

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
1	[1+1] and [2+2] crown ethers derived from N , N-bis(2-hydroxyalkylbenzyl)alkylamine and their inclusion phenomena with metal ions	ผศ.อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	JOURNAL OF INCLUSION PHENOMENA AND MACROCYCLIC CHEMISTRY	12/2551
2	3D geometrical assessment of femoral curvature: A reverse engineering technique	รศ.ปองวิทย์ ศรีโพธิ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมการบินและอวกาศ	Journal of the Medical Association of Thailand	09/2551
3	A Comparative Study on Net Energy Gain of Main Raw Materials for Ethanol Production in Thailand	รศ.ธำรงค์ มุ่งเจริญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Journal of Research in Engineering and Technology	07/2551-09/2551
4	A Study on Melt Rheology and Extrudate Swell of HDPE in a Single Screw Extruder	รศ.เทอดไทย วัฒนธรรม รศ.สุนันท์ ลิ้มตระกูล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	J. of Research in Engineering and Technology	10/2551-12/2551
5	Analysis of Aquatic Ecosystem Response for Zone Management of Ban Pho Town, Chachoengsao Province, Thailand	รศ.จารุมาศ เมฆ สัมพันธ์	คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
6	Application of an Electrolytic Water Treatment Technique in a Litopenaeus vannamei (Boone, 1931) Closed-Hatchery System	อ.วราห์ เทพาคูดี อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศรีษะ ภูมิ	คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
7	Application of Auxiliary Variable in Response Mean Longitudinal Data	อ.จุฑาภรณ์ แซ่คู	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ	Journal of Thai Statistical Association	01/2552
8	Application of Inter Simple Sequence Repeat (ISSR) Marker for Typing of Saccharomycopsis fibuligera Isolated from Loog-pang, Kao-mag and Satho	รศ.วิเชียร ลีลาวีชร มาศ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-12/2551
9	Biohydrogen from Phototrophic Bacteria, A Renewable Energy Potentially Combine with Fuel Cell	รศ.เลอลักษณ์ จิตร ดอน	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	Journal of Research in Engineering and Technology.	07/2551-12/2551
10	Cloning and expression of conserved region of immunoglobulin-like protein against Leptospira kirschneri.	รศ.วรวีชัย วัชวัลลภ ผศ.ธวัชชัย ศักดิ์ภู อร่าม รศ.ปฐมภาพร เอมะวิ ศิษย์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน โรงพยาบาลสัตว์ บางเขน คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยา ภูมิคุ้มกัน	Journal of KKU Veterinary Medicine.	10/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
11	Composite-Sibbed Line Methods and Their Potential Use in Sweet Corn Hybrids	ศ.กฤษฎา สัมพันธ์รักษ์ นางสาวชฎามาศ จิตต์เลขา อ.สุขุมลย์ เลิศมงคล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อ การค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่าง แห่งชาติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
12	Development of instantnoodles from high-iron rice and iron-fortified rice flour	นางสาวสุภารัตน์ เรือง มณีไพฑูรย์	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	Songklanakarin J.Sci.	11/2551-12/2551
13	Diversity of Stingless Bees (Apidae: Meliponini) in Thong Pha Phum District, Kanchanaburi Province, Thailand	รศ.สาวิตรี มาลัย พันธุ์ รศ.โกศล เจริญสม รศ.เคชา วิวัฒน์วิทยา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
14	Educating Young Children with Autism in Inclusive Classrooms in Thailand	อ.อังคณา อ่อนบุญเอื้อ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
15	Effect of Burning Fire on Fuel Bed Properties in the Dry Deciduous Dipterocarp Forest at Huai Kha Khaeng Wildlife Sanetuary, Uthai Thani Province.	รศ.สันต์ เกตุปราณีต	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	วารสารวนศาสตร์ (Thai Journal of Forestry)	06/2551-06/2551
16	Effect of Capsaicin on Germination of Colletotrichum capsici Conidia	รศ.สมศิริ แสงโชติ ผศ.สุเทวี สุขปรการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
17	Effect of Nucleation Process on Crystallization Kinetics and Morphological Development during Polymer Crystallization: A Monte Carlo Study	ผศ.สิริพล อนันตวรส กุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Journal of Research in Engineering and Technology	07/2551-09/2551
18	Effects of Yttria Concentration and Microstructure on Electric Breakdown of Yttria Stabilized Zirconia	นางสาวอรทัย จง ประทีป	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตร แห่งชาติ	Journal of Metal, Materials and Minerals.	06/2551
19	Effects of biodegradable coating on barrier properties of paperboard food packaging	ผศ.ธัญญารัตน์ จัญญา ญจน์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	Journal of Metals, Materials and Minerals	02/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
19	Effects of biodegradable coating on barrier properties of paperboard food packaging	อ.จิ้งรอง ยกสำน	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาค วิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการ เคมีและฟิลิกส์	Journal of Metals, Materials and Minerals	02/2552
20	Effects of Extenders and Glutamine on the Cooled Storage of Semen of Thai Native Crossbred and Full-Size Purebred Horses	อ.ชนิษฐา เพชรอุดม สินสุข รศ.เกษกนก ศิริินฤมิต ร รศ.อาทิตย์สรสา ชูเทศะ นางสาวปิยวรรณ สุธ รมาภินันท์ นายกรไชย (มังกร) กร แก้วรัตน์ (คำยัง) รศ.อนุชัย ภิญโญภูมิ นทร์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสรีรวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์และ ทรัพยากรการผลผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ ใหญ่และสัตว์ป่า	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
21	ENHANCING GRADE 10 THAI STUDENT' STOICHIOMETRY UNDERSTANDING AND ABILITY TO SOLVE NUMERICAL PROBLEMS VIA A CONCEPTUAL CHANGE PERSPECTIVE	รศ.สุนันท์ สังข์อ่อง ผศ.นฤมล ยุตาคม รศ.สุจิตต์ สงวนเรือง	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	JOURNAL OF SCIENCE AND MATHEMATICS EDUCATION IN S.E. ASIA	06/2551-10/2551
22	EQ:บุคคลและทีม	อ.ศยามล เอกะกุลานัน ต์	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา	Journal of Social Sciences and Humanities	07/2551-12/2551
23	Experimental Demonstration of Thermoacoustic Cooling	อ.เกรียงไกร อัสวมาศ บันลือ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	Engineering and Technology	01/2552-03/2552
24	Expression and Purification of NS1 Protein of Highly Pathogenic Avian	รศ.พรทิพภา เล็ก เจริญสุข	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยา	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	Influenza Virus H5N1 in Escherichia coli	ผศ.นรินทร์ อุประกรินทร์	ภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และ ทรัพยากรการผลิตสัตว์		
25	Extraction and Basic Testing for Antibacterial Activity of the Chemical Constituents in Suregada multiflorum	ผศ.สุนทร ชุนทอง ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ	คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
26	Genetic relationship among subspecies of Musa acuminata Colla and A-genome consisting edible cultivated bananas assayed with ISSR markers	อ.พฤทธิ ราชรักษ์ ผศ.วิชาญ เอียดทอง	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	Songklanakarin Journal of Science and Technology	11/2551
27	How amantadine and rimantadine inhibit proton transport in the M2 protein channel	อ.อาทร ลอยสรวงสิน	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	JOURNAL OF MOLECULAR GRAPHICS & MODELLING	10/2551
28	Interaction among Stakeholder Representative and Their Stake in Participatory Forest Resources Mangement	อ.พสุธา สุนทรห้าว	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	Thai Journal of Forestry	01/2552-04/2552
29	Investigation of the Interrelationship between Inspection Errors on Quality Costs	อ.สิรางค์ กลั่นคำสอน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	Journal of Research in Engineering and Technology	10/2551-12/2551
30	Kinetic Study of Palm Olein Oil Transesterification using Strontium Oxide	รศ.ธงไชย ศรีนพคุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Engineering and Technology	01/2552-03/2552
31	Labdane diterpenes from the rhizomes of Hedychium coronarium	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	NATURAL PRODUCT RESEARCH	10/2551
32	Locally Measurable Signal in General Multimachine System of STATCOM Controller For Enhancing Transient Stability	อ.ปรีชานนท์ คุ่มกระติก	คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	Journal of Reseach in Engineering and Technology	07/2551-09/2551
33	Needs Analysis of Knowledge in Linguistics for English-Major Students	อ.นภาศรี ทิมแย้ม	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาต่างประเทศ	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
34	Nitrification and Organic Oxidation Using Polyethylene Bio-carrier	ผศ.นฤมล วงศ์ธนาสุนทร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	Khon Kaen University Research Journal	11/2551
35	ON PRODUCTION AND MAKETING	รศ.สันติ สุขสะอาด	คณะวนศาสตร์ บางเขน	วารสารการจัดการป่าไม้	06/2551-12/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	ASPECTS OF PULP IN THAILAND		ภาควิชาการจัดการป่าไม้		
36	ON THE IDENTITY OF RANA BARAMICA BOETTGER, 1901 FROM SOUTHERN THAILAND (AMPHIBIA, ANURA, RANIDAE)	อ.ประทีป ด้วงแฉ	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย	12/2551-12/2551
37	Preliminary Study of Nickel Aluminate Prepared from Nickel Complex as a Solid Support for Hydrogenation Reaction in a Continuous-flow Microreactor	ผศ.นันทมน คุณแสง ผศ.อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	Journal of Research in Engineering and Technology	10/2551-12/2551
38	Public language grac'd' : Rhetorical Dilemma and Gender Politics in Elizabeth Cary's The Tragedy of Mariam	นายธงรบ รื่นบรรเทิง	คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาคณิตศาสตร์ สถิติ และ คอมพิวเตอร์	วารสารมนุษยศาสตร์ (HUMANITIES JOURNAL)	07/2551-12/2551
39	Quality and Characteristics of Effluents from Hybrid Catfish Ponds	รศ.ยนต์ มุสิก	คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	Kasetsart University Fisheries Research Bulletin	09/2551
40	Quality Characteristics of Blue Swimming Crab (Portunus pelagicus, Linnaeus 1758) Meat Fed Gracilaria edulis (Gmelin) Silva	ผศ.มยุรี จัยวัฒน์ รศ.นงนุช รักสกุลไทย	คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
41	Radiation-induced grafting of styrene onto natural rubber latex with high rubber content by gamma radiation	อ.ธาริณี นามพิชญ์ รศ.เทอดไทย วัฒนธรรม นางสาวเรืองรอง ทอง ตัน	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาค วิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการ เคมีและฟิลิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	Journal of Research in Engineering and Technology	07/2551-09/2551
42	Real-Time Reference Position Shaping to Reduce Vibration in Slewing of a Very-Flexible-Joint Robot	อ.วิฑิต ฉัตรรัตนกุลชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	Engineering and Technology	01/2552-03/2552
43	Relationship between the Sodium Nitroprusside Test for Ketone Bodies in Urine and Serum -Hydroxybutyrate Concentrations in Dairy Cows	รศ.ธีระ รักความสุข	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ ใหญ่และสัตว์ป่า	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
44	Relationships among milk urea-nitrogen, dietary parameters, and fecal nitrogen in	ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน	CANADIAN JOURNAL OF VETERINARY	10/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	commercial dairy herds		ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	RESEARCH-REVUE CANADIENNE DE RECHERCHE VETERINAIRE	
45	Seed Composition and Physiological Changes in Thai Peanut cv. Kaset 1 and Tainan 9 during Maturation	รศ.จวงจันทร์ ดวงพัตรา รศ.วันชัย จันทร์ประเสริฐ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
46	Silk Degumming Solution as Substrate for Microbial Protease Production	นางสาวพิลาณี ไถถนอมสิทธิ์ นางสาววารภรณ์ อภิวัฒนาภีวัต	สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
47	Single- and bi-components adsorption of phenol and isopentanoic acid onto activated carbon	นางสาวพิลาณี ไถถนอมสิทธิ์ นางสาววารภรณ์ อภิวัฒนาภีวัต ผศ.มงคล คำรงค์ศรี	สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	Thai Environmental Engineering Journal	08/2551-08/2551
48	Study of Internal, Generic and Fuzzy Model Control by Virtual Instruments	รศ.ธงชัย ศรีนพคุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Engineering and Technology	01/2552-03/2552
49	Synthesis and Biological Evaluation of 3,16,20-Polyoxygenated Steroids of Marine Origin and Their Analogs	รศ.บุญส่ง คงคาทิพย์ รศ.งามพอง คงคาทิพย์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
50	The Adoption of the System of Rice Intensification (SRI) in Tram Kak District, Takeo Province, Cambodia: The Case Study of Leading Farmers	ผศ.พิชัย ทองดีเลิศ รศ.ประเดิม น้าใจ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร บางเขน	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
			ภาควิชาส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร		
51	The Dependency of Cathode Platinum Loading on Electrical Active Area and Performance of a Pem Fuel Cell	รศ.สุนันท์ ลิ้มตระกูล รศ.เทอดไทย วัฒนธรรม	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	J. of Research in Engineering and Technology.	07/2551-09/2551
52	The Five Ancient Yao Embroidery Designs	ผศ.ศรัณย์ นักรบ	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาศิลปนิเทศ	วารสารมนุษยศาสตร์	07/2551-12/2551
53	The improvement of water resistance property of paperboard by SF6 plasma	ผศ.ธัญญารัตน์ จิฎกานัญจน์ อ.อำพร เสน่ห์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาค วิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการ เคมีและฟิสิกส์	Journal of Metals, Materials and Minerals	11/2551-02/2552
54	The Influence of NaCl Concentration on the Build-Up Properties and Aggregation of Reactive Dyes	อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสตัย	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
55	The Monitoring of Water Content in PEMFC via State Observer Technique	อ.ชนินทร์ ปัญญาพรผล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Journal of Research in Engineering and Technology	07/2551-09/2551
56	The study on optimization of transesterification reaction for production of biodiesel by microwave irradiation	ผศ.จรัญ ฉัตรมานพ รศ.เพ็ญจิตร์ ศรี นพคุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	Kasetsart Engineering Journal	02/2552
57	การก่อสร้างด้วยระบบชิ้นส่วนหล่อสำเร็จรูป (Precast)	อ.ทรงพล จารุวิศิษฏ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	โยธาสาร	07/2551-08/2551
58	การออกของเมล็ดและการพัฒนาเป็นต้นของกล้วยไม้กะเร่กะร้อนปากเปิด (Cymbidium findlaysonianum Lindl.) บนอาหารเต็มสารอินทรีย์บางชนิด	รศ.สนธิชัย จันท์ เปรม	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	Walailak J. of Science and Technology	07/2551-12/2551
59	การใช้ Mango-Leaf Assay ในการประเมินศักยภาพของ Bacillus megaterium สายพันธุ์ 3103 ในการเป็นศัตรูธรรมชาติต่อรา Colletotrichum gloeosporioides สาเหตุโรคหลังเก็บเกี่ยวของมะม่วง.	อ.อุดม พ้ารุ่งแสง นางนวลวรรณ พ้ารุ่ง แสง	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
		ผศ.ลพ ภาวภูตานนท์ อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธา กุล นายเจริญ ชุนพรม	ปลูกพืชทดลอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บ เกี่ยว		
60	การใช้วิธีประเมินแบบรวดเร็ว เพื่อวิเคราะห์หา แนวทางการปรับปรุงการปฏิบัติงานของโครงการ ชลประทานอ่างเก็บน้ำพระปรอง	รศ.วราวุธ วุฒิมัชชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
61	การซ่อมแซมเปลือกหอยทากยักษ์ โดยเซลล์สร้าง สารเปลือกบริเวณขอบแมนเทิล	รศ.วิยะดา สีหบุตร	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	วิทยาสารกำแพงแสน	12/2551
62	การตรวจสอบการแปรผันทางพีโนไทป์และจีโน ไทป์ในสุนัข 9 ครอบครัวยุคที่นำมาใช้ศึกษาโรคข้อ สะโพกเสื่อมในสุนัข	อ.จันทร์จิรา ภาวภูดา นนท์ (พิงเจอร์สุกุล) รศ.ธีระพล ศิริณฤมิตร รศ.เกษกนก ศิริณฤมิตร ร ผศ.จุลภาค คูนวงศ์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ เลี้ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารสัตวแพทย์	01/2552-04/2552
63	การประเมินคุณภาพของผลฝรั่งแบบไม่ทำลาย เพื่อการค้าในเชิงพาณิชย์	อ.รณฤทธิ์ ฤทธิธรม	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
64	การประเมินปริมาณของแข็งที่ละลายน้ำได้ของ มังกุดแบบไม่ทำลายโดยใช้แสงย่านความยาว คลื่นใกล้อินฟราเรดคลื่นสั้น	นางวารุณี ธนะแพสย์ รศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์ วรกุล ดร.ศุมาพร เกษม สำราญ	สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	01/2552-04/2552
65	การประเมินปริมาณสังกะสีและแคดเมียมในดินที่	ผศ.ศวพร ศุภผล	คณะเกษตร บางเขน	วารสารดินและปุ๋ย	09/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	ใช้ปลูกข้าว ข้าว และเส้นผมของประชากร อำเภอเขาย้อย จังหวัดเพชรบุรี		ภาควิชาปฐพีวิทยา		
66	การประเมินผลโครงการชลประทานอ่างเก็บน้ำพระปรังโดยวิธีประเมินผลแบบรวดเร็ว	รศ. วราวุธ วุฒิวิมลชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	วิทยาสารกำแพงแสน สาขาวิศวกรรมศาสตร์	09/2551-12/2551
67	การประเมินอายุการใช้งานที่เหลืออยู่ของสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก	รศ. วิชัย กิจวัชรเวทย์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	National Conference on civil engineering # 14	05/2552-05/2552
68	การประยุกต์ใช้แบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับเครือข่ายโซ่อุปทานของผลิตภัณฑ์จากถั่วเหลืองและกากถั่วเหลือง	อ. ชุตติมา ไวรสายยุทธ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	ThaiVCML Journal	01/2552
69	การประยุกต์เทคโนโลยีภูมิสารสนเทศในการตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในลุ่มน้ำปิงตอนบน	อ. วิษุวัตม์ แท้สมบัติ รศ. นุชนารถ ศรีวงศิตานนท์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
70	การประยุกต์วิธีการคำนวณโดยหลักพันธุกรรมเพื่อหาขนาดท่อที่เหมาะสม	รศ. วราวุธ วุฒิวิมลชัย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	วิศวกรรมสาร มก.	08/2551-11/2551
71	การปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากระบบบำบัดน้ำชะมูลฝอยแบบบึงประดิษฐ์	รศ.ชาติ เจริญไชยศรี รศ. วิไล เจริญไชยศรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	วารสารวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย	09/2551-12/2551
72	การเปรียบเทียบความดันโลหิตในสุนัขที่บ้านและที่โรงพยาบาลสัตว์ โดยเครื่องมือวัดแรงดันโลหิตทางอ้อม 2 วิธี	ผศ.อมรรัตน์ ศาสตราหา ผศ. นริศ เต็งชัยศรี	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	วารสารสัตวแพทย์	09/2551-12/2551
73	การเปรียบเทียบผลผลิตของขมพุ่มพันธุ์ทับทิมจันทิในระบอบปรทงตัน 4 แบบ ด้วยการปลูกระยะชิดในสองปีของการให้ผลผลิต	รศ. กวิศร์ วานิชกุล	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	06/2551-06/2551
74	การเปรียบเทียบสังคมนกด้านตั้งระหว่างพื้นที่อพยพพราศรกับป่าดิบแล้งธรรมชาติในผืนป่าตะวันตก	อ. ประทีป ด้วงแคว	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	Thailand National History Museum Journal.	07/2551-07/2551
75	การผลิตแอนติบอดีในไก่ไข่เพื่อตรวจเชื้อ <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> สาเหตุโรคเหี่ยวของข้าวโพด	ผศ. รัชณี ฮงประยูร รศ. นิพนธ์ ทวีชัย	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Agricultural Science Journal	01/2552-04/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
75	การผลิตแอนติบอดีในไก่ไข่เพื่อตรวจเชื้อ <i>Pantoea stewartii</i> subsp. <i>stewartii</i> สาเหตุโรคเหี่ยวของข้าวโพด	ผศ.วิชัย โมลีศรีตน	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	Agricultural Science Journal	01/2552-04/2552
76	การเผยแพร่ดนตรีไทยบนโลกไซเบอร์	อ.ภาคม บำรุงสุข	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาศิลปนิเทศ	วารสารมนุษยศาสตร์ (HUMANITIES JOURNAL)	07/2551-12/2551
77	การฝึกอบรมและติดตามผลการฝึกอบรมหลักสูตรการพัฒนาการใช้พืชในท้องถิ่น เพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของชุมชน เขตลุ่มน้ำน่าน	รศ.สมศรี ภัทรธรรม นายศุภณัฐร์ ยุทธะนันท์	สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายฝึกอบรม	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
78	การพัฒนาของฟอลลิเคิลในแม่กระบือปลักหลัง การปรับขนานการเป็นสัตว์ (Bubalus bubalis)	นายเอกชาติ พรหมดี เรก	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	Thai J. Vet. Med.	10/2551-12/2551
79	การพัฒนาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยใช้กระบวนการแก้ปัญหาตามแนวคิดของโพลยา	อ.จิตติมา พิศาภาค ผศ.สิริพร ทิพย์คง	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	Kasetsart Journal (Social Sciences)	01/2552-04/2552
80	การพัฒนาแบบสอบถามแหล่งความเชื่อมั่นทางการกีฬาในนักกีฬาระดับอุดมศึกษาไทย	สุพัชรินทร์ ปานอุทัย	คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สำนักงานเลขาธิการ	วารสารวิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและกีฬามหาวิทยาลัยบูรพา	01/2552-04/2552
81	การพัฒนาศักยภาพการวิจัยในชั้นเรียนให้กับนิสิตครูสาขาเกษตรศาสตร์ หลักสูตร 5 ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ผศ.สันติ ศรีสวนแดง รศ.ผ่องพรรณ ตรียมงคลกุล รศ.ประสงค์ ต้นพิชัย อ.นรินทร์ ยิ่งยวด	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พัฒนาศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พัฒนาศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พัฒนาศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พัฒนาศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พัฒนาศาสตร์ กำแพงแสน	วิทยาศาสตร์สังคมศาสตร์	05/2552-08/2552
82	การพัฒนาสื่อแบบบูรณาการด้วยเทคโนโลยีและวิธีการ"การเรียนรู้ร่วมกันผ่านเครือข่าย	ผศ.พิชัย ทองดีเลิศ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและ	วารสารพัฒนาการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยรังสิต	07/2551-12/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	คอมพิวเตอร์"		นิเทศศาสตร์เกษตร		
83	การพัฒนาหน่วยการเรียนรู้ "เรียนเกษตรอย่างสร้างสรรค์" สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษา	รศ.ผ่องพรรณ ตรียมงคลกุล	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศึกษา มนุษยและชุมชน	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
84	การเพาะเลี้ยงไข่น้ำ (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) เพื่อใช้เป็นอาหารมนุษย์	รศ.สุขุม ไร่ใจ	คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	วารสารวิจัยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	01/2552-04/2552
85	การแพร่กระจายของสังกะสี ตะกั่ว และแคดเมียมจากการจราจรในพื้นที่ผลิตผักเขตชุมชนเมืองจังหวัดสระบุรี	ผศ.ศวพร สุขผล ศ.ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารดินและปุ๋ย	07/2551-08/2551
86	การยอมรับของเกษตรกรต่อการใช้เทคโนโลยีแผ่นยางปูพื้นจากยางธรรมชาติเพื่อใช้ในการเลี้ยงโคนม	รศ.ศุภพร ไทยภักดี รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ รศ.สมเกียรติ ประสานพานิช	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Kasetsart Journal (Social Sciences)	01/2552-04/2552
87	การแยกองค์ประกอบการใช้พลังงานของภาคอุตสาหกรรมไทย	ผศ.บัณฑิต ชัยวิชญาชาติ	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	วารสารเศรษฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	06/2551-06/2551
88	การลดการสั่นสะเทือนด้วยอุปกรณ์แยกการสั่นตอนที่ 2	อ.หทัยเทพ วงศ์สุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	Mechanical Technology Magazine	07/2551-07/2551
89	การวัดพฤติกรรมการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม: การวิจัยเชิงสำรวจ	อ.พัฒน์นรี ศรีสุภาโอฬาร	คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด	จุฬาลงกรณ์ธุรกิจปริทัศน์	07/2551-12/2551
90	การวางผังบริเวณสถานพักตากอากาศท่องเที่ยวเชิงเกษตร อ.ด่างมะขามเตี้ย จ.กาญจนบุรี	รศ.ศศิตยา ศิริพานิช	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	01/2552-04/2552
91	การวิเคราะห์การประหยัดต่อขนาดของอุตสาหกรรมน้ำตาลในประเทศไทย	อ.อภิชาติ צלลนเพอย์	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	วารสารเศรษฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	06/2551-06/2551
92	การวิเคราะห์ความแข็งแรงของไบโอบดแบบกระแทกแตกด้วยวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์	อ.อัครงค์ พุทธิพิทักษ์ผล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	วิศวกรรมสาร มก.	08/2551-10/2551
93	การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ของการประเมินวงจรชีวิตเอทานอล	อ.วินัย พุทธิกุล อ.กัมปนาท เพ็ญสุภา	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	วารสารเศรษฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	06/2551-06/2551
94	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาหลังการเก็บเกี่ยวขมพุ่มพันธุ์ทับทิมจันทร์	อ.วชิรญา อิมสบาย	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	Agricultural Science Journal	09/2551-12/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
94	การศึกษาการเปลี่ยนแปลงทางสรีรวิทยาหลังการเก็บเกี่ยวขมพูพันธุ์ทับทิมจันทร์	ศ.สายชล เกตุษา รศ.กวีศรี วานิชกุล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	Agricultural Science Journal	09/2551-12/2551
95	การศึกษาการระบายความร้อนภายในอาคารอบกระดาษ	ผศ.นันทิยา หาญศุก ลักษณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วิศวกรรมสาร มก	08/2551-10/2551
96	การศึกษาความเสถียรภาพต่อการเกิดออกซิเดชันของไบโอดีเซลจากน้ำมันสบู่ดำ	ผศ.จรัญ ฉัตรมานพ รศ.เพ็ญจิตร ศรี นพคุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วารสารวิชาการ วิศวกรรม พลังงานและสิ่งแวดล้อม	10/2551
97	การศึกษาแคลอรีเมตรีแบบส่องกราดอนุพันธ์ของการตกผลึกไมโอไซเทออร์มัลของสารประกอบ HDPE และ HDPE/CaCO ₃	รศ.สุปรียา ศรีวิจิตร เกษม	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	Kasetsart Journal (Natural Science)	11/2551-12/2551
98	การศึกษาจลนพลศาสตร์ปฏิกิริยาทรานส์เอสเทอริฟิเคชันของน้ำมันสบู่ดำ	ผศ.จรัญ ฉัตรมานพ รศ.เพ็ญจิตร ศรี นพคุณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วิศวกรรมสาร มก.	02/2552
99	การศึกษาแบบสรีระที่เหมาะสมที่สุดของคานไม้ประกอบเหล็กในสภาวะประลัย	รศ.เบญจพล เวทย์ วิวัฒน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมสาร มก.	11/2551-01/2552
100	การศึกษาประสิทธิภาพระบบระบายอากาศเฉพาะที่บริเวณที่มีการบัดกรีด้วยลวดตะกั่วในอุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนอุปกรณ์ไฟฟ้ายานยนต์	ผศ.นันทิยา หาญศุก ลักษณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วิศวกรรมสารมก.	11/2551-01/2552
101	การศึกษาเปรียบเทียบลักษณะเด่นระหว่างภาษาไทยและภาษาหมิ่น-ไต ในประเทศไทย	อ.จตุวิทย์ แก้วสุวรรณ	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาต่างประเทศ	วารสารจีนศึกษา	02/2552
102	การศึกษาผลกระทบของน้ำทิ้งจากฟาร์มเลี้ยงสุกรที่มีต่อคุณภาพน้ำและการบริหารจัดการน้ำในคลองประจักษ์	รศ.สันติ ทองพำนัก รศ.บัญญัติ ชวัญยีน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
103	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการสังเคราะห์เอทิลเอสเทอร์จากน้ำมันปาล์มโอลิอินดิบโดยใช้เอนไซม์ไลเปสตรึงรูปเป็นตัวเร่งปฏิกิริยา	รศ.สวาทิณี จันทรานู รักษ์	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	Journal of Engineering Energy and Environment (JEEE)	10/2551-05/2552
104	การแสดงผลออกและคุณสมบัติของรีคอมไบแนนท์โปรตีนวีพี 1 ของไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อย ซีโรไทป์โอ สเตรนท้องถิ่น ที่ผลิตจากอีโคไล	นางสาวศิริพร วิหคโต	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือน ปลูกพืชทดลอง	วารสารสัตวแพทย์	10/2551
105	การหาตำแหน่งยีน และเครื่องหมายที่ใกล้ชิดกับยีนต้านทานโรคแอนแทรกโนสในพริก	ผศ.จุลภาค คูนวงศ์ นางสาวสิริกุล ะสี	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขต	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	11/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
		รศ.อรรถรัตน์ มงคลพร	ร้อน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน		
106	การหาปริมาณอากาศที่ไหลเข้าสู่ท่อไอเสียของเครื่องยนต์โดยวิธีโครมกราฟี	ผศ.พีระยศ แสนโกชณ์	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	วารสารวิชาการเนคเทค	07/2551-10/2551
107	การอันโลดน้ำตาลระหว่างการพัฒนาของผลมะละกอ	ดร.พีรพงษ์ แสง วานางค์กุล นายเจริญ ชุนพรม	สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บ เกี่ยว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บ เกี่ยว	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
108	การจัดการคนแก่งขององค์การบริหารส่วนจังหวัดในเขตภาคอีสานเหนือตอนบน	อ.ธเนศ ยุคันตวนิชชัย	คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาการจัดการทางการ กีฬา	วารสารมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัย มหาสารคาม	01/2552-03/2552
109	ขวัญในการปฏิบัติงานของเจ้าพนักงานตรวจคนเข้าเมืองผู้ปฏิบัติหน้าที่ ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	รศ.จตุพร บานชื่น	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประ ศาสนศาสตร์	Journal of Social Sciences and Humanities	07/2551-12/2551
110	ใช้หัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่2009	รศ.หรรษา วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	Thailand Engineering Journal	05/2552-06/2552
111	ความเข้มแข็งของครอบครัว : มุมมองทางจิตวิทยา	ผศ.ทิพย์วัลย์ สุรินยา	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา	Journal of Social Sciences and Humanities	07/2551-12/2551
112	ความเข้าใจและการสอนธรรมชาติของวิทยาศาสตร์ในเรื่องโครงสร้างอะตอมของผู้สอนวิชาเคมี	ผศ.นฤมล ยุคาคม	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
113	ความคิดเห็นของนักท่องเที่ยวที่มีต่อโครงการศูนย์พัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์พื้นที่สวนป่าเจ็ดคด-โป่งก้อนเส้า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี	รศ.อภิชาติ ภัทรธรรม	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	Kasetsart Journal (Social Sciences)	01/2552-04/2552
114	ความสัมพันธ์อย่างง่ายระหว่างดัชนีความแตกต่างของพืชพรรณ (NDVI) กับ การแพร่กระจายของสัตว์ป่าในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี	อ.ประทีป คังแค	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	วารสารการจัดการป่าไม้	07/2551-12/2551
115	ความสามารถในการกำจัดสีย้อมผ้าประเภทรีแอกทีฟของ Burkholderia glumae	อ.วิษุพร จันท์ศรี รศ.สาโรจน์ ศิริตัน สนียกุล อ.วีรานุช หลาง	คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะศิลปศาสตร์และวิทยา	Envon. Nat. Res. J.	06/2551-11/2551

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
			ศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์		
116	คุณภาพเนื้อปูม้า (Portunus pelagicus, Linnaeus 1758) ที่เลี้ยงด้วยสาหร่ายวุ้น Gracilaria edulis (Gmelin) Silva	ผศ.มยุรี จัยวัฒน์ รศ.นงนุช รักสกุลไทย	คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	Kasetsart Journal (Natural Science)	07/2551-09/2551
117	เครื่องมือช่วยสืบค้นวารสารอิเล็กทรอนิกส์	อ.วราพรณ อภิสุภะ โชค	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาบรรณารักษศาสตร์	HUMANITIES JOURNAL	07/2551-12/2551
118	โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการของการประปานครหลวงปี 2550	อ.ศรัณย์ธร ศศิธนากร แก้ว	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาศิลปนิเทศ	วารสารมนุษยศาสตร์ (HUMANITIES JOURNAL)	07/2551-12/2551
119	ชนิดแตงมะเดื่อในไทรย้อยใบทู่ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน กรุงเทพมหานคร	รศ.สาวิตรี มาลัย พันธุ์ รศ.โกศล เจริญสม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
120	เทคนิคการควบคุมควบคุมชนิดอิงแบบจำลองสำหรับกระบวนการทางวิศวกรรมเคมี ส่วนที่ 1: ภาพรวมของทฤษฎีและเทคนิคในการควบคุม	อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วิศวกรรมสาร มก	08/2551-10/2551
121	เทคนิคการควบคุมควบคุมชนิดอิงแบบจำลองสำหรับกระบวนการทางวิศวกรรมเคมี ส่วนที่ 2: การประยุกต์ใช้ระบบควบคุมประเภทต่างๆ ในระดับอุตสาหกรรม	อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วิศวกรรมสาร มก	08/2551-10/2551
122	เทคนิคการทดสอบความสามารถความสามารถการใช้งานในการตรวจสอบภายใน:กรณีศึกษาโปรแกรมระบบบริหารโครงการ	รศ.อุษณา ภัทรมนตรี	คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการบัญชี	วารสารเกษตรศาสตร์ธุรกิจ ประยุกต์ (Kasetsart Applied Business Journal)	01/2552
123	เทคโนโลยีบังคับอัตโนมัติสำหรับระบบบันทึกเวลา	อ.อมรฤทธิ์ พุทธิ พิพัฒน์ขจร	คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพง แสน สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	วิศวกรรมสาร มก.	08/2551-10/2551
124	นิเวศวิทยาครอบครัว: การจัดสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อสุขภาพ	อ.สุภาภรณ์ สงค์ ประชา	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒน ศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์ มนุษย์และชุมชน	วารสารสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	01/2552-06/2552
125	แนวคิดของครุวิทยาศาสตร์ระดับประถมศึกษาในเรื่องสารและสมบัติของสาร	ศ.วรรณทิพา รอดแรง คำ รศ.ชลธิชา นุ่มหอม	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
126	บทบาทของคณะวิศวกรรมศาสตร์เกษตรฯ กับงานเขื่อน	รศ.วรากร ไม้เรียง	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	หนังสือจดตาลสัมพันธ '51	08/2551-08/2551
127	บทพรรณนาอาหารในวรรณบันเทิงคดี	รศ.สิริวรรณ นันทน์ ทูล	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาไทย	วารสารมนุษยศาสตร์	01/2552-06/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
128	ปฏิกริยาทรานส์เอสเทอร์ฟิเคชันน้ำมันสบู่ดำโดยใช้ตัวเร่งปฏิกริยาไบโอแคสเซียมออกไซด์/พอลิไซค์	รศ.ไพศาล คงคา จួយฉาย	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	วารสารวิทยาศาสตร์ มศว	06/2551
129	ประสิทธิภาพการดับเพลิงเชื้อเพลิงประเภท บี ด้วยหมอกน้ำ	ผศ.พิชัย กฤษไมตรี รศ.ประกอบ สุวัฒน์นา วรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	วิศวกรรมสาร มก.	10/2551-03/2552
130	ประสิทธิภาพของสารต้านเชื้อราจาก Bacillus spp. ในการควบคุมโรคเน่าระดับดินของมะเขือ เทศที่เกิดจากเชื้อ Pythium aphanidermatum	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	Walailak Journal of Science and Technology	08/2551
131	ปริมาณ ฮาตุเหล็ก สังกะสี ฮาตุทองแดง วิตามินอี เบต้าแคโรทีน และลูทีนในข้าวพันธุ์พื้นเมืองจาก แหล่ง ๆ ของประเทศไทย	รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่	วารสารสำนักงานคณะ กรรมการวิจัยแห่งชาติ	07/2551-12/2551
132	ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดราคาผลิตภัณฑ์น้ำส้ม: การ วิเคราะห์ราคาแบบฮิโตนอนิค	ผศ.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญ ชัย	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร และทรัพยากร	วารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	12/2551
133	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อคุณภาพชีวิตการทำงานของ พยาบาลวิชาชีพ วิทยาลัยแพทยศาสตร์ กรุงเทพ มหานครและวชิรพยาบาล	ผศ.อรพิน สติรมน	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา	Journal of Social Sciences and Humanities	07/2551-12/2551
134	ผลกระทบของการจัดการแข่งขันกีฬาอีสปอร์ตต่อ กระบวนการส่งเสริมกีฬาในสังคมไทย	นางสาวอัจฉรา ปรุจาคม	คณะศึกษาศาสตร์และพัฒน ศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษา	วารสาร สุขศึกษา พลศึกษา และสุนันทนาการ	07/2551-12/2551
135	ผลกระทบจากการสร้างสิ่งสาธารณูปโภคที่มีต่อ การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินในตำบล บางขุน อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี	รศ.อภิชาติ ภัทรธรรม	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	วนสารวนศาสตร์	09/2551
136	ผลของการเคลือบผิวด้วยโคโคซานต่อคุณภาพ ของมะละกอดิบเส้นพร้อมบริโภค	อ.จุฑาทิพย์ โพธิ์อุบล	คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
137	ผลของการฉายรังสีแกมมาแบบเฉียบพลันและ แบบโครนิกต่อต้านอนุมูลอิสระจากการเพาะเลี้ยง เนื้อเยื่อตาปลา	ผศ.พิรณัฐ จอมพุก ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก รศ.อรุณี วงศ์ปิยะ สฤติย์	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และ ไอโซโทป คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และ ไอโซโทป	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	01/2552-04/2552
138	ผลของการเติมปุ๋ยอินทรีย์ต่อการย่อยสลายทาง ชีวภาพของสารอาหารอินทรีย์ในดิน	ผศ.กรรณิการ์ สัจจา พันธ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
139	ผลของการฝึกพลัยโอเมตริกบริเวณส่วนบนของ ร่างกายระยะเวลา 4 สัปดาห์ที่มีต่อความเร็วและ สมรรถภาพแอนแอโรบิกในนักกีฬาวอลเลย์บอลชาย	อ.จักรพงษ์ ขาวถิณ	คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาสรีรวิทยาการออก กำลัง	วิทยาสารกำแพงแสน	01/2552-04/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ					
ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
140	ผลของการให้ความร้อนต่อคุณภาพมะละกอดิบเส้นพร้อมบริโภค	อ.จุฑาทิพย์ โพธิ์อุบล	คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
141	ผลของค่าการนำไฟฟ้า และระดับ pH ของสารละลายธาตุอาหาร ต่อการเจริญเติบโต และการใช้ธาตุอาหารของผักกาดหอมคอส	ผศ.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ ผศ.ลพ ภาภูตานนท์	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-09/2551
142	ผลของน้ำตาลซูโครสต่อการเกิดเจลลาติโนเซชัน การพองตัวและลักษณะของเม็ดสตาร์ชข้าวเมื่อได้รับความร้อน	รศ.สงวนศรี เจริญ เหรียญ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	อาหาร	04/2552-06/2552
143	ผลของผลิตภัณฑ์สารสกัดหยาบจากกากชาต่อสมรรถภาพการผลิตและการลดอนุมูลอิสระในซีรัมของไก่เนื้อ	ผศ.นवलจันทร์ พารักษา	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
144	ผลของพันธุ์และกระบวนการแช่เยือกแข็งและทำลายต่อกลิ่นของสับปะรด	รศ.สงวนศรี เจริญ เหรียญ	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-12/2551
145	ผลของฟิโอสและซูโครสต่อสมบัติทางกายภาพของโยเกิร์ตพร้อมดื่มที่เพิ่มความคงตัวด้วยโปรตีนเวย์แบบเข้มข้น	อ.เทพกัญญา หาญ สีลวัต	คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	วารสารวิชาการมหาวิทยาลัย หอการค้าไทย	07/2551-09/2551
146	ผลของสารเคอร์คูมินและเอทานอลต่อการยืดอายุการปักแจกันของดอกกุหลาบพันธุ์ไวท์คริสมาสต์	อ.วชิรญา อิมสบาย	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	Agricultural Science Journal	09/2551-12/2551
147	ผลของสารโทอะมีโทแซมที่มีต่อการเจริญเติบโตของข้าวโพด	อ.จำเนียร ชมภู	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เคหการเกษตร	10/2551
148	ผลของอายุเก็บเกี่ยวและการปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพของผลมะม่วง	ศ.จรงค์แท้ ศิริพานิช	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	09/2551-09/2551
149	พฤติกรรมคอบสนองของนักท่องเที่ยวที่มีต่อป้ายเตือนในอุทยานแห่งชาติภูกระดึง	ผศ.ดร.ชนัน งามพันธุ์	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	วารสารวนศาสตร์	07/2551-12/2551
150	พลังงานแตกหักของคอนกรีตที่มีส่วนผสมของมวลรวมหยาบชนิดต่างๆ	ผศ.วันชัย ยอดสุดใจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	วิศวกรรมสาร “ฉบับวิจัยและพัฒนา”	01/2552- /2552
151	ภูมิทัศน์วัฒนธรรมสัมพันธ์ภาพนวัตกรรมการประเพณีบิณฑบาตทางน้ำ	อ.ศรันย์ สมันตรัฐ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม	KU Journal	03/2552- /2552
152	มิติใหม่การจัดการศึกษาอาชีพ	ผศ.สมสุดา ผู้พัฒนา	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	วารสารศึกษาศาสตร์ปริทัศน์	01/2552-04/2552
153	รายงานการพบหนอนบอดในกระเพาะอาหารของช้างป่าจากจังหวัดกาญจนบุรี	อ.พรชัย สัญญัติเสรี นางนงนุช ภิญโญภานุ	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน	วารสารสัตวแพทย์	01/2552-04/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
		วัฒน์ อ.จ่านจิต ผาสุข อ.นันทวัน ญาติบรรทุง นายณัฐพล เมืองทอง ผศ.ไชยยนต์ เกษรค อกบัว	ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน สำนักงานเลขานุการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา		
154	รายงานสัตว์ป่วย: Craniomandibular osteopathy ในสุนัขพันธุ์อเมริกัน พิทบูล เทอร์เรีย ในประเทศไทย	อ.สุณี คุณากรสวัสดิ์	คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก	วารสารสัตวแพทย์	09/2551-12/2551
155	รีเลย์ระยะทางแบบโมที่ปรับค่าได้ด้วยวิธี KU เพื่อลดเซชความต้านทานพอลิซขณะเกิดพอลิที่แบบเฟส-เฟส	รศ.ตฤณ แสงสุวรรณ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	วิศวกรรมลาดกระบัง	12/2551
156	รู้จักปุนิมเงินล้าน	ผศ.นงนุช อังยุริกุล	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	วารสารสัตว์เศรษฐกิจ	06/2551-06/2551
157	ลักษณะนิสัยด้านการเมืองการปกครองของคนไทย	รศ.สมเกียรติ วันทะนะ	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	Journal of Social Sciences and Humanities	07/2551-12/2551
158	เลือด หยาดเหงื่อ และน้ำตาการสร้างอัตลักษณ์คนข้ามเพศในนวนิยายเรื่อง ทางสายที่สาม ของ กิรติ ชนา	อ.นัทธนี ประสานนาม	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวรรณคดี	Kasetsart Journal (Social Sciences)	09/2551-12/2551
159	วัสดุเพาะทางเลือกเพื่อใช้ทดแทนพีทมอสสำหรับการเพาะเมล็ดองุ่น	อ.ภาสันต์ ศารทูลทัต อ.เกรียงศักดิ์ ไทยพงษ์	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	01/2552-02/2552
160	วิกฤติโลกร้อนในทัศนะนักเศรษฐศาสตร์	รศ.วุฒิ หวังวัชรกุล	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	วารสารเศรษฐศาสตร์สุโขทัย ธรรมาธิราช	06/2551
161	วิจารณ์หนังสือเรื่อง How to Behave: Buddhism and Modernity in Colonial Cambodia 1860-1930. by Anne Ruth Hansen.	อ.ธิปติ บัวคำศรี	คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	วารสารสังคมลุ่มน้ำโขง	09/2551-12/2551
162	วิศวกรหญิงไทยกับรางวัลนวัตกรรมในปี พ.ศ.2551	รศ.หรรษา วัฒนานุกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	THAILAND ENGINEERING JOURNAL	01/2552-02/2552
163	ศัพท์สะท้อนระบบฐานันดรในสังคมไทยจาก	นางสุรีย์รัตน์ บำรุงสุข	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน	วารสารมนุษยศาสตร์	07/2551-12/2550

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์
	พจนานุกรม		ภาควิชาภาษาไทย	(HUMANITIES JOURNAL)	
164	สถานการณ์และศักยภาพการพัฒนาเชื้อเพลิงชีวภาพในประเทศไทย	อ.เดชรัต สุขกำเนิด	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร และทรัพยากร	วารสารเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	06/2551-06/2551
165	สมรรถนะในการป้องกันความร้อนของแผงกันแดดไม้เลื้อยในเขตร้อนชื้น	รศ.พาสินี สุนากร	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	วารสารพลังงาน สถาบันวิจัยพลังงาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	07/2551
166	ส้มโอ ทำไมตลาดส่งออกไม่สดใส่เท่าที่ควร	ผศ.นงนุช อังยุริกุล	คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตร และทรัพยากร	วารสารเคหการเกษตร	08/2551-08/2551
167	สัตว์ชนิดใหม่ของโลกที่ถูกตั้งชื่อโดยและตั้งชื่อเพื่อเป็นเกียรติแด่ ดร. จารุจินต์ นภีตะภักฎ (2493-2551)	อ.ประทีป ค้วงแค	คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	วารสารสัตว์ป่าเมืองไทย	12/2551-12/2551
168	สาเหตุการตายของหอยเชอรี่เนื่องจากจุนสี	รศ.วิยะดา สีหนูตร	คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	วิทยาสารกำแพงแสน	12/2551
169	हनอนพยาธิ และพยาธิภายนอกของนกนางแอ่น ตะโพกขาวหางแฉกจากจังหวัดแม่ฮ่องสอน	รศ.อาคม สังข์วรานนท์ รศ.สถาพร จิตตपाल พงศ์ นายวิษณุวัฒน์ จิมน้อย	คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา	วารสารสัตวแพทย์	01/2552-04/2552
170	แหล่งเงินทุนสนับสนุนผู้ประกอบการ SMEs	อ.สิรางค์ กลั่นคำสอน	คณะวิศวกรรมศาสตร์ ศรีราชา สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	อุตสาหกรรมสาร	03/2552-04/2552
171	อรรถศาสตร์เชิงเปรียบเทียบความคลุมเครือ ระหว่างภาษาไทยกับภาษาจีน	อ.จตุวิทย์ แก้วสุวรรณ	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาต่างประเทศ	วารสารมนุษยศาสตร์	01/2552-06/2552
172	อัตราการเจริญเติบโต อัตราการรอดตาย และต้นทุนค่าอาหารของการอนุบาลลูกปลานวลจันทร์ทะเล (Chanos chanos, Forskal) ด้วยอาหารต่างกัน 3 ชนิด	นายวุฒิชัย อ่อนเอี่ยม นายเทพบุตร เวช กามา	คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ	วารสารการประมง	03/2552-04/2552
173	อัตราमितนออกซิเดชันและการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบดินในชั้นหน้าดินกลบทับที่มีไนโตรเจนสูงของหลุมฝังกลบมูลฝอย	รศ.วิไล เจียมไชยศรี รศ.ชาติ เจียมไชยศรี	คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	วิศวกรรมสิ่งแวดล้อมไทย	09/2551-12/2551
174	อิทธิพลของปุ๋ยต่อผลผลิตและความเข้มข้นธาตุอาหารในกระชายดำ (Kaempferia paviflora wall)	อ.วิภาวรรณ ท้ายเมือง	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วิทยาสารกำแพงแสน	09/2551-12/2551
175	อุดมการณ์พระโพธิสัตว์: พุทธจริยศาสตร์เพื่อมหาชน	ผศ.วิทยา ศักยาภินันท์	คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรัชญาและศาสนา	วารสาร มนุษยศาสตร์(Humanities)	01/2552-06/2552

**รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประจำปีการศึกษา 2551 (1 มิถุนายน 2551 - 31 พฤษภาคม 2552)**

ระดับชาติ

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ (Journal)	วันเดือนปีที่ตีพิมพ์