

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|---|--|-----------------|------------------------|
| 1 | Cloning, Expression, Purification and Biological Activities of Recombinant Mouse Interleukin-2 in E. coli M15 | Kasetsart Journal (Natural Science) | Sanchai Chantajorn Centre for Agricultural Biotechnology Kasetsart University ผศ.รัชณี ชงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา | ระดับชาติ | 04/2550-06/2550 |
| 2 | Delay in bud opening of jasmine flowers during storage. | Agricultural Science Journal | อ.วชิรญา อิ่มสบาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 08/2550 |
| 3 | Diversity of Bipolaris and Exserohilum in Association with Sandoricum koetjape Canopy | Journal of Microscopy Society of Thailand | นางนวลวรรณ ฟ้างรุ่งแสง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ผศ.อุดม ฟ้างรุ่งแสง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช | ระดับชาติ | 02/2550 |
| 4 | Effect of Genetic Polymorphism of Bovine Growth Hormone Gene on Prewaning Growth Traits in a Thai Multibreed Beef Population | Kasetsart Journal (Natural Science) | China Supakorn Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, School of Agricultural Technology, Walailak University, Nakhonsithummarat Supamit Mekchay Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Chaingmai University รศ.วรวิทย์ สิริพลวัฒน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.พรรณวดี ไสพพรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิกฤษิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ศรเทพ ชัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล | ระดับชาติ | 07/2550-09/2550 |
| 5 | Light and Scanning Electron Microscopy Studies of Corprophilous Pyrenomyces and Discomycetes | Journal of Microscopy Society of Thailand | Onuma Jeamjitt Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช | ระดับชาติ | 02/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|--|--|-----------------|------------------------|
| 6 | Morphological Study on Talaromyces species from soil in Thailand | Journal of Microscopy Society of Thailand | Tida Dethoup Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทนนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Srimek Chawpongpan Faculty of Agriculture, Kasetsart University Anake Kijjoa Faculty of Agriculture, Kasetsart University | ระดับชาติ | 02/2550 |
| 7 | New record and known species of the tribe Olethreutini (Lepidoptera: Tortricidae: Olethreutinae) from Thong Pha Phum National Park, Thailand | The Thailand Natural History Museum Journal | อ.นันทศักดิ์ ปิ่นแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา | ระดับชาติ | 01/2550-01/2550 |
| 8 | Novel PCR Primers for Specific Detection of Xanthomonas citri subsp. citri the Causal Agent of Bacterial Citrus Canker | Kasetsart Journal (Natural Science) | อ.อุดมศักดิ์ เลิศสุชาตวนิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.อำไพวรรณ ภราดรวิวัฒน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Norman W. Schaad USDA-ARS FDWSRU, 1301 Ditto Avenue, Fort Detrick, MD 21702-5023, USA รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช | ระดับชาติ | 04/2550-06/2550 |
| 9 | Replacing Agar with Vermiculite, Coconut Fiber and Charcoal Rice Husk in Culture Media for Embryo Rescue of Immature Nectarines Seeds | Thai Journal of Agricultural Science | รศ.อุบลารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน S. Promchot Department of Horticulture, Faculty of Agriculture at Kamphaeng Saen Kasetsart University, Kamphaeng Saen Campu, Nakhon Pathom 73140, Thailand | ระดับชาติ | 10/2550 |
| 10 | Response of resistant breeding lines of tomato germplasm and their progenies with Seedathip3 to Tomato Yellow Leaf Curl Virus, Thailand isolate (TYLCTHV-[2]) | Songklanakarin Journal of Science and Technology | Ornubol Chomdej Ph.D. candidate (Agricultural Biotechnology) center for Agricultural Biotechnology, Orawan Chatchawankanpanich Ph.D.(Molecular Plant Virology), Scientist II, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, รศ.วิชัย ไชยสิทธิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 06/2550-06/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|--|---|-----------------|------------------------|
| 11 | Status of Mn, Fe, Cu, Zn, B and Mo in Rift Valley Soils of Ethiopia:Laboratory Assessment | Kasetsart Journal (Natural Science) | Teklu Baissa National Soil Research Center, P. O. Box 31102. Addis Ababa, Ethiopia ศ.อำนาจ สุวรรณฤทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.ยงยุทธ โอสภสภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา | ระดับชาติ | 01/2550-03/2550 |
| 12 | Studies on fibrolytic bacterium Butyrivibrio fibrisolvens isolated from sheep rumen | Songklanakarin Journal of Science and Technology | ผศ.สุริยะ สะวานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา สัตวบาล Kobayashi, Y. | ระดับชาติ | 09/2550 |
| 13 | TEM Study of Maize Virus Diseases | Journal of Microscopy Society of Thailand | ผศ.คณินิตย์ เจริญวรการ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ผศ.สุภาพร กลั่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 02/2550 |
| 14 | Weed Seed Bank Response to Soil Depth, Tillageand Weed Management in the Mid Hill Ecology | Kasetsart Journal (Natural Science) | Jagat Devi Ranjit Agronomy Division, Nepal Agriculture Research Council, GPO Box 404, Kathmandu, Nepal. ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.สมบัติ ชิดวงษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา ผศ.สุเทวี ศุขปรการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.อิสรา สุขสถาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.สุนันทา จันทกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา | ระดับชาติ | 01/2550-03/2550 |
| 15 | การศึกษาให้เกิดขึ้นและเทคนิคการถ่ายยีนโดยใช้ Agrobacterium เป็นพาหะในหญ้ารูซี่ (Brachiaria ruziziensis) | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | สมนา เหลืองธิดิกัญญา ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140 ผศ.เสริมศิริ จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา | ระดับชาติ | 03/2550-04/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|---------------------------------------|--|-----------------|------------------------|
| 16 | การใช้กวางเครือขาวในโคลูกผสมพื้นเมืองและไก่กระทอง | วารสารสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ | นายสมโภชน์ หับเจริญ สถาบันสุวรรณจากกลีงเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมการเลี้ยงสุกรแห่งชาติ นายเกรียงศักดิ์ สอาดรักษ์ สถาบันสุวรรณจากกลีงเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตนม นางอรทัย ไตรวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายสุชาติ สงวนพันธ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.อรประพันธ์ สงเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายอรรถวุฒิ พลายบุญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางเพ็ญทิมล (มณฑาทิพย์) จาคูรณ์ศรีศรี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป ประนอม เดชวิสิฐสกุล กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ธีรุต ปิ่นทอง กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข วุฒิชัย นุดกุล กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข ดาราวรรณ ปิ่นทอง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล | ระดับชาติ | 01/2550-06/2550 |
| 17 | การใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอชนิด microsatellite ตรวจสอบความบริสุทธิ์ทางพันธุกรรมในแตงกวา และการวิเคราะห์ต้นทุนการตรวจสอบด้วยเทคนิค SSLP | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | บุษจรี วัชรวงษ์ไพบูลย์ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140 รศ.สมศักดิ์ เปรียบพร้อม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 03/2550-04/2550 |
| 18 | การตรวจเชื้อรา Ustilago scitaminea Sydow ด้วยเทคนิค Polymerase Chain Reaction และกล้องจุลทรรศน์. | วารสารโรคพืช | ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช | ระดับชาติ | 01/2550-12/2550 |
| 19 | การตรวจวิเคราะห์และประเมินความต้านทานต่อโรค ในมะละกอดัดแปลงพันธุกรรมที่ได้รับถ่ายทอดยีน cost protein หรือ polymerase ของเชื้อไวรัสใบด่างจุดวงแหวนของมะละกอ | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | ปวีณา เกษมสินธุ์ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มก. กฟส. กนกวรรณ รมยานนท์ หน่วยปฏิบัติการวิจัยกลางไบโอเทคโนโลยี ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย อ.ศรีเมฆ ขาวโพงพาง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช | ระดับชาติ | 07/2550-08/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|------------------------|---|-----------------|------------------------|
| 20 | การตรวจสอบยีน nptII ในมะเขือเทศดัดแปลงพันธุกรรมพันธุ์สิดาทิพย์ 3 โดยการพันสารกานามัยซิน | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 01/2550-02/2550 |
| 21 | การถ่ายยีนดีเอ็นเอขนาดใหญ่ของมะเขือเทศพันธุ์ L3708 เข้าสู่มะเขือเทศพันธุ์สิดาทิพย์ | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อัญชลี รั้วโรจน์วิบูลย์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน | ระดับชาติ | 01/2550-02/2550 |
| 22 | การทดสอบสูตรอาหารที่เหมาะสมในการเลี้ยงเชื้อรา <i>Phytophthora infestans</i> | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | กมลศิริ เพชรบูรณ์ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140 อุไรวรรณ พงษ์พยัคเลิศ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140 นัฐพร คูนวงศ์ ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน นครปฐม 73140 รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 03/2550-04/2550 |
| 23 | การทำลายการพักตัวและการทำนายการออกของแมลงดอง | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | มณฑล แสนจิตต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.รวิ เสาร์ภักดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.เกรียงศักดิ์ ไทยพงษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 09/2550-10/2550 |
| 24 | การประเมินความมีชีวิตและความออกของละอองเกสรผึ้งพันธุ์ไม่มีเมล็ดและมีเมล็ดน้อย | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | ภัลลยาพร แสงเพ็ชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.อุบลารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.เกรียงศักดิ์ ไทยพงษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน | ระดับชาติ | 09/2550-10/2550 |
| 25 | การประเมินผลการจัดชั้นคุณภาพของผลฝรั่งพันธุ์เย็นสอง | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.กวีศรี วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน เสาวคนธ์ มูลศาสตร์ นิสิตภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |
| 26 | การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ในการคาดคะเนปริมาณการชะล้างพังทลายของดินในพื้นที่ลุ่มน้ำย่อยน้ำขุน อำเภอห้วยสัก จังหวัดเพชรบูรณ์ โดยใช้แบบจำลอง Morgan -Morgan and Finney | วิทยาสารกำแพงแสน | ภัคสิริ ตลาภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรุณศิริ กาลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา บุญรักษา พัฒนกันก สำนักพัฒนาเทคโนโลยีการสำรวจและทำแผนที่ กรมพัฒนาที่ดิน นางจันทร์จรัส วีรสสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง รศ.วิชา นิยม คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา | ระดับชาติ | 12/2550-12/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|-------------------------------------|--|-----------------|------------------------|
| 27 | การเปลี่ยนแปลงทางชีววิทยาหลังการเก็บเกี่ยวของดอกมะลิลา | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | ศ.จิ่งแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน กาญจนา บุญเรือง ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 03/2550-04/2550 |
| 28 | การผลิตแอนติบอดีและการพัฒนาเทคนิค DAS-ELISA เพื่อใช้ตรวจสอบเชื้อ Cucumber green mottle mosaic virus ในแตงกวา | วารสารโรคพืช | สุพจน์ ภูมิสุข ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.พิสสุวรรณ เจริญสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.ชวลิต สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา | ระดับชาติ | 01/2550-12/2550 |
| 29 | การมีส่วนร่วมของหมู่บ้านและชุมชนในการพัฒนาศักยภาพตนเองโดยผ่านนโยบายของรัฐ | Kasetsart Journal (Social Sciences) | รศ.ศุภกร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อ.พันธ์จิตต์ พรประทานสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 30 | การวิเคราะห์ยีนโปรตีนห่อหุ้มอนุภาคไวรัสในตัวอย่างที่ก่อให้เกิดโรคในอ้อยของประเทศไทย | วารสารโรคพืช | ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรการ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ | ระดับชาติ | 07/2550-12/2550 |
| 31 | การศึกษากาการจัดเรียงตัวของลำดับเบสไมโทคอนเดรียลดีเอ็นเอในช้างไทย | วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. | อุมาพร ไหมแก้ว ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน รศ.วรวิทย์ รัชชวัลลภ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.วรวิทย์ สิริพลวัฒน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล สิทธิวีร์ ทองทิพย์ศิริเดช คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่ และสัตว์ป่า สิทธิเดช มหารังสากุล ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย พิพัฒน์ฉัตร ดิศกุล ศูนย์อนุรักษ์ช้างไทย รศ.อนุชัย ภิญ โยภูมิมนตรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่ และสัตว์ป่า | ระดับชาติ | 05/2550-08/2550 |
| 32 | การศึกษาปริมาณโปรตีนและไขมันของหนอนไหมวัย 5 | วิทยาสารกำแพงแสน | ผศ.อุไรวรรณ นิลเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา กัญญาวิทยา ชนะ สร้อยศรี ภาควิชากัญญาวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มก. | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 33 | การศึกษาเปรียบเทียบลักษณะประจำพันธุ์ของมะขามหวาน 5 พันธุ์ | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.กวีศรี วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน สุรวิพรรณ สุนทรธส นิสิตภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|--|--|-----------------|------------------------|
| 34 | การศึกษาวิธีการให้ปุ๋ย ในโตรเจนทางระบบน้ำแก่ง กวาผลเล็ก | ว.วิทย.กษ.38(3):223-233 (2550) | ผศ.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน วัชรศักดิ์ สุขเจริญวิภารณ์ นิสิตปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ลัทธิสศักดิ์ สารเกตุ นิสิตปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 05/2550-06/2550 |
| 35 | การศึกษาอาการบนข้าวโพด หวานและข้าวโพดไร่ที่เกิดจาก ไวรัสใบด่างแคระข้าวโพด (SCMV-MDB) | วารสารโรคพืช | ผศ.คณินดิษฐ์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 07/2550-12/2550 |
| 36 | เกษตรกรอินทรีย์กับการจัดการ ความรู้เพื่อความยั่งยืนของฟาร์ม | วิทยาสารกำแพงแสน | อ.พันธุ์จิตต์ พรประทานสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 37 | ความคาดหวังของเกษตรกรผู้ นำในการมีส่วนร่วมในกิจกรรม ของศูนย์บริการและถ่ายทอด เทคโนโลยีการเกษตร | วิทยาสารกำแพงแสน | อธินงค์ ขวัญศักดิ์ ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์ เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน รศ.เอมอร อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.วีรย์ เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา ผศ.จุฬารัตน์ วัฒนนะ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์และชุมชน | ระดับชาติ | 05/2550-08/2550 |
| 38 | ความสัมพันธ์ระหว่างน้ำหนัก แห้งกับคุณภาพการรับประทาน ของทุเรียนพันธุ์ชะนี | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | นายทรงกลด จีระพัฒน์ นิสิตปริญญาโท สาขาเทคโนโลยี หลังการเก็บเกี่ยว โครงการพัฒนา บัณฑิตศึกษาและวิจัยหลังการเก็บ เกี่ยว มก. ศ.จิ่งแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน เสริมสุข สลักเพชร ศูนย์วิจัยพืชสวนจันทร์บุรี กรม วิชาการเกษตร จ.จันทร์บุรี | ระดับชาติ | 10/2550-07/2551 |
| 39 | ความสัมพันธ์ระหว่างสวน สาธารณะกับอุณหภูมิอากาศใน เขตเมือง | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | วรัปศร อัครนิยยุทธ ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน รศ.ศศิยา ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน ผศ.ณัฐ พิชกรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน | ระดับชาติ | 01/2550-02/2550 |
| 40 | ความสามารถในการพึ่งตนเอง ของสมาชิกกลุ่มผลิตเมล็ดพันธุ์ ข้าวกรณีศึกษากลุ่มผู้จัดทำ แปลงขยายพันธุ์บ้านมะกอกใต้ จังหวัดพัทลุง | Kasetsart Journal (Social Sciences) | รุติมา เจียมสวัสดิ์ ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์ เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นครปฐม รศ.เอมอร อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.วีรย์ เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่ | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|--------------------------|--|-----------------|------------------------|
| 41 | ความเสียหายของผลพริก ระหว่างขั้นตอนการเก็บเกี่ยว และขนส่งถึงบริษัทส่งออก | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | ดร.อภิธา บุญศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายสมนึก ทองบ่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว อ.ชัยณรงค์ รัตนกริชากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ดร.รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง นางสาวมณี ดันดีรุ่งกิจ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง นางอรวรรณ ขวन्दระกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง | ระดับชาติ | 09/2550-10/2550 |
| 42 | ความเสียหายของมะเขือเทศ พันธุ์การค้าที่เกิดจากเชื้อ Columnea Latent Viroid | วารสารโรคพืช | ผศ.คณินันต์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ผศ.รัชณี ชงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 07/2550-12/2550 |
| 43 | ตะกิ้ง, ลูกขอ, ลูกเหือก | วารสารเพื่อนแท่งเกษตรไทย | ผศ.อดิศักดิ์ บัวนภียาพันธุ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |
| 44 | ประสิทธิภาพของเชื้อแบคทีเรีย ปฏิชีวนะในการควบคุมโรคแค งเกอร์ของส้มโอ | วารสารโรคพืช | ผศ.ชลิดา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 01/2550-12/2550 |
| 45 | ประสิทธิภาพในการเป็นสารไล่ หนอนกระทุ้งฝักของน้ำมันหอม ระเหยจากใบยูคาลิปตัส | วิทยาสารกำแพงแสน | รศ.ศิริพรรณ ดันตาคม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา กีฏวิทยา นันทิยา จิตธรรมมา ภาควิชากีฏวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มก. ผศ.บุญฤทธิ์ สายัมพล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา ดร.สุรัตน์วีดี จิระจินดา สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง ผศ.ธรรมศักดิ์ ทองเกต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 46 | ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความ ต้องการใช้ประโยชน์ที่ดินตาม แนวทางเศรษฐกิจพอเพียงของ เกษตรกรในเขตปฏิรูปที่ดิน ตำบลวังน้ำเขียว จังหวัด นครราชสีมา | วิทยาสารกำแพงแสน | ทินกร เพ็ญเขียว ส่วนปฏิบัติการเกษตรกร กลสมการ ปฏิรูปที่ดิน สำนักงานการปฏิรูป ที่ดิน จังหวัดชัยภูมิ รศ.เอมอร อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.วัชร เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา | ระดับชาติ | 05/2550-08/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|---|--|-----------------|------------------------|
| 47 | ผลของการปรับปรุงคุณภาพดิน ปานเป็นอนโซเดียมเบนทอนิตต์ ด้วยยิปซัมและแกลบต่อการเจริญเติบโต และผลผลิตของ ผักกาดเขียวกวาดดั่ง | วิทยาเขตกำแพงแสน | ภัทรสรันต์ แสงคำ ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ ผศ.อรุณศิริ กาลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง | ระดับชาติ | 09/2550-12/2550 |
| 48 | ผลของการปลดปล่อย ไนโตรเจนจากมูลโคขุนและมูล โคเลี้ยงปล่อยต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของผักกาดเขียว กวาดดั่ง | วิทยาเขตกำแพงแสน | นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง ผศ.อรุณศิริ กาลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา วรรณภา ปลื้มพวง | ระดับชาติ | 09/2550-12/2550 |
| 49 | ผลของการใส่ปุ๋ยอินทรีย์ร่วมกับ ปุ๋ยเคมีต่อการเจริญเติบโตและ ผลผลิตข้าวพันธุ์สุพรรณบุรี 60 | วิทยาเขตกำแพงแสน | สิริสุข สุขประเสริฐ ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน มก. ผศ.อรุณศิริ กาลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา สุรียา สาสน์รักกิจ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง รศ.รังสฤษดิ์ กาวิตะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร นา | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 50 | ผลของการใส่มูลสัตว์ร่วมกับปุ๋ย เคมีต่อการเจริญเติบโตและผล ผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์พันธุ์ สุวรรณ 4452 | วิทยาเขตกำแพงแสน | กริช ลิทธิโชคธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.อรุณศิริ กาลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง สุรียา สาสน์รักกิจ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งประเทศไทย กรุงเทพฯ | ระดับชาติ | 12/2550-12/2550 |
| 51 | ผลของยูเรียและโพแทสเซียม ไนเตรตต่อการเจริญเติบโต ของต้นกล้วยนมนสาวที่ได้ จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.กวีศรี วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน กฤษณา มงคลพุทธรักษา นิสิตภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 10/2550-12/2550 |
| 52 | ผลของระบบรูปทรงต้น 4 แบบ ในการปลูกกระชายที่มีต่อ คุณภาพผลของชมพูพันธุ์ทับทิม พันธุ์ในสองปีของการให้ผล ผลิต | วารสารเกษตรพระจอมเกล้า, สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง | รศ.กวีศรี วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน พนม สุทธิศักดิ์โสภณ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพทาย กาญจนเกษร นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | ระดับชาติ | 09/2550-12/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|--|--|-----------------|------------------------|
| 53 | ไฟ โม่สารพัดประโยชน์ สัญลักษณ์แห่งเอเชีย | วารสารเพื่อนแห่งประเทศไทย | ผศ.ปราโมทย์ สฤษดิ์นิรันดร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน กฤษฎา จาตุรัส นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน | ระดับชาติ | 04/2550-06/2550 |
| 54 | พันธุ์อ้อยที่เหมาะสมกับฤดูปลูก ในจังหวัดนครราชสีมา | วารสารอ้อยและน้ำตาลไทย | จิราพร พุดขาว ภาควิชาพืชไร่ภาควิชา คณะเกษตร กำแพงแสน รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่ภาควิชา | ระดับชาติ | 04/2550-04/2550 |
| 55 | มะพร้าว : ยิ่งแก่ยิ่งมัน พืชประจำ ครัวไทย | วารสารเพื่อนแห่งประเทศไทย | กฤษฎา จาตุรัส นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.ปราโมทย์ สฤษดิ์นิรันดร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน | ระดับชาติ | 07/2550-09/2550 |
| 56 | ยีนเรพเนสของเชื้อไวรัสใบด่าง จุดประขาวโพดในประเทศไทย | วารสารโรคพืช | ผศ.คณินดิษฐ์ เจริญวรการ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับชาติ | 07/2550-12/2550 |
| 57 | ระยะเก็บเกี่ยวและวิธีการลด อุณหภูมิที่มีผลต่อคุณภาพของ เห็ดนางรมฮังการี | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | รศ.ประภาพร ตั้งกิจโชติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน ชัยชนะ นุ่นแสง นิสิต | ระดับชาติ | 07/2550-08/2550 |
| 58 | ระยะเก็บเกี่ยวและวิธีการลด อุณหภูมิที่มีผลต่อคุณภาพของ เห็ดนางรมฮังการี | วิทยาศาสตร์เกษตร | ชัยชนะ นุ่นแสง นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน รศ.ประภาพร ตั้งกิจโชติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน | ระดับชาติ | 07/2550-08/2550 |
| 59 | รูปแบบตลาดกลางเพื่อการส่ง ออกทุเรียนตามความคาดหวัง ของสมาชิกกลุ่มปรับปรุง คุณภาพทุเรียนเพื่อการส่ง ออกกว่านเหลืออง จังหวัดจันทบุรี | Kasetsart Journal (Social Sciences) | จารุวรรณ ทองใบ ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์ เกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นครปฐม รศ.เอมอร อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.วีรวิทย์ เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ ภาควิชา รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ ภาควิชา | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 60 | สารทุติยภูมิจากเชื้อรา Trichoderma harzianum ที่ เจริญในอาหารเหลวและอาหาร แข็งต่อการยับยั้งการเจริญของ เชื้อรา Colletotrichum gloeosporioides สาเหตุโรคแอน แทรกโนสของผลฝรั่ง | วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร | ชมพูนุท บุญราชแขวง ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร มก. กฟส. รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช อ.วิชชุพร จันทร์ศรี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ | ระดับชาติ | 07/2550-08/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|------------------------------------|---|-----------------|------------------------|
| 61 | อิทธิพลของเห็ดนางรมฮังการี และเห็ดหอมในการควบคุมโรครากปมของมะเขือเทศและฝรั่ง | วิทยาสารกำแพงแสน | อมรรศรี ขุนอิทธิพร ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน มก. รศ.สมชาย สุขะกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช รศ.ประภาพร ตั้งกิจโชติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน | ระดับชาติ | 01/2550-04/2550 |
| 62 | Characterization and pathogenicity of Colletotrichum species associated with anthracnose infection on chilli (Capsicum spp) | Plant Pathology | Than P P Maejo University Rajesh J Hong Kong University Hyde K D Hong Kong University Pongsupasamit S Maejo University รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน Taylor P W J Melbourne University | ระดับนานาชาติ | 09/2550 |
| 63 | Comparing antioxidant capacity of different rice strains of Thailand and the effect of cooking by photochemiluminescence assay | ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM | Songchitsomboon, S Danbonchant, D Abdullakasim, P Kongkachuichai, R รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา Komindr, S | ระดับนานาชาติ | 10/2550 |
| 64 | Control of Chinese-kale damping-off caused by Pythium aphanidermatum by antifungal metabolites of Trichoderma virens | วารสารสงขลานครินทร์ | ผศ.ดร. วาริน อีทนา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ม. วลัยลักษณ์ รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช | ระดับนานาชาติ | 07/2550-08/2550 |
| 65 | Coprophilous ascomycetes in Thailand | MYCOTAXON | อ.อรอุมา เพี้ยชัย (เจียมจิตต์) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช Watling, R Sharples, GP Kijjoa, A | ระดับนานาชาติ | 08/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|-------------------|--|-----------------|------------------------|
| 66 | Curated genome annotation of <i>Oryza sativa</i> ssp. <i>japonica</i> and comparative genome analysis with <i>Arabidopsis thaliana</i> : The Rice Annotation Project | Genome Research | Itoh, T. Tanaka, T. Barrero, R.A. Yamasaki, C. Fujii, Y. Hilton, P.B. Antonio, B.A. Aono, H. Apweiler, R. Bruskewich, R. Bureau, T. Burr, F. De Oliveira, A.C. Fuks, G. Habara, T. Haberer, G. Han, B. Harada, E. Hiraki, A.T. Hirochika, H. Hoen, D. Hokari, H. Hosokawa, S. Hsing, Y.-I. Ikawa, H. Ikeo, K. Imanishi, T. Ito, Y. Jaiswal, P. Kanno, M. Kawahara, Y. Kawamura, T. Kawashima, H. Khurana, J.P. Kikuchi, S. Komatsu, S. Koyanagi, K.O. Kubooka, H. Lieberherr, D. Lin, Y.-C. Lonsdale, D. Matsumoto, T. Matsuya, A. McCombie, W.R. Messing, J. Miyao, A. Mulder, N. Nagamura, Y. Nam, J. Namiki, N. Numa, H. Nurimoto, S. O'Donovan, C. Ohyanagi, H. Okido, T. OOta, S. Osato, N. Palmer, L.E. Quetier, F. Raghuvanshi, S. Saichi, N. Sakai, H. Sakai, Y. Sakata, K. Sakurai, T. Sato, F. Sato, Y. Schoof, H. Seki, M. Shibata, M. Shimizu, Y. Shinozaki, K. Shinso, Y. | ระดับนานาชาติ | 09/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|--------------------------------------|---|-----------------|------------------------|
| | | | Singh, N.K. Smith-White, B. Takeda, J.-I. Tanino, M. Tatusova, T. Thongjuea, S. Todokoro, F. Tsugane, M. Tyagi, A.K. รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา Wang, A. Wing, R.A. Yamaguchi, K. Yamamoto, M. Yamamoto, N. Yu, Y. Zhang, H. Zhao, Q. Higo, K. Burr, B. Gojobori, T. Sasaki, T. | | |
| 67 | Detection of brown planthopper resistance genes from different rice mapping populations in the same genomic location | ScienceAsia | Jairin, J. Ubong Ratchathani Rice Research Center Teangdeerith, S. Ubong Ratchathani Rice Research Center Leelagud, P. Ubong Ratchathani Rice Research Center Phengrat, K. Ubong Ratchathani Rice Research Center รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา Toojinda, T Rice Gene Discovery Unit, Kasetsart University, Kamphaeng Saen | ระดับนานาชาติ | 09/2550 |
| 68 | Effect of Light Intensity on Leaf Structure and Growth of Mangosteen Seedling | Acta Horticulturae | M. Issarakraisila Walailak University รศ.วี เสธฐภักดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน | ระดับนานาชาติ | 01/2550-12/2550 |
| 69 | Efficacy of Chemicals on Controlling of Bacterial Citrus Canker of Lime (Citrus aurantifolia Swingle) in Phetchaburi Province, Thailand | Thai Journal of Agricultural Science | อ.อุดมศักดิ์ เลิศสุชาตวนิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.อำไพวรรณ ภราดรนุวัฒน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช รศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชสวน N.W. Schaad รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรค พืช | ระดับนานาชาติ | 10/2550-10/2550 |
| 70 | Epidemiology of Tospoviruses in South and Southeast Asia: Current status and future prospects | JOURNAL OF INSECT SCIENCE | ผศ.พิศสุวรรณ เข้มสมมัตติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช Naidu, RA Adkins, S Ravi, KS Jain, RK Savithri, HS Gajanandana, O Muniyappa, V Riley, DJ | ระดับนานาชาติ | 05/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|--|---|-----------------|------------------------|
| 71 | Field evaluation of a variable rate herbicide application | Agricultural Information Research (www.jstage.jst.go.jp/) | รศ.บพิตร ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา เกษตรกลวิธาน รศ.รัตนา ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา เกษตรกลวิธาน Prof. Dr. V.M. Salokhe Asian Institute of Technology Assoc.prof. Dr. H.P.W.Jayasuriyu Asian Institute of Technology Dr.Hiroshi Nakashima Graduate School of Agriculture, Kyoto University, Japan | ระดับนานาชาติ | 09/2550- /2550 |
| 72 | Genetic diversity of the mungbean (<i>Vigna radiata</i> , Leguminosae) genepool on the basis of microsatellite analysis | AUSTRALIAN JOURNAL OF BOTANY | Sangiri, C Kaga, A Tomooka, N Vaughan, D ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา | ระดับนานาชาติ | 02/2550 |
| 73 | Genome Research in Mungbean [<i>Vigna radiata</i> (L.) Wilczek] and Blackgram [<i>V. mungo</i> (L.) Hepper] | Science Asia | อ.ประกิจ สมท่า คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา | ระดับนานาชาติ | 12/2550-12/2550 |
| 74 | Inheritance of qualitative traits and heterosis in bambara groundnut (<i>Vigna subterranea</i> (L.) Verdc.) | KOREAN JOURNAL OF GENETICS | Suwanprasert, A ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา Toojinda, T รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา | ระดับนานาชาติ | 09/2550 |
| 75 | Inheritance of seed resistance to bruchids in cultivated mungbean (<i>Vigna radiata</i> , L. Wilczek) | Euphytica | อ.ประกิจ สมท่า คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา ชนิดา อัมรนนัน Asian Regional Center, AVRDC-The World Vegetable Center, Thailand Peter A.-C. Ooi Asian Regional Center, AVRDC-The World Vegetable Center, Thailand ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา | ระดับนานาชาติ | 05/2550-05/2550 |
| 76 | Leaf photosynthetic potential of female and hermaphrodite papaya (<i>Carica papaya</i> cv. Khaeg Nuan). Proceeding of the First International Symposium on Papaya (FISP) | Acta Horticulturae | อ.ศัทธยา ฉัตรเที่ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา ศ.สุนทร ยิ่งชีพวาลย์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ดร.สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน | ระดับนานาชาติ | 03/2550-03/2551 |
| 77 | Mapping of a broad-spectrum brown planthopper resistance gene, Bph3, on rice chromosome 6 | MOLECULAR BREEDING | Jairin, J Phengrat, K Teangdeerith, S รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา Toojinda, T | ระดับนานาชาติ | 01/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|--|---|--|-----------------|------------------------|
| 78 | Natural volatile treatments increase free-radical scavenging capacity of strawberries and blackberries | JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE | ศ.จิ่งแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Chanjirakul, K Wang, SY Wang, CY | ระดับนานาชาติ | 06/2550 |
| 79 | Pathogenicity of entomopathogenic fungi-potential candidates to control insect pests on tomato under protected cultivation in Thailand | JOURNAL OF PLANT DISEASES AND PROTECTION | Panyasiri, C ศ.ทิพย์ดี อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา Poehling, HM | ระดับนานาชาติ | 12/2550 |
| 80 | Physical mapping of Bph3, a brown planthopper resistance locus in rice | MAEJO INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY | Jairin J Ubon Ratchathani Rice Res Ctr, Muang 34000, Ubon Ratchathan Thailand Teangdeerith SN Ubon Ratchathani Rice Res Ctr, Muang 34000, Ubon Ratchathan Thailand Leelagud P Ubon Ratchathani Rice Res Ctr, Muang 34000, Ubon Ratchathan Thailand Phengrat K Ubon Ratchathani Rice Res Ctr, Muang 34000, Ubon Ratchathan Thailand รศ.อภิชาติ วรรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา Toojinda T Kasetsart Univ, Rice Gene Discovery Unit, Kamphaeng Saen 73140, Nakhon Pathom Thailand | ระดับนานาชาติ | 08/2550-12/2550 |
| 81 | Pineapple organic acid metabolism and accumulation during fruit development | SCIENTIA HORTICULTURAE | อ.ภาสินต์ ศารทูลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Paull, RE | ระดับนานาชาติ | 04/2550 |
| 82 | Sustainable development approach for farmers and community: A case study of the royal initiated "New Theory" and community enterprise in Chaloem Phra Kiat District, Saraburi Province | Kasetsart Journal (Social Sciences) | Jatuporn, C. Department of Agricultural Research and Development, Faculty of Agriculture at Kamphaeng Saen, Kasetsart University, Kamphaeng Saen, Nakhon Pathom 73140, Thailand รศ.ศุภพร ไทยก๊กดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.ปราโมทย์ สฤษดิ์นรินทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร | ระดับนานาชาติ | 05/2550-08/2550 |

รายละเอียดข้อมูลการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ

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

วิทยาเขตกำแพงแสน คณะเกษตร กำแพงแสน ทุกภาควิชา

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ | ชื่อวารสารวิชาการ | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปีที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|-------------------------------------|--|-----------------|------------------------|
| 83 | The N-terminal 62 amino acid residues of the coat protein of Tomato yellow leaf curl Thailand virus are responsible for DNA binding | Journal of General Plant Pathology | Pitaksutheepong, C. National Center for Genetic Engineering and Biotechnology (BIOTEC), 113 Thailand Science Park, Phahonyothin Road, Klong 1, Klong Luang, Pathumthani 12120, Thailand Vimoltat, A. Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University, Kamphaengsaen Campus, Nakhon Pathom, Thailand Nathwong, B National Center for Genetic Engineering and Biotechnology (BIOTEC), 113 Thailand Science Park, Phahonyothin Road, Klong 1, Klong Luang, Pathumthani 12120, Thailand รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช | ระดับนานาชาติ | 02/2550 |
| 84 | The structure and biochemical changes during finger drop in ripening bananas. | Thai Journal of Agriculture Science | อ.วชิรญา อิ่มสบาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน | ระดับนานาชาติ | 07/2550-09/2550 |