

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
1	1.คุณสมบัติทางเชิงกลของกระดาษฝักตบขาวผสมเยื่อสาที่ทำด้วยมือแบบไทยเพื่องานหัตถกรรม 2.คุณสมบัติทางเชิงกลของกระดาษเส้นใยสับประรดผสมสาที่ทำด้วยมือแบบไทยเพื่องานหัตถกรรม	การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นายชัยพร สามพุ่มพวง สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวริมา สุนทรารชุน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	30/1/2550
2	Effect of blending factors : silk content and yarn count on Eri silk/cotton blended yarn and fabric characteristics	The 2nd International Conference on Advance in Petrochemicals and Polymers	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ นางสุชาดา อุชชิน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	25/6/2550
3	Effect of peroxide bleaching on the tensile behavior and morphology of Eri silk/cotton blended yarn	Proceeding of Asian Workshop on Polymer Processing 2006	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ นางสุชาดา อุชชิน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	6/12/2550
4	Elimination of phorbol esters in seed oil of Jatropha curcas L. by adsorption	the 1st Jatropha Conference, Bangkok, Thailand	รศ.วิทยา นีนสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.นิพนธ์ ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ดร.พิลาณี ไวกอนอมสัดย์ สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	ระดับชาติ	29/5/2550
5	Extracted sericin from silk waste for film formation	In International Conference on Mining, Materials, Petroleum Engineering: Frontier of Technology, May 10-12, 2007, Phuket, Thailand. (submitted)	รศ.รังสิมา ชลคุป คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ อ.พนนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	ระดับชาติ	10/5/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
6	Free Radical Scavenging activity and Tyrosinase Inhibition Activity of oil and sericin Entrapped in Niosome for Cosmeceuticals	Science and technology for sufficiency economy.33 nd congress science and Technology of Thailand (STT 33)	นางสาวสุพนิดา วัณิจัย สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Aranya Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Jiradej Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Suchart Boonpisuttinant Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University	ระดับชาติ	8/10/2550
7	Free Radical Scavenging activity and Tyrosinase Inhibition Activity of Physic Nut (Jatropha curcas L.) Seed oil Entrapped in Niosome for Cosmeceuticals	The 1st Thailand National Nanotechnology Conference on Nanomaterial,Pharmaceuticals, Devices and their Application	นางสาวสุพนิดา วัณิจัย สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Aranya Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Suchart Boonpisuttinant Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Jiradej Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University	ระดับชาติ	14/8/2550
8	Free Radical Scavenging Activity and Tyrosinase Inhibition Activity of the Native Thai Silkworm Pupae Oils	The international workshop on medical & aromatic plants	นางสาวสุพนิดา วัณิจัย สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Aranya Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Jiradej Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Suchart Boonpisuttinant Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University	ระดับชาติ	15/1/2550
9	Free radical scavenging activity of saboo dum (Jatropha curcas L.) oil	The International Workshop on Medical & Aromatic Plants	นางสาวสุพนิดา วัณิจัย สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Aranya Manosroi Faculty of Pharmacy ,Chaing Mai University Jiradej Manosroi Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University Suchart Boonpisuttinant Faculty of Pharmacy, Chaing Mai University	ระดับชาติ	15/1/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
10	Mechanical properties of pineapple fiber reinforced thermoplastic composites	Asian Symposium on Materials and Processing 2006 (ASMP 2006)	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ดร.รัตนา ดันทะเทศธรรม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสุชาดา อุชชิน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รศ.กัลลารงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	ระดับชาติ	9/11/2550
11	Production Cost and Market Potential of Lotus Product	การประชุมวิชาการ The Proceeding of IWGS Annual Symposium 2007 "Potential Development of Lotus and Waterlily as Economic plants V"	นางฤดี ชีระวินิช สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ ผศ.พิมพ์พรณ สุจารินพงศ์ คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาการโรงแรม อ.พรพรหม พรหมเทศ คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาการจัดการ ผศ.จำเนียร บุญมา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	ระดับชาติ	19/7/2550
12	Study of phorbol esters in different parts of Jatropha curcas and determination of phorbol esters adsorption in Jatropha curcas oil	the 1st Jatropha Conference, Bangkok, Thailand	รศ.วิทยา นันสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ดร.พิลาณี ไวกอนอมสัดย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	ระดับชาติ	29/5/2550
13	Water partitioning in colloidal systems as determined by NMR	The 10th International Symposium on the Properties of Water	Pavinee Chinachoti Department of of Grain Science and Industry, Kansas State University ดร.ปฐมา จาดกานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	2/9/2550
14	Water Uptake and Solid Loss during Soaking of Milled Rice Grains	The 10th International Symposium on the Properties of Water	ดร.ปฐมา จาดกานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รศ.กัลลารงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	ระดับชาติ	2/9/2550
15	กระบวนการผลิตกระดาษฟางข้าวเพื่อดูดซับก๊าซเอทิลีน	การประชุมวิชาการวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวแห่งชาติครั้งที่ 5	นายชัยพong สามพุ่มพวง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รศ.รังสิมา โสธรวิทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	ระดับชาติ	28/6/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
16	การผลิตเชื้อกระดาษจากเศษเหลือกิจกรรมเกษตรเพื่อเส้นใยสั้นจากผลปาล์มนำมันเปล่า	การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นายวิชิต อรรถพานุรักษ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รัศมี บุญประดิษฐ์ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีเยื่อและกระดาษ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร วสุ อรรถพานุรักษ์ กลุ่มพัฒนาเคมีผลิตผลปาล์ม สำนักงานวิจัยเศรษฐกิจและผลิตผลปาล์ม กรมปาล์ม สมบูรณ์ ปลื้มปัญญา หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีเยื่อและกระดาษ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	ระดับชาติ	30/1/2550
17	การผลิตเชื้อกระดาษฟอกขาวจากเปลือกใบปอสาด้วยกรรมวิธีต่างกับออกซิเจน	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45	นายวิชิต อรรถพานุรักษ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ผศ.ประเทือง พุดซ้อน คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	ระดับชาติ	30/1/2550
18	การผลิตเยื่อกราฟท์จากหญ้าแฝก	การประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 33 (วทท. 33)	นายวิชิต อรรถพานุรักษ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ เพ็ญศรี อติวรรณพัฒน์ สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลปาล์ม กรมปาล์ม เบ็ญจวรรณ คุณพัฒนา สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลปาล์ม กรมปาล์ม	ระดับชาติ	18/10/2550
19	การพัฒนากระบวนการผลิตกระดาษฟางข้าวแบบพื้นบ้าน	เรื่องเติมการประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45	นายชัยพร สามพุ่มพวง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รศ.รังสิณี โสธรวิทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นายวุฒินันท์ คงทัด สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ	ระดับชาติ	30/1/2550
20	การฟอกเยื่อกราฟท์จากไม้กัญชง	การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	เพ็ญศรี อติวรรณพัฒน์ สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลปาล์ม กรมปาล์ม นายวิชิต อรรถพานุรักษ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ เบ็ญจวรรณ คุณพัฒนา สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลปาล์ม กรมปาล์ม	ระดับชาติ	30/1/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
21	การศึกษาสมบัติการรีดเรียงของผ้าฝ้ายที่ดกแต่งด้วยเซรีซิน	การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (สาขาอุตสาหกรรมเกษตร)	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ศรัณยู พิริยศยางกูร ศุภานัน สมโลก อ.พจนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	ระดับชาติ	30/1/2550
22	การสร้างมาตรฐานกระบวนการผลิตและปรับปรุงสถานที่ผลิตแชมพูสมุนไพร	60 ปี อุทยานเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และ 37 ปี ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร ณ.อิมแพ็ค เมืองทองธานี	นางสาวสุพนิดา วัณจัญย สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพทย์ สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ นิธิวดี วงษ์เจริญ ลูกจ้างโครงการวิจัย พัสดราภรณ์ ห้วยศรีจันทร์ ลูกจ้างโครงการวิจัย	ระดับชาติ	30/10/2550
23	คุณสมบัติทางเชิงกลของกระดาษฝักคอบขามผสมเยื่อสาที่ทำด้วยมือแบบไทยเพื่องานหัตถกรรม	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45	นายวุฒินันท์ คงทัด สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายชัยพร สามพุ่มพวง สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาริมา สุนทรารชุน สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	30/1/2550
24	คุณสมบัติทางเชิงกลของกระดาษเส้นใยสับปรดผสมสาที่ทำด้วยมือแบบไทยเพื่องานหัตถกรรม	การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45	นายวุฒินันท์ คงทัด สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายชัยพร สามพุ่มพวง สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาริมา สุนทรารชุน สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	ระดับชาติ	30/1/2550
25	ศักยภาพการผลิต ต้นทุน และตลาดของผลิตภัณฑ์บัวหลวง	การประชุมทางวิชาการครั้งที่ 45 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นางฤดี ธีระวินิช สถาบันคင်คัวและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ ผศ.พิมพ์พรณ สุจารินพงศ์ คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาการโรงแรม อ.พรพรม พรหมเทศ คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาการจัดการ ผศ.จำเนียร บุญมา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	ระดับชาติ	30/1/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
26	Improvement of rice-based product quality by modified cassava starches	The 15th XV International Starch Convention). June 19-21, 2007.	ดร.ปฐม จากกานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพและพลังงานชีวภาพ รศ.กล้านรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ นส.รุ่งทิว่า วันสุขศรี หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ Mr.Theierry Tran หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ นส.เกื้อกุล ปิยะจอมขวัญ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีแปรรูปมันสำปะหลังและแป้ง ศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	ระดับนานาชาติ	19/6/2550
27	Lipid composition of Hevea brasiliensis latex and dry rubber: characterization and relation with some physical properties	IRRDB International Rubber Conference 2007, Siem Reap, Cambodia.	ดร.ศิริลักษณ์ เลี้ยงประยูร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพและพลังงานชีวภาพ Prof.Dr. Eric Dubreucq Montpellier SupAgro รศ.กล้านรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ Dr.Frederic Bonfils CIRAD Dr.Laurent Vaysse CIRAD	ระดับนานาชาติ	12/11/2550
28	Near Infrared Spectroscopic Analysis for Rapid Detection of Cow Milk Adulteration	In The 13th International Conference on Near Infrared Spectroscopy, Umea, Sweden.	นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Arthaya Kiatsoonthon Bureau of Quality Control of Livestock, Department of Livestock Development. Thailand	ระดับนานาชาติ	17/6/2550
29	Nondestructive detection of fruit fly eggs and larvae in mango by NIRS	the 23rd NIR Forum	นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวณัฐภรณ์ สุทธิวิจิตรภักดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Sirinnapa Saranwong Nondestructive Evaluation Laboratory, National Food Research Institute, JAPAN Sumio Kawano Nondestructive Evaluation Laboratory, National Food Research Institute, JAPAN	ระดับนานาชาติ	7/11/2550

รายละเอียดข้อมูลการนำเสนอผลงานทางวิชาการภายในและต่างประเทศ

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

วิทยาเขตบางเขน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ทุกภาควิชา

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อการประชุม	ชื่อคณะผู้วิจัย	ระดับการประชุม	วัน/เดือน/ปีที่เสนอ
30	Non-destructive Internal Quality Evaluation of Thai Oranges using Short-Wavelength Near Infrared Transmission Spectra	In The 13th International Conference on Near Infrared Spectroscopy	นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายพัฒนาเชิงธุรกิจ ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.ศิวลักษณ์ ปฐวีรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร รศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	ระดับนานาชาติ	17/6/2550
31	Reversible interactions for bionanoscale self-assembly	The 2007 AIChE Annual Meeting, November 4-9, 2007	วีรศักดิ์ สมิทพิหงส์ MRL, University of California, Santa Barbara, USA Arkadiusz Chworos Department of Physics, University of California, Santa Barbara, CA, USA ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ Matthew Tirrell College of Engineering, MRL, University of California, Santa Barbara, USA	ระดับนานาชาติ	4/11/2550
32	Steam Explosion Pre-treatment on Alkali-oxygen Pulping of Bamboos	The 2007 EPE Conference	นายวิชิต วรรณพานุรักษ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ผศ.นิคม แหยมสีก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ รศ.ธีระ วิธินัน คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ เพ็ญศรี อติวรรณพัฒน์ กลุ่มพัฒนาเคมีผลผลิตป่าไม้ สำนักวิจัยเศรษฐกิจและผลผลิตป่าไม้ กรมป่าไม้ รัศมี บุญประดิษฐ์ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีเยื่อและกระดาษ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	ระดับนานาชาติ	21/10/2550
33	Structure and physicochemical properties of acid-alcohol treated cassava starch	The XV International Starch Convention	ดร.ปรมมา จากกานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ รศ.กล้านรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	ระดับนานาชาติ	19/6/2550