estimating leaf area of isolated trees: assessment with 3D digitized plants	TREE PHYSIOLOGY	อ.เจษฎา กัทรเลาพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ นายเชษฐ สาทกรกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน Sinoquet, H	ระดับนานาชาติ	09/2549
67	An automated, field-compatible device for excito-repellency assays in mosquitoes	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	รศ.สมชาย ธนสินชยกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา Polsomboon S. รศ.อัจฉริยา ปราบอริพ่าย คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	06/2549
68	Auxin is required for pollination-induced ovary growth in Dendrobium orchids.	Functional Plant Biology	ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน Wisutiamonkul A. Van Doorn W.G.	ระดับนานาชาติ	09/2549
69	Bacillisporins D and E, new oxyphenalenone dimers from Talaromyces bacillisporus	PLANTA MEDICA	Dethoup, T รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Kijjioa, A Nascimento, MSJ Puaparoj, P Silva, AMS Eaton, G Herz, W	ระดับนานาชาติ	08/2549
70	Detection of Ralstonia solanacearum in ginger rhizomes by real-time PCR	CANADIAN JOURNAL OF PLANT PATHOLOGY-REVUE CANADIENNE DE PHYTOPATHOLOGIE	Thammakijawat, P รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย ไชลรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จุลภาค คันวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Frederick, RD Schaad, NW	ระดับนานาชาติ	09/2549
71	Effect of adding methionine hydroxy analogue as methionine source at the commercial requirement recommendation on production performance and evidence of ascites syndrome of male broiler chicks fed corn-soybean based	International Journal of Poultry Science	รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Sooksridang T. Chaiyapit R.	ระดับนานาชาติ	11/2549
72	Effect of methionine hydroxy analog-free acid on growth performance and chemical composition of liver of broiler chicks fed a corn-soybean based diet from 0 to 6 weeks of age	ANIMAL SCIENCE JOURNAL	รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Keawarun, N	ระดับนานาชาติ	02/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
73	Effect of restricted feeding on metabolic adaptations of Kamphaengsaen and crossbred Brahman heifers	Animal Science Journal	Klinhom P. รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ประวีร์ วิชชุดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ศรเทพ อัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.อาภัสสร ชูเทศะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	ระดับนานาชาติ	08/2549
74	Effect of tapping activity on the dynamics of radial growth of Hevea brasiliensis trees	TREE PHYSIOLOGY	Silpi, U Thaler, P รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน Lacointe, A Chantuma, A Adam, B Gohet, E รศ.ศรปราชญ์ ธีโนศวรรยางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ Ameglio, T	ระดับนานาชาติ	12/2549
75	Effects of Bioactive Compounds from Hapalosiphon sp. on Growth of Some Weeds and Crops.	J. Weed Sci. Tech.	รศ.ลิลลี่ กาวีตะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ รศ.ศรีสม สุวรรณวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ รศ.สุรียา ดันดีวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ รศ.รังสฤษดิ์ กาวีตะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา	ระดับนานาชาติ	12/2549
76	Effects of evaporative cooling on reproductive performance and milk production of dairy cows in hot wet conditions	INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOMETEOROLOGY	Khongdee, S Chaiyabutr, N Hinch, G รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล ศ.ชาญวิทย์ วิชระพุก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล	ระดับนานาชาติ	05/2549
77	Estimated genetic parameters of non-productive sow days related to litter size in swine raised in a tropical environment	THAI JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล John Mabry IOWA STATE UNIVERSITY, IA, USA ผศ.ศกร คุณวุฒิกฤษิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล ผศ.พรรณวดี โสพรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล รศ.ศรเทพ อัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล	ระดับนานาชาติ	09/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
78	Evaluating low light level effects on chlorophyll content and commercial quality in several species of bambuseae	HORTSCIENCE	Simmons, HG รศ.อลิศรา มินะกนิษฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน Wannakrairoj, S รศ.พูนทิภาพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	ระดับนานาชาติ	07/2549
79	Evaluation of Bangkok sewage sludge for possible agricultural use	WASTE MANAGEMENT & RESEARCH	Pasda, N ศ.ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา Limtong, P Oliver, R Montange, D	ระดับนานาชาติ	04/2549
80	First survey of seasonal abundance and daily activity of Stomoxys spp. (Diptera : Muscidae) in Kamphaengsaen Campus, Nakornpathom province, Thailand	PARASITE-JOURNAL DE LA SOCIETE FRANCAISE DE PARASITOLOGIE	Masmeatathip, R Gilles, J รศ.ชิตาภา เกตวัลท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา Duvallet, G	ระดับนานาชาติ	09/2549
81	Geochemistry of Thai Alfisols and Ultisols	Thai Journal of Agricultural Science	รศ.อัษฎลั สุธธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.วิมลนันท์ กันเกตุ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ ศ.เอิบ เขียวรินรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	ระดับนานาชาติ	03/2549-06/2549
82	High floral bud abscission and lack of open flower abscission in Dendrobium cv. Miss Teen: rapid reduction of ethylene sensitivity in the abscission zone	FUNCTIONAL PLANT BIOLOGY	Bunya-atichart, K ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	ระดับนานาชาติ	09/2549
83	How reliable is the humeral pale spot for identification of cryptic species of the Minimus Complex?	JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION	Sungvornyothin, S Garros, C ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา Manguin, S	ระดับนานาชาติ	06/2549
84	Identification of the polyhedrin gene of Thai Bombyx mori nucleopolyhedrovirus	ScienceAsia	kaewwises M. Biotechnology Research and Development Office, Sirindhorn Plant Genetic Resources Building, Thanyaburl, Pathum Thani 12110, Thailand ดร.สุดาวรรณ เขยชมศรี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.ศรีเมฆ ชาวโพงพาง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช ศ.ทิพย์วดี อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549
85	Importance of water flow on larval growth and pupation of Himalopsyche acharai, (Malicky and Chantaramongkol, 1989) (Trichoptera : Rhyacophilidae)	HYDROBIOLOGIA	Tsuruishi, T รศ.ชิตาภา เกตวัลท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา Suwan, K Sirikajornjaru, W	ระดับนานาชาติ	06/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
86	Incidence of Cymbidium mosaic virus and Odontoglossum ringspot virus in Dendrobium spp. in Thailand	CROP PROTECTION	Khentry, Y รศ.อำไพวรรณ ภราดรพันธุ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุริยา ตันติวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ดร.ศาลักษณ์ พรรณศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	ระดับนานาชาติ	09/2549
87	Influence of nutritional and physiological status on behavioral responses of Aedes aegypti (Diptera : Culicidae) to deltamethrin and cypermethrin	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา Kongmee, M Bangs, MJ Sathantriphop, S Meunworn, V รศ.อัจฉริยา ปราบอริพ่าย คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ Suwonkerd, W รศ.พงศ์เทพ อัครธนกกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	06/2549
88	Insecticide-induced behavioral responses in two populations of Anopheles maculatus and Anopheles sawadwongporni, malaria vectors in Thailand	JOURNAL OF THE AMERICAN MOSQUITO CONTROL ASSOCIATION	Muenworn, V Akaratanakul, P Bangs, MJ Parbaripai, A ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549
89	Milk yield and reproductive performances of lactating cows as affected by intakes of certain dietary macro minerals in Ethiopia	Livestock Research for Rural Development	tolla N. รศ.ประวีร์ วิชชุลดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	ระดับนานาชาติ	09/2549
90	Physiological and biochemical changes during banana ripening and finger drop	POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY	อ.วชิรญา อัมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	ระดับนานาชาติ	02/2549
91	Predicting and testing site-specific potassium fertilization of maize in soils of the tropics - An example from Thailand	SOIL SCIENCE	Yost, R ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันทน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549
92	Properties of hardpan bearing soils in Huai Sai Royal Development Study Center, Amphoe Cha-am, Changwat Pehtchaburi, Thailand	Thai Journal of Agricultural Science	รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา นฤกมล จันทร์จิราวุฒิกุล กรมพัฒนาที่ดิน	ระดับนานาชาติ	03/2549-06/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
93	Properties of iron oxides in red Oxisols and red Ultisols as affected by rainfall and soil parent material	AUSTRALIAN JOURNAL OF SOIL RESEARCH	อ.ปัญญา ตรีกุลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	ระดับนานาชาติ	09/2549
94	Properties of kaolins in red Oxisols and red Ultisols in Thailand	APPLIED CLAY SCIENCE	อ.ปัญญา ตรีกุลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	ระดับนานาชาติ	04/2549
95	Properties of red Oxisols on calcareous sedimentary rocks in Thailand	Geoderma	ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.เสาวนุช ถาวรพฤษ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	ระดับนานาชาติ	07/2549
96	Sex-based differences in plasma chemistry and cardiac marker test results in Siamese fighting fowl	VETERINARY CLINICAL PATHOLOGY	ผศ.ชูศรี ศรีเพ็ญ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.อาร์สสรา พุทธะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.สุภาพร อีสริโยดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา สัตวบาล อ.โฆษิต ศรีเพ็ญ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา	ระดับนานาชาติ	09/2549
97	Sucrose and Metabolism Distribution Patterns in the Latex of Three Hevea brasiliensis Clones: Effects of Tapping and Stimulation on a Trunk Scale	J Rubber Research	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน	ระดับนานาชาติ	04/2549
98	Susceptibility and avoidance behavior by Culex quinquefasciatus Say to three classes of residual insecticides	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	Sathantriphop, S รศ.ชิตาภา เกตุวัลห์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา รศ.อัจฉริยา ปราบอริพาย คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และคอมพิวเตอร์ Visetson, S Bangs, MJ รศ.พงศ์เทพ อัครธนกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549
99	Synergistic effects of some plant growth regulators on in vitro shoot proliferation of korarima (Aframomum corrorima (Braun) Jansen)	AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY	Tefera, W รศ.สุวิชัย วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน	ระดับนานาชาติ	10/2549

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

ประจำปี พ.ศ. 2549 ( 1 มกราคม 2549 - 31 ธันวาคม 2549 )

วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อวารสารวิชาการ	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการตีพิมพ์	วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์
100	Temperature effects on peel spotting in 'Sucrier' banana fruit	POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY	ผศ.สาวิตร ตระกูลนาล้อมไธ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา จุลชีววิทยา ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน van Doorn, WG	ระดับนานาชาติ	03/2549
101	The effect of host type on movement patterns of <i>Aedes aegypti</i> (Diptera : Culicidae) into and out of experimental huts in Thailand	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	Suwonkerd, W Mongkalangoon, P Parbaripai, A Grieco, J Achee, N Roberts, D ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549
102	The geochemistry of soils on a catena on basalt at Khon Buri, northeast Thailand	GEODERMA	อ.ศุภิมา ธนะจิตต์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	ระดับนานาชาติ	11/2549
103	The geochemistry of soils on a catena on sedimentary rock at Nam Phong, north-east Thailand	AUSTRALIAN JOURNAL OF SOIL RESEARCH	อ.ศุภิมา ธนะจิตต์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	ระดับนานาชาติ	09/2549
104	The net-winged midges (Diptera : Blephariceridae) of Khao Yai National Park, Thailand, with description of a new species of <i>Blepharicera</i> Macquart	AQUATIC INSECTS	Jacobson, AJ Phasuk, J รศ.จริยา จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา Courtney, GW	ระดับนานาชาติ	03/2549
105	The selection of mixed microbial inocula in environmental biotechnology: Example using petroleum contaminated tropical soils	JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS	ผศ.ศรพล ศุภผล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.ศุภมาศ พันิชศักดิ์พัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.สาวิตร ตระกูลนาล้อมไธ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา จุลชีววิทยา รศ.นิพนธ์ ดั่งคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม Roughjanajirapa, P O'Donnell, AG	ระดับนานาชาติ	06/2549
106	Tomato growth in soil amended with sugar mill by-products compost	PLANT AND SOIL	Meunchang, S ศ.ศุภมาศ พันิชศักดิ์พัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Weaver, RW	ระดับนานาชาติ	02/2549
107	Trophic behavior and biting activity of the two sibling species of the <i>Anopheles minimus</i> complex in western Thailand	JOURNAL OF VECTOR ECOLOGY	Sungvornyoithin, S Muenvorn, V Garros, C Manguin, S Prabaripai, A Bangs, MJ ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา	ระดับนานาชาติ	12/2549