

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

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

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	ว/ค/ป ที่ตีพิมพ์
1	Development of Dyeing Machines for Improving the Quality of Local Thai Silk Dyeing	อ.ศรันยา เกษมบุญญากร (เผือกผ่อง) ผศ.ชัจจ์วิทย์ ภิรมย์ธรรมศิริ รศ.บัญญัติ เศรษฐฐิติ รศ.ไพศาล คงคาฉุยฉาย รศ.ศักดิ์ดา อินทรวิชัย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	Thai Agricultural Research Journal	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
2	กลไกของ metabolites จากเชื้อยีสต์ Aureobasidium pullulans TISTR 3389 ต่อการควบคุมโรคแอนแทรกโนสที่เกิดจากเชื้อรา Colletotrichum musae (Berk & Curtis)บนกล้วยหอมทอง	อ.เนตรนภิส เขียวขำ รศ.สมศิริ แสงโชติ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
3	การเกิดโรคของผลมังคุด (Garcinia mangostana) ในภาคตะวันออกของประเทศไทย	อ.เนตรนภิส เขียวขำ รศ.สมศิริ แสงโชติ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
4	การแก้ไขปัญหาชั้นดานไถพรวนเพื่อการปลูกมันสำปะหลัง	อ.ศุภิดา ธนะจิตต์ ผศ.สมชัย อนุสนธิ์พรเพิ่ม รศ.อัญชลี สุทธิประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	06/2553
5	การเข้าทำลายใบและผลอ่อนงันทานสดของเชื้อรา Colletotrichum gloeosporioides สาเหตุโรคแอนแทรกโนสที่ตัดแต่งทรงพุ่ม 2 แบบ	รศ.สมศิริ แสงโชติ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
6	การควบคุมโรคผลเน่าราสีเขียวของส้มที่เกิดจากเชื้อรา Penicillium digitatum โดยใช้สารสกัดกึ่งบริสุทธิ์จากขมิ้น และโคโคแชน	รศ.สมศิริ แสงโชติ อ.เนตรนภิส เขียวขำ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	01/2553-04/2553

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

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

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	ว/ค/ป ที่ตีพิมพ์
7	การดูดซับประจุของดินคอนกรีตพัฒนา มาจากหินกลุ่มแกรนิต บริเวณชาย ฝั่งทะเลตะวันออกเฉียงใต้ของ ประเทศไทย	ศ.เอิบ เขียววรินทร์ รศ.อัญชลี สุทธิ ประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2553- 04/2553
8	การตอบสนองต่อปุ๋ยเหล็กคีทีพีเอ และเหล็กคีทีเอของถั่วลิสงที่ ปลูกในดินน้ำปน	รศ.จรงค์ จันทร์ เจริญสุข รศ.เอ็จ สโรบล	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	Agricultural Science Journal	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
9	การเติมสารกันเหี่ยวในกระบวนการ ผลิตปลาป่นต่อสมรรถภาพการผลิต และคุณภาพไข่ในไก่ไข่	รศ.ดวงสมร สิ้นเจิม สิริ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	Agricultural Science Journal	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
10	การนำเปลือกไข่กลับมาใช้เป็นแหล่ง แคลเซียมในอาหารไก่พันธุ์	รศ.นิรัตน์ กองรัต นานันท์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารสัตวบาล	ระดับชาติ	04/2553- 06/2553
11	การประเมินประสิทธิภาพของการใช้ กิจกรรมการนำเสนอหน้าชั้นเรียน วิชาเทคโนโลยีชีวภาพด้านสัตว์	อ.วิริยา ลุ่งใหญ่	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารพัฒนาการเรียนการ สอนมหาวิทยาลัยรังสิต	ระดับชาติ	01/2553- 06/2553
12	การปรับปรุงสายพันธุ์ผู้เป็น หมันของข้าวจากคู่ผสมระหว่างสาย พันธุ์รักษาความเป็นหมันโดยวิธีการ ผสมกลับและทดสอบสมรรถนะการ ผสมในชั่วแรกๆ	อ.ธานี ศรีวงศ์ชัย	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	11/2552- 12/2552
13	การเปรียบเทียบความรู้ ทักษะ และ ความคิดเห็นเกี่ยวกับการวิจัยทางส่ง เสริมการเกษตร:กรณีศึกษานิสิต บัณฑิตที่ลงทะเบียนเรียนวิชา 01001591 (ระเบียบวิธีวิจัยทางส่ง เสริมการเกษตร) ภาคต้นปีการศึกษา 2552	รศ.สาวตรี รังสิภัทร	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร	วารสารวิชาการส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร (Journal of Agricultural Extension and Communication: ISBN 1685-9766)	ระดับชาติ	01/2553- 06/2553
14	การเปรียบเทียบรูปแบบของแถบ โปรตีนสะสมในเมล็ดถั่วเขียวและถั่ว เหลือง	อ.สุดเขตต์ นาคะ เสถียร ศ.พีระศักดิ์ ศรี นิเวศน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	Agricultural Science Journal	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
15	การศึกษาสภาวะการทำงานที่เหมาะสม สำหรับการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วย เครื่องสกัดแบบสกรูอัด	อ.ศุภกิตต์ สาย สุนทร ผศ.สุดสายสิน แก้ว เรือง	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
16	การสร้างตัวขงแอสเมกไทต์ในดิน เวอร์มิซอลส์บนพื้นที่ดอน	ศ.เอิบ เขียววรินทร์ รศ.อัญชลี สุทธิ ประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2553- 04/2553

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

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

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	ว/ด/ป ที่ตีพิมพ์
17	ความคาดหวังของเกษตรกรในการพัฒนาเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน: กรณีศึกษากลุ่มวิสาหกิจชุมชนเขตพื้นที่ตำบลหนองกุ่ม อำเภอบ่อพลอย จังหวัดกาญจนบุรี	รศ.เอมอร อังสุรัตน์ ผศ.จุมภรณ์ วัฒนะ ผศ.ปราโมทย์ สถุณรัตน์รันตร์ รศ.วัชร เลิศมงคล	คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	วิทยาสารกำแพงแสน	ระดับชาติ	01/2553- 04/2553
18	ความสัมพันธ์ของความแตกต่างทางพันธุกรรมของยีน Insulin-like growth factor II (IGF-II) ต่อลักษณะการเจริญเติบโตและขนาดร่างกายในประชากรสุกรเชิงการค้าแห่งหนึ่ง	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณ โสภี ผศ.ศกร คุณวุฒิ ฤทธิธรณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	10/2552- 12/2552
19	ดินตัวแทนหลักสำหรับการพัฒนาการเกษตรบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกเฉียงใต้ของประเทศไทย	รศ.อัญชลี สุทธิ ประการ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	01/2553- 03/2553
20	ผลของ Sodium Gluconate และ Liquid DL-Methionine Hydroxy Analogue Free acids ต่อค่า pH และปริมาณกรดไขมันสายสั้นจากการหมักของอาหารในลำไส้ส่วนท้ายของสุกรภายนอกตัวสัตว์	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา รศ.ชัยภูมิ บัญชา ศักดิ์ อ.ชาญวิทย์ แก้ว ตาปี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารเกษตร	ระดับชาติ	11/2552- 11/2552
21	ผลของการเสริมกรดฟอรั่มิคในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิต และนิเวศวิทยาของจุลินทรีย์ ในไส้ติ่งของไก่กระทง	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา รศ.ชัยภูมิ บัญชา ศักดิ์ ผศ.ยุวเรศ เรืองพา นิช	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารเกษตร	ระดับชาติ	11/2552- 11/2552
22	ผลของการอบแห้งด้วยเทคนิคฟลูอิดซ์เบดร่วมกับการเก็บในที่อับอากาศต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของข้าวกล้องพันธุ์อะมิโลสสูง	อ.ดลฤดี ใจสุทธิ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

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

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	ว/ด/ป ที่ตีพิมพ์
23	ผลของแบคทีเรียละลายฟอสเฟต Burkholderia sp. สายพันธุ์ Rs01 ต่อการเจริญเติบโตของข้าวโพดหวานพันธุ์อินทรี 2	ผศ.กรรณิการ์ สัจจาพันธ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วิทยาศาสตร์กำแพงแสน	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
24	ผลของแหล่งเมทาโบไลต์ในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิต ปริมาณกรดไขมันสายสั้น และจุลินทรีย์ในทางเดินอาหารส่วนปลายของสุกรระยะหลังหย่านม	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ อ.ชาญวิทย์ แก้วตาปี	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	วารสารเกษตร	ระดับชาติ	11/2552-11/2552
25	ภาวะโภชนาการและพฤติกรรมการกินอาหารของเด็กวัยเรียนในพื้นที่ประสบอุทกภัย : กรณีศึกษาโรงเรียน 1 แห่งในจังหวัดนครสวรรค์	ผศ.สุภาพ จัตุราภรณ์ รศ.ทัศนีย์ ลิ้มสุวรรณ	คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	วารสารคหเศรษฐศาสตร์	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
26	โรคปื้นดำบนผลล่องกอง (Aglaia dookoo Griff.) ในระยะก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว	รศ.สมศิริ แสงโชติ อ.เนตรนภิส เขียวขำ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	AGRICULTURAL SCIENCE JOURNAL	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
27	ลักษณะโครงสร้างรังของชันโรง(Apidae:Trigona spp. และ Lisotrigona caccaie Nurse)ในโครงการทองผาภูมิ 72 พรรษามหาราช อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดกาญจนบุรี	รศ.สวิตรี มาลัยพันธ์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
28	ลานโล่งในกรุงเทพมหานครยุครัตนโกสินทร์ตอนต้น	รศ.อลิศรา มีนะกนิษฐ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	วารสารเทคโนโลยีสุรนารี	ระดับชาติ	06/2553
29	ศักยภาพของการใช้ถั่วอาหารสัตว์ในระบบการปลูกพืชเพื่อการจัดการดินลูกรังอย่างยั่งยืน	อ.ชินจิต แก้วกัญญา ศ.สายัณห์ ทัดศรี ผศ.สุนันทา จันทกุล	คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2553-04/2553
30	สมบัติของชั้นดินไทรพรวนในดินปลูกมันสำปะหลังและอ้อย จังหวัดขอนแก่น	อ.ศุภิมา ธนะจิตต์ ผศ.สมชัย อนุสนธิ์พรเพิ่ม	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	09/2553

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

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

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร บางเขน ทุกภาควิชา

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์	ชื่อคณะผู้วิจัย	หน่วยงานที่สังกัด	ชื่อวารสารวิชาการ	ระดับการตีพิมพ์	ว/ค/ป ที่ตีพิมพ์
30	สมบัติของชั้นดินไทรพรวนในดินปลูกมันสำปะหลังและอ้อย จังหวัดขอนแก่น	ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	09/2553
31	สารออกฤทธิ์ใน culture filtrate ของยีสต์ candida utilis ที่มีผลต่อการควบคุมโรคแอนแทรกในของกล้วยหอม (Musa AAA Group)	รศ.สมศิริ แสงโชติ อ.เนตรนภิส เขียวขำ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	Agricultural Science Journal	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
32	เสื่อผ้าขนเฒ่าไทย:รูปแบบและเทคนิคการตัดเย็บเสื่อผ้าชาวเขาเผ่าม้งน้ำเงิน กระเหรี่ยง เข่าและมุเซอคำ	ผศ.สุธีลักษณ์ ไกรสุวรรณ	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	Kasetsart Journal (social sciences)	ระดับชาติ	05/2553- 08/2553
33	แหล่งของโพแทสเซียมสำหรับพืชของดินคอนที่มีพัฒนาการสูงภายใต้สภาพภูมิอากาศแบบมรสุมเขตร้อนของประเทศไทย	รศ.อัญชลี สุทธิประการ ศ.เอิบ เขียวรัตน์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร	ระดับชาติ	01/2553- 04/2553
34	อิทธิพลของพืชต่างชนิดต่อลักษณะความชื้นดินในพื้นที่อับฝน จังหวัดกาญจนบุรี	ผศ.สมชัย อนุสนธิพรเพิ่ม อ.ศุภิมา ธนะจิตต์	คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	วารสารแก่นเกษตร	ระดับชาติ	10/2552- 12/2552