

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
1	1-MCP pretreatment prevents bud and flower abscission in Dendrobium orchids	Uthachay, N ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Postharvest Technology of Perishable Crops ซึ่ง หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนัก ส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	17/9/53 - 17/9/53	หนังสือเชิญ
2	A Comparative Study on Net Energy Gain of Main Raw Materials for Ethanol Production in Thailand	Mr. Worayut Saibuatrong PhD student, Chemical Engineering Department, Kasetsart University รศ.ธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : GHGs Calculations for Palm Oil Industry ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : GTZ, สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
3	A Model for Monitoring Urban Development and Disaster Prevention in the 10th National Plan of Thailand	รศ.อรสา สุกสว่าง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : องค์การบริหารส่วนตำบล รายละเอียด การนำไปใช้ : โครงการฝึกอบรมทำ หนึ่งได้สาม: ฝึกอบรมเพื่อลดแก๊ส เรือนกระจก การกลับคืนความสมบูรณ์ ของดินเพื่อการเกษตร และการกำจัด ความยากจน	19/7/53 - 20/7/53	เอกสารประกอบโครงการฝึกอบรมทำหนึ่งได้สาม: ฝึกอบรมเพื่อลดแก๊สเรือนกระจก การกลับคืนความสมบูรณ์ของดินเพื่อการเกษตร และการกำจัดความยากจน
4	A structural model for the membrane-bound form of the juxtamembrane domain of the epidermal growth factor receptor	ผศ.เกียรติทวี ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : สอนวิชา Physical Biochemistry ชื่อหน่วยงาน บรรยาย/ฝึกอบรม : มหาวิทยาลัย มหิดล	1/9/53 - 8/9/53	จดหมายเชิญสอน และเอกสารประกอบการสอน
5	A study of cleaning methods on number of bacterial count on farrowing crates in pig farms	ผศ.ปวีรรัต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา สัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย อ.ประภา ทรงจินดา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เจ้า ของฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร บริษัท ขายยาและอาหารสัตว์ในประเทศและ ต่างประเทศ รายละเอียดการนำไปใช้ : ให้คำปรึกษา	4/1/53 - 30/9/53	รายชื่อฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
6	Adsorption kinetics of carbamate pesticide in rice field soil	ผศ.สุนทรี ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขา วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ผศ.สัญญา สิริวิทยาปกรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.พรรณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ผศ.จีมา ศรีลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :สถานีวิจัย ข้าวบางเขน รายละเอียดการนำไปใช้ : นำเสนอผลงานวิจัยต่อสถานีวิจัยข้าว บางเขน ซึ่งเป็นสถานที่เก็บตัวอย่างดิน และข้าว เพื่อให้ทราบปริมาณสารกำจัด แมลงตกค้างในนา และเพื่อให้สถานีวิจัย ข้าวนำไปประยุกต์ และต่อยอดงาน วิจัยในนาพื้นที่อื่นๆต่อไป	28/9/53 - 1/12/53	เอกสารประกอบการบรรยาย(เอกสารที่ตีพิมพ์ในวารสาร EnvironmentAsia Volume 3 Number 2 (July 2010)หน้า 20 - 28)
7	Alternate and Multiple Bars Simulation by NHSED2D Model	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Tetsuro Tsujimoto Nagoya University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารประกอบการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
8	Amikacin and Kanamycin Extended Releases from Calcium Sulfate and PMMA Beads for Controlling Local Infections	ผศ.ปาริยา อุดมกุลศรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เภสัชวิทยา ผศ.สันติ แก้วโมกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชา สรีรวิทยา ผศ.สุรพงษ์ อาทิตยวงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากาย วิภาคศาสตร์ นางนภสร กุสุจรีต คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เภสัชวิทยา	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :โรง พยาบาลสัตว์มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ :ใช้ในการ รักษาการติดเชื้อเฉพาะที่	3/5/53 - 30/11/53	เอกสารหน่วยสัณยกรรมและ หน่วยสัตว์เลี้ยงชนิดพิเศษของ โรงพยาบาลสัตว์มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ คณะสัตวแพทย ศาสตร์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
9	An Analysis of the Phylogenetic Relationship of Thai Cervids Inferred from Nucleotide Sequences of Protein Kinase C Iota (PRKCI) Intron	Kanita Ouithavon Department of Bioscience, Faculty of Science, Kasetsart University, Bangkok รศ.นริศ ภูมิภาคพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ Jessada Denduangboripant Department of Biology, Faculty of Science, Chulalongkorn University, Bangkok Boripat Siriaroonrat The Zoological Park Organization under the Royal Patronage of His Majesty the King, Bangkok ผศ.สาวิตร ตระกูลนำเลื่อมใส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การจัดจำแนก จุลินทรีย์ด้วยเทคนิคชีวโมเลกุลรุ่น 4 และ5 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) (สวก)	11/10/53 - 22/10/53	เอกสารการขออนุมัติจัดฝึกอบรมจากสวก
10	Analysis of environmental profiles of stand-up pouch by using life cycle assessment (LCA)	อ.รัตนวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.งามทิพย์ ภูวโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ Shabbir H. Gheewala บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กิตติวรรณ กิจปกรณโสนดี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	30/9/53 - 30/9/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
11	Analysis of Water Content in Biodiesel Palm Oil using NIRS	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวณัฐภรณ์ สุทธิวิจิตรภักดี สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิค Near Infrared Spectroscopy ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : กลุ่มผู้สมัครรับการอบรมจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	15/3/53 - 19/3/53	หนังสือประกอบการอบรม
12	Antimicrobial effects of coating solution containing clove oil and hydrophobic starch for coating paperboard	นางสาวสุทธิสุดา วานิช ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.ธัญญารัตน์ จิฎกานัญณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Comprehensive Series of Lectures in Packaging and Materials Technology to Industrial Practices ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	25/5/53 - 27/5/53	เอกสารการบรรยาย
13	Antimicrobial effects of vanillin coating solution for coating paperboard intended for packaging bakery products	สุวรรรัตน์ รักช่วย ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.ธัญญารัตน์ จิฎกานัญณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การพัฒนากระดาษต้านจุลินทรีย์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัทกระดาษสหไทย จำกัด	22/7/53 - 22/7/53	เอกสารการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
14	Artificial Receptors for Membrane Glycoproteins-Comparing Systems Derived from Nature with Imprinted Polymers	ผศ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ทิพย์วารี หวางเจริญศักดิ์ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ P.A. Lieberzeit Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna F.L. Dickert Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สาธารณสุข รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้อ้างอิงในการค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับไข้ หวัดนก	1/10/53 - 28/2/54	โครงการการออกแบบและสร้าง ตัวตรวจจับนาโนเพื่อวัดความ สามารถในการจับของโปรตีนฮี แมกกลูตินินของเชื้อไข้หวัดนก ต่อเซลล์เจ้าบ้าน
15	Assessment of the Ladder Diagram to Determine Atrial Fibrillation in Racehorses	อ.สุนทรี เพ็ชรดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :โรงพยาบาล สัตว์ใหญ่ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน รายละเอียดการนำไปใช้ :พัฒนา งานบริการวิชาการ	4/11/53 - 25/2/54	จำนวนสัตว์ที่เข้ารับการรักษาที่ โรงพยาบาล (ม้า)

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
16	Assessment of viability and acrosomal status of Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>) sperm after treatment with calcium ionophore and heparin	Sa-artrit, M National Laboratory Animal Center, Mahidol University อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นายกรไชย (มังกร) กรแก้วรัตน์ (ดาวยัง) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง Faisaikarm, T Institute of Science and Technology for Research and Development, Mahidol University Kitiyanant, Y Institute of Science and Technology for Research and Development, Mahidol University Mahasawangkul, S The Thai Elephant Conservation Center, The Forest Industry Organization รศ.อนุชัย ภิญโญภูมิมินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Saikhun, K Institute of Science and Technology for Research and Development, Mahidol University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
17	<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> KPS46 Enhanced Growth Promotion and Induced Systemic Resistance in IPM Program of Green Soybean Production	อ.จาร์วัฒน์ เถาธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การใช้ จุลินทรีย์เพื่อการผลิตข้าวอย่าง ปลอดภัย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม :ธนาคารเพื่อการเกษตรและ สหกรณ์การเกษตร	24/8/53 - 24/8/53	เอกสารฝึกอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
18	Biological and molecular characterization of tospoviruses in Thailand	<p>ผศ.พิศสุวรรณ เจียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Orapapai Gajanandana Central Laboratory Unit, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, Ministry of Science and Technology Nuchanard Warin Central Laboratory Unit, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, Ministry of Science and Technology</p> <p>ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Anjana Bhunchoth Central Laboratory Unit, National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, Ministry of Science and Technology Preyapan Pongsapich Plant Protection Division, Ministry of Agriculture and Cooperatives</p>	<p>เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : คลินิกสุขภาพพืช ภาควิชาโรคพืชคณะเกษตร กำแพงแสน รายละเอียดการนำไปใช้ : ให้บริการตรวจวินิจฉัยทอสโปไวรัสด้วยแอนติซีรัมต่อเชื้อ CaCV</p> <p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การเสวนาวิชาการพริกครั้งที่ 4 เรื่องทอสโปไวรัสในพริกและมะเขือเทศ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยพืชผักเขตร้อน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน</p>	<p>9/3/53 - 10/9/53</p> <p>16/3/53 - 16/3/53</p>	<p>รายงานผลการตรวจโรคพืช</p> <p>เอกสารคู่มือทอสโปไวรัสในประเทศไทย (2553) Handbook of Tospoviruses in Thailand (2010)</p>

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
19	Bioremediation of landfill gas at solid waste particle interface	รศ.ชาติ เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.วีไล เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม จินดารักษ์ บุญชัยยุทธศักดิ์ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop on Improvement of Solid Waste Management and GHG reduction i Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :National Institute for Environmental Studies	22/2/53 - 24/2/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
20	Blended Learning and Autonomy in Learning English as a Foreign Language: The Application of CMS in Thai Perspectives	อ.นภาพร สรรประเสริฐ คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาต่างประเทศ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Computer-Assited Language Learning ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Newcastle University เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :Lambert Academic Publishing รายละเอียดการนำไปใช้ :นำผลงานวิจัยไปตีพิมพ์เป็นหนังสือและจำหน่ายที่ amazon.com และ amazon.co.uk ในราคา 106 เหรียญดอลลาร์สหรัฐ	17/5/53 - 17/5/53 12/4/53 - 24/9/53	Nonsee Newsletter และ ข่าวประชาสัมพันธ์ในเว็บไซต์ภาควิชาภาษาต่างประเทศ คณะมนุษยศาสตร์ ตรวจสอบได้จาก amazon.com และ amazon.co.uk Blended Learning and Autonomy in Learning English as a Foreign Language: The Application of CMS in Thai Perspectives ISBN 978-3-8385-5080-6
21	Buddhism and Early Childhood Education: Enhancing the Child's Moral Development from Prenatal Stage to Preschool Ages	อ.บุณทริกา นาคนิตร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :บรรยายในการประชุม The 7th International Buddhist Conference on the United Nations Day of Vesak Celebrations ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Mahachulalongkornrajavidyalaya University	23/5/53 - 25/5/53	เอกสารประกอบการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
22	Building Twilight "Light Sensors" to Study the Effects of Light Pollution on Fireflies.	อ.อัญชนา ท่านเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา Marc A. Branham Department of Entomology and Nematology, University of Florida, Gainesville, FL 32611-0620, USA James E. Lloyd Department of Entomology and Nematology, University of Florida, Gainesville, FL 32611-0620, USA	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เผยแพร่ในเว็บไซต์ "http://www.vcharkarn.com/varticle/41392" รายละเอียดการนำไปใช้ : สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์หิ่งห้อย	2/9/53 - 2/9/53	http://www.vcharkarn.com/varticle/41392
23	Carbon footprinting of canned pineapple: Findings to inform ISO 14067 development	อ.รัตนารรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม Shabbir H. Gheewala JGSEE ผกาพร ธนปรีสุทธิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ลีดิกร ชูไพโรจน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : หลักสูตรอบรม เรื่อง "การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	4/10/53 - 5/10/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์" วันที่ 4 – 5 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ
24	Channel inception in cohesionless sediment by seepage erosion	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Yoshihiro Takei Hokkaido University Atinkut Mezgebu Wubneh Hokkaido University Norihiro Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53 7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในไฟล์ PowerPoint ที่ใช้บรรยาย เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
25	Channelization on plateaus with arbitrary shapes	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Izumi, N Department of Civil Engineering, Hokkaido University, Sapporo, Japan Tsujiimoto, T Department of Civil Engineering, Hokkaido University, Sapporo, Japan	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
26	Characterisation of blood cells in jungle cat,. Felis chaus (Carnivora, Felidae)	รศ.เจลีเยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา พยาธิวิทยา รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิ วิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นวลอนงค์ นาคคง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อ. กันทรวิชัย จ. มหาสารคาม ดารารภา ทองไทยนันต์ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว บางพระ ศรีราชา จ. ชลบุรี	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :ภาค วิชาวปฐพีวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่ในบทความ เรื่อง เสาปาโตซูนในแมงป่องหัว แบนและแมงดาหัว หน้า 73-82 ใน หนังสือ พยาธิวินิจฉัยทางสัตวแพทย์	10/9/53 - 29/10/53	หนังสือ พยาธิวินิจฉัยทาง สัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-026-3 พิมพ์ครั้งที่ 1 กันยายน 2553
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :เคี่ยมเข้มีสัตว์ ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงาน บรรยาย/ฝึกอบรม :องค์การสวนสัตว์ แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยาย เพาเวอร์พอยต์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
27	Characterization of blood cells in the Leopard Cat (<i>Prionailurus bengalensis</i>)	รศ.เจลีญ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา Narkkong NA Mahasarakarm Univ, Fac Sci, Cent Instrumentat Units, Maha Sarakarm, Thailand Pitakkingthong D Khaokeaw Open Zoo, Sriracha, Chonburi Thailand	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคมีเซลล์สัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
28	Coastal erosion through integrated management: A case of Southern Thailand	อ.เชิดวงศ์ แสงศุภวานิช วิทยาลัยพานิชยนาวิธานชาติ ศรีราชา Chonwattana, S Asian Inst Technol, Sch Engn Technol, Klongluang 12120, Pathumthani Thailand Naimsampao, T Kasetsart Univ, Energy & Environm Engrn Ctr Bangkhen, Fac Engrn, Bangkok 10900 Thailand	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการการประยุกต์ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมและแบบจำลองคณิตศาสตร์ในการแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)	1/8/53 - 8/10/53	เอกสารประกอบการบรรยาย(เป็นการทำโครงการวิจัยร่วมกันระหว่าง วิทยาลัยพานิชยนาวิธานชาติและองค์การอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) โดยต้องจัดอบรมให้พนักงานของ องค์การอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) เพื่อจัดทำแบบจำลองคณิตศาสตร์จำลองการกัดเซาะชายฝั่ง)
29	Color-masking microencapsulation	อ.อุทัย กลิ่นเกษร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บ.มีด จอห์นสัน นิวทริชัน จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : To produce phytonutrient-rich powder with reduced color impact suitable for application in food products	2/8/53 - 31/1/54	สัญญาจ้าง

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
30	Comparative hematology and morphology of blood cells in Great argus (Argusianus argus) and Grey peacock pheasant (Polypletron bicalcaratum).	รศ.เจลี๊ว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นางสาวนันทรา โรจนแพทย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา นวลอนงค์ นาคคง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ณัฏฐาณันท์ คณาติยานนท์ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว ศรีราชา ชลบุรี	เชิงสาธารณสุข ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคียมเข้มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
31	Current Practice, Problems and Needs of Primary Teachers for Teaching Selected Science Content	Khajornsak Buaraphan Institute for Innovation and Development of Learning Process, Mahidol University, Bangkok 10900, Thailand. อ.ชาตรี ฝ่ายคำตา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา Kusalin Musikul Institute for the Promotion of Teaching Science and Technology (IPST), Bangkok 10110, Thailand.	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา รายละเอียดการนำไปใช้ : การจัดการอบรมครูเพื่อพัฒนาความเข้าใจธรรมชาติวิทยาศาสตร์	5/7/53 - 24/9/53	รายงานการประชุมสาขาวิชา
32	Design of reconfigurable random interleavers with MAP decoding for MPEG-4 image transmission system over rician block-fading channels	รศ.ศรีจิตรา เจริญลาภนพรัตน์ (มหาประคณชัย) คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า Phimsen, N.	เชิงสาธารณสุข ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ประชุมวิชาการ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่องค์ความรู้ใหม่	6/5/53 - 8/5/53	conference proceeding

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
33	Detection of viral antigen in mummified fetuses and its association with sow reproductive performance	อ.อลงกต บุญสูงเนิน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ ผล.ปริวรรต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.ปริญญ์ อุดมประเสริฐ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.นฤตม์ ทะนันทอง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.ปรีดา เลิศวีระสารกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา พยาธิวิทยา รศ.กัจจา อุไรรงค์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เจ้า ของฟาร์มเกษตรกรผู้เลี้ยงสุกร บริษัท ขายยาและอาหารสัตว์ในประเทศและ ต่างประเทศ รายละเอียดการนำไปใช้ : แนะนำให้เกษตรกรทราบถึงการสืบหา เชื้อไวรัส สาเหตุที่ก่อให้เกิดปัญหา ลูกกรอกในแม่สุกร	4/1/53 - 30/9/53	รายชื่อเจ้าของฟาร์ม
34	Determination of Total Oil Content in Corn Seeds Using Near Infrared Spectroscopy and Moving Window Partial Least Squares Regression	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ผล.วิเชียร กิรตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ น.ส.รีนฤดี แก้วชื่นชัย นิสิต ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิง ปฏิบัติการเทคโนโลยีการตรวจสอบ สินค้าโดยวิธีไม่ทำลาย ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครเข้ารับ การอบรมจากหน่วยงานรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	หนังสือประกอบการอบรมและ รายชื่อผู้เข้ารับการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
35	Developing Social Capital to Replae Forgoing Donors: A Study on the Changes in the Structure and Functioning of Coastal Communities of Sri Lanka,Thailand and Indonesia in Post-tsunami Period	อ.พรประภา สกุลแสง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :Hiroshima University รายละเอียดการนำไปใช้ : การพัฒนาด้านทุนทางสังคมของประเทศไทยในจังหวัดที่ประสบภัยสามารถนำไปเป็นแนวทางให้ประเทศอื่นได้เรียนรู้ และปฏิบัติตามร่วมกับหน่วยงานที่ให้ความช่วยเหลือจะทราบค่าความต้องการของชุมชนที่ประสบภัย	1/1/53 - 31/12/53	Executive Summary of International Symposium
36	Development of a low cost miniature tensiometer and its applications	ผศ.อภินิติ โชติสังกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.วรากร ไหมเรียง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :Curtin University of Technology, Australia; รายละเอียดการนำไปใช้ :ส่งซื้อเครื่องมือที่พัฒนาขึ้นเพื่อใช้ในงานวิจัยใน Australia	18/6/53 - 18/6/53	ใบสั่งซื้อ
37	Development of a simple strip test fo rapid diagnosis of sugarcane mosaic virus infecting sweet corn in Thailand	ผศ.พิสสุวรรณ เจียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การฝึกอบรม เรื่อง Corn Doctor Project ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :พนักงาน บริษัท ไพโอเนีย ไฮ-เบรต (ไทยแลนด์) จำกัด เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทซีพี รายละเอียดการนำไปใช้ :จำหน่ายชุดตรวจ strip test แบบพกพา สำหรับวินิจฉัยเชื้อ sugarcane mosaic virus ในข้าวโพด ข้าวฟ่าง จำนวน 50 อัน	31/3/53 - 2/4/53 6/1/53 - 31/3/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม หลักฐานการรับเงินของคลินิกสุขภาพพืช ภาควิชาโรคพืช กำแพงแสน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
38	DEVELOPMENT OF CROCODILE BLOOD COLLECTION PROCESS ON ANIMAL LIFE MAINTAINS FOR INNOVATION OF CROCODILE BLOOD PRODUCT	ณัฐรี ปิติมล นิสิตภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มก. ภาคภูมิ บุศยพลากร นิสิตภาควิชาสัตววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มก. รศ.จินดาวรรณ สิริันทิเนติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.วิน เขยชมศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ห้างหุ้นส่วนจำกัด วานีไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : กรรมวิธีการเจาะเก็บเลือดจระเข้โดยไม่ทำลายชีวิตและผลิตภัณฑ์จระเข้บริจาคน้ำเลือดที่ได้จากวิธีนี้	26/2/53 - 26/2/53	คำขอรับอนุสิทธิบัตรเลขที่ 0903001362
39	Differential Reactions on Mature Green and Ripe Chili Fruit Infected by Three Colletotrichum spp.	รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Montri, P Supakaew, T Taylor, PWJ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Workshop: Integrated disease management of chili pepper ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : Council for RNR Research of Bhutan, Ministry of Agriculture and Forests	5/7/53 - 14/7/53	สไลด์ประกอบการบรรยาย
40	Docking From Natural Product, Drug And Chemical Libraries, Followed By NMR Binding Studies To Identify Novel Inhibitors Of Phosphomevalonate Kinase	Boonsri, P คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุภา ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.เกียรติทิพย์ ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี Olson, A Herdendorf, T. J . Miziorko H. M. Sem D. S.	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : NMR for Biological Molecules ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	1/10/53 - 4/10/53	เอกสารประกอบการสอน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
41	Dystocia following prolonged retention of a dead fetus in an Asian elephant (<i>Elephas maximus</i>)	Thitaram, C Pongsopawijit, P อ.สิทธิวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Angkavanich, T Chansittivej, S Wongkalasin, W Somgird, C Suwankong, N Prachsilpchai, W Suchit, K Clausen, B Boonthong, P Nimtrakul, K Niponkit, C Siritepsongklod, S Roongsri, R Mahasavankul, S	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
42	Ecolabelling of aquatic products in ASEAN countries: Mission possible?	อ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะ วิทยาศาสตร์	30/9/53 - 30/9/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิค การประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกร นด์ กรุงเทพฯ
43	Effect of adding methionine hydroxy analogue as methionine source at the commercial requirement recommendation on production performance and evidence of ascites syndrome of male broiler chicks fed corn-soybean based	รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Sooksridang T. Chaiyapit R.	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :sumitomo chemical Co., Ltd., Japan ราย ละเอียดการนำไปใช้ :ส่งข้อมูลให้กับ บริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan)เพื่อนำข้อมูลไปใช้ วิเคราะห์การวางแผนทางการตลาด	18/3/53 - 18/3/53	ข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan)เพื่อนำข้อมูลไปใช้ วิเคราะห์การวางแผนทางการ ตลาด

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
44	Effect of Chemicals for Increase Lacquer Sap Flowing	Priyakorn Luanco Department of Forest Biology ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :โครงการศึกษายางรัก เพื่ออนุรักษ์ภูมิปัญญาไทยตามแนวพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี รายละเอียดการนำไปใช้ :การผลิตยางรัก เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :สัมมนาวิชาการศึกษายางรักเพื่ออนุรักษ์ภูมิปัญญาไทย อันเนื่องมาจากพระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :กรมศิลปากร	22/6/53 - 22/6/53 20/6/53 - 23/6/53	รายงานการประชุม หนังสือเชิญเข้าร่วมประชุม
45	Effect of Chronic Gamma Irradiation on Adventitious Plantlet Formation of Saintpaulia Ionantha (African Violet) Detached Leaves	ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป อ.คทาร์ตัน ชูศรีเอี่ยม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Modern technology in plant mutation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือเชิญ ที่ ศธ 0517.02(วท)/2051 ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
46	Effect of leachate irrigation on methane oxidation in tropical landfill cover soil	รศ.ชาติ เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.วีไล เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม นายกิตติพล จิตตานุกูล นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์ น.ส.วิวัฒนา สุนทรเลิศวนิช นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์ น.ส.เนทียา ตัณฑุณห นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ม.เกษตรศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop on Improvement of Solid Waste Management and Reduction of GHG Emissions in Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :National Insitute for Environmental Studies Japan	22/2/53 - 24/2/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
47	Effect of Pentoxifylline on the Motility Characteristics and Viability of Spermatozoa in Asian Elephants (Elephas maximus) with Low Semen Quality	อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า จำเนียร สายขุน Institute of Science and Technology for Research and Development, Mahidol University, Salaya, Nakhonpathom 73170 Thailand สิทธิเดช มหาสว่างกุล Thai Elephant Conservation Center, Forest Industry Organization, Lampang, Thailand นายกรไชย (มังกร) กรแก้วรัตน์ (ด้ายัง) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง นางสาวปิยวรรณ สุธรรมากินันท์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.อนุชัย ภิญโญภูมิมนตรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
48	Effect of Relative Humidity on Salted Halted Hide Moisture Content	ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางผกาพรรณ สกอลมัน (บุญยะเวชชีวิน) สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค นายสุรชัย เปี่ยมคล้า สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลผลิตจากสัตว์	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภาคเอกชน และบุคคลทั่วไป รายละเอียดการนำไป ใช้ :จำหน่ายหนังเค็มที่มีคุณภาพดี	1/7/53 - 30/4/54	รายงานการวิจัย
49	Effect of Sodium Gluconate on pH Value, Ammonia and Short Chain Fatty acids Concentration in Batch Culture of Porcine Cecal Digesta	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตอาหาร สัตว์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :บริษัท ไวต้า นิวตริชั่น จำกัด เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :Sumitomo Chemical Co., LTD รายละเอียดการ นำไปใช้ :ส่งข้อมูลให้ผู้ให้ทุนวิจัย (Sumitomo Chemical Co., LTD) เพื่อนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์การวาง แผนทางการตลาด	16/6/53 - 16/6/53 22/3/53 - 30/3/53	หนังสือเชิญบรรยาย ข้อมูลที่ส่งให้กับหน่วยงานที่ให้ ทุนวิจัย
50	Effect of the extracts of Embelia ribe Burm. f. (Myrsinaceae) leaf on broad mite, Polyphagotarsonemus latus (Acari: Tarsonemidae).	อ.พัชณี วิชิตพันธ์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ Srimongkolchai, W นิสิต ป.โท ศ.อังศมัลย์ จันทราบัตย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการอบรม เชิงปฏิบัติการเทคนิคการศึกษา ชีววิทยาของไรขาว และการทดสอบ สารสกัดจากพืชในการควบคุมไรขาว ครั้งที่ 1 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม :คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	15/3/53 - 15/3/53	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เทคนิคการศึกษาชีววิทยาของไร ขาว และการทดสอบสารสกัด จากพืชในการควบคุมไรขาว ครั้ง ที่ 1 ซึ่งได้ขอใช้งบของโครงการ ชีววิทยาของไรขาวและความเป็ ไปได้ของไรศัตรูธรรมชาติและ สารสกัดจากพืชบางชนิดต่อการ ควบคุมไรขาวในสบูดำ ก-๕ (ด) 58.52 เพื่อการจัดกิจกรรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
51	Effect of various stresses on efficiency of RAPD-PCR for specific detection of antimicrobial drug-resistant Salmonella Enteritidis.In: Evolving Microbial Food Quality and Safety	นางสร้อยทอง สายหยุดทอง สถาบันค่นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ สวดสาย ตริวานิช ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร ม.เกษตรศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถานีวิทยุขสทบ FM102 MHZ/ ประชาชนและนักวิชาการ รายละเอียด การนำไปใช้ : ความปลอดภัยอาหาร ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การตรวจสอบ สุขลักษณะของพื้นผิวสัมผัสอาหาร ซึ่ง หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : มหา วิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	3/4/53 - 3/4/53 28/1/53 - 28/1/53	หนังสือเชิญ หนังสือเชิญบรรยาย
52	Effectiveness of Packaging and Labeling Communication for Foods and Beverages	ผศ.ชนัสสา นันทวิรัชรินทร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.ธัญญารัตน์ จิฎกานัญณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Intensive Packaging technology ชื่อหน่วยงาน ที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	3/5/53 - 24/5/53	เอกสารการบรรยาย
53	Effects of Chronic Gamma Irradiation on Adventitious Plantlet Formation of Saintpaulia ionantha (African Violet) Detached Leaves	ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศิลปัทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.พีรนุช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป อ.คทาร์ตัน ชูศรีเอี่ยม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Modern technology in plant mutation ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือเชิญ ที่ ศธ.0517.02(วท)/2051
54	Effects of Dietary Energy and Methionine Sources on Productive Performance and Carcass Yield in Broiler Chickens	Choawit Rakangtong Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียด การนำไปใช้ : ส่งข้อมูลให้ บริษัทที่ให้ทุน (Sumitomo chemical Co., Ltd., Japan) เพื่อนำข้อมูลไปใช้ วิเคราะห์การวางแผนทางการตลาด	18/3/53 - 18/3/53	ข้อมูลให้บริษัทที่ให้ทุน (Sumitomo chemical Co., Ltd., Japan) เพื่อนำข้อมูลไปใ วิเคราะห์การวางแผนทางการ ตลาด

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
55	Effects of Dry Water Hyacinth Supplementation in total Mixed Ratio on Production Performance and Cost of Growing-Finishing Rabbits	นางสาวทัศนันท์ หงสะพัก สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง ขนาดเล็ก นายลักษณะณ์ เพี้ยชัย สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง ขนาดเล็ก อ.สภัญญา รัตนทับทิมทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เกษตรกรผู้เลี้ยงกระต่าย รายละเอียด การนำไปใช้ :เกษตรกรสามารถนำผัก ตบชวาเป็นส่วนประกอบของอาหาร ผสมสำเร็จของกระต่าย และลดต้นทุน ค่าอาหารกระต่าย	14/11/53 - 18/11/53	นำเสนอประชุมวิชาการ ISSAAS International Congress 2010 วันที่ 14-18 พฤศจิกายน 2553
56	Effects of Mixing Hom Mali Brown Rice and Glutaneous Rice Flours on Flour Pasting Properties and Physical Properties of Butter Cake using Mixed Flours	นางปิยาภรณ์ เชื้อมชัยตระกูล นิสิตปริญญาเอก รศ.เพ็ญขวัญ ชมปรีดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา พัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.วิชัย หฤทัยธนาสันต์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีชีวภาพ รศ.ธงชัย สุวรรณสินธุ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา พัฒนาผลิตภัณฑ์ ดร.ศุมาพร เกษมสาราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การประเมิน คุณภาพทางประสพสัมพัส ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคล	28/4/53 - 1/5/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
57	Effects of Solid Surface Vitrification on Cumulus Expansion of Canine Oocytes	ผศ.ศิริรักษ์ จันทครุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากาย วิภาคศาสตร์ รศ.เกษกนก ศรินถมิตร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :the 36th International Conference on Veterinary Science 2010 ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :OIE สัตว แพทยสมาคมแห่งประเทศไทย	4/11/53 - 4/11/53	proceedings of the 36th International Conference on Veterinary Science 2010

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
58	Efficacy of Synthetic Eugenol as an Anesthetic for Nile Tilapia (Oreochromis niloticus Linn.)	Uton Charoendat Department of Aquaculture, Faculty of Fisheries, Kasetsart University, Bangkok 10900, Thailand รศ.นนทวิทย์ อารีย์ชน คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศิริชะภา คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Dongdaw Chantasart Department of Pharmacy, Faculty of Pharmacy, Mahidol University, Bangkok 10400, Thailand	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เกษตรกรผู้เลี้ยงปลานิล รายละเอียดการนำไปใช้ :1. ใช้ประกอบการขนส่งลูกปลานิล 2. ใช้ประกอบการให้วัคซีนปลานิล ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Disease status in Nile tilapia aquaculture in Thailand ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :มหาวิทยาลัยแม่โจ้	1/1/53 - 27/9/53 9/7/53 - 10/7/53	ข้อมูลการใช้ประโยชน์ระหว่าง การให้วัคซีน โดยได้รับข้อมูลจากผู้ประกอบการ หนังสือเชิญ
59	Elephant Reproduction Study in Thailand	อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
60	Evaluation and selection of microsatellite markers for an identification and parentage test of Asian elephants (Elephas maximus)	Thitaram, C อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Somgird, C Colenbrander, B van Boxtel, DCJ van Steenbeek, F Lenstra, JA	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
61	Evaluation of carp herpes virus antigen genes	อ.ศศิมันัส อุณัจกร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :บรรยายพิเศษ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะสัตวแพทย์ ม.เกษตรศาสตร์	4/1/53 - 4/1/53	เอกสารประกอบการสอน
62	Experimental study of channelization by seepage erosion	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiro IZUMI Dept. Civil Eng., Hokkaido Univ.	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารประกอบการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
63	Experiments on Channel Inception by Surface Runoff	Atinkut Mezgebu WUBNEH Hokkaido University ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiro Izumi Hokkaido University Junya Nagahara Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารประกอบการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
64	Experiments on the gully development due to seepage erosion	Yoshihiro Takei Hokkaido University ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiro Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารประกอบการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
65	FABRICATION OF POLYMERIC NANOPOROUS MEMBRANE BY ALPHA PARTICLE ACTIVATION	อ.วรรณวิมล ปาสาณพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป Ms.Kamonwan Haema The Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University Dr.Thananchai Piroonpan The Department of Nuclear Technology, Faculty of Engineering, Chulalongkorn University	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :การประชุมวิชาการ Joint symposium on advanced polymers and nanomaterials รายละเอียดการนำไปใช้ :การถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัยต่อสาธารณะ โดยการนำเสนอผลงานทางวิชาการระดับนานาชาติ	9/7/53 - 10/7/53	Presentation Slides และ Abstract ในเล่มการประชุม
66	Fabrication of stearyl-chitosan nanoparticle by nanoscale radiation induction: an approach for green bio-based additive for polylactic acid	อ.วรรณวิมล ปาสาณพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป นางสาวฐิติรัตน์ วงษ์รัตนวิมลย์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์ มก.	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :การประชุมวิชาการ Joint symposium on advanced polymers and nanomaterials รายละเอียดการนำไปใช้ :การถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้จากการวิจัยต่อสาธารณะ ในการประชุมวิชาการ	9/7/53 - 10/7/53	Poster และ Abstract ในเล่มประชุมวิชาการ
67	Factors Affecting Language Learning Strategy Reported Usage by Thai and Vietnamese EFL Learners	อ.อรุณพล คำเขียน คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาศิลปศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Airline Business ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	18/6/53 - 1/10/53	หนังสือที่ คศ พิเศษ/2553 และ ศศ 0513.204/0965
68	Factors affecting PCR-EMA technique for Salmonella Typhimurium detection	นางสร้อยทอง สายหยุดทอง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การตรวจวิเคราะห์ Salmonella ในอาหาร ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สถาบัน ค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	26/4/53 - 26/4/53	หนังสือเชิญบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
72	Food Safety: Opportunities or Obstacles for Thai Exports	รศ.ชลลดา หลวงพิทักษ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :สอนวิชา Plant Production Technology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	31/8/53 - 31/8/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
73	Free Radical Scavenging activity and Tyrosinase Inhibition Activity of oil and sericin Entrapped in Niosome for Cosmeceuticals	นางสาวสุพินดา วินิจฉัย สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร 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	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทไบโอแมน และบริษัทผลิตเครื่องสำอาง จำนวน 3 ราย รายละเอียดการนำไปใช้ :นำโปรตีนที่สกัดได้ แล่น้ำมัน นีโอโซมผสมโปรตีนและไหมไปใช้เป็นสวประกอบในเครื่องสำอาง	10/8/53 - 23/9/53	จำนวนตัวอย่างที่ขอไปทดสอบก่อนมีการซื้อขายจริง
74	Free Radical Scavenging Activity and Tyrosinase Inhibition Activity of the Native Thai Silkworm Pupae Oils	นางสาวสุพินดา วินิจฉัย สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร 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	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : รายการเส้นทางทำกิน รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่โดยให้สัมภาษณ์ รายการวิทยุเครือข่ายสถาบันฯ เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทไบโอแมนท์ รายละเอียดการนำไปใช้ :นำไปเป็นวัตถุดิบประกอบเครื่องสำอาง	20/8/53 - 20/8/53 16/3/53 - 23/9/53	บันทึกเทปเสียง ข้อมูลการขอซื้อ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือ ผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิด ประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
75	Genetic assessment of captive elephant (Elephas maximus) populations in Thailand	Chatchote Thitaram Faculty of Veterinary Medicine, Chiangmai University Chaleamchart Somgird Faculty of Veterinary Medicine, Chiangmai University Sittidet Mahasawangkul Thai Elephant Conservation Center, National Elephant Institute, Forest Industry Organization Taweepoke Angkavanich Thai Elephant Conservation Center, National Elephant Institute, Forest Industry Organization Ronnachit Roongsri Maesa Elephant Camp, Chiang Mai อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Ben Colenbrander Faculty of Veterinary Medicine, Utrecht University, The Netherlands Frank G. van Steenbeek Faculty of Veterinary Medicine, Utrecht University, The Netherlands Lenstra JA Univ Utrecht, Fac Vet Med, NL-3854 CL Utrecht, Netherlands	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
76	Growth and Sexual Maturity of Blue Swimming Crab (Portunus pelagicus Linnaeus, 1758) Reared in Earthen Ponds	นายวุฒิชัย อ่อนเอี่ยม คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ นายอัมพร บัวที คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ นายลิขิต ชูชิต คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ นายเทพบุตร เวชกามา คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานภาคสนามของนิสิตคณะประมง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ	13/3/53 - 18/5/53	หลักสูตรการฝึกงานภาคสนาม ประจำปีการศึกษา 2552 และ เอกสารประกอบการบรรยาย
77	Gully development by groundwater seepage	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
78	Habitat, abundance and diet of invasive suckermouth armored catfish(Loricariidae Pterygoplichthys)in the Nong Yai Canal, East Thailand	อ.รัฐชา ชัยชนะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.สันติ พวงเจริญ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.เรืองวิทย์ ยूनพันธ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : "เอเลียนสปีชีส์"...ภัยร้ายความหลากหลายทางชีวภาพ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์สื่อสารวิทยาศาสตร์ไทย สวทช.	7/7/53 - 7/7/53	กำหนดการเสวนา

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
79	Haematology, cytochemical and ultrastructural characteristics of blood cells in leopard (<i>Panthera pardus</i>)	รศ.เจลีเยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่านวลอนงค์ นาคคง ศูนย์เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อ.กัณทรวิชัย จ.มหาสารคาม รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา สุเมษ กมลนรารถ องค์การสวนสัตว์ กรุงเทพฯ สุนทร อภิบาล ภาควิชาพยาธิวิทยา โรงพยาบาลรามาริบัติ มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพฯ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคมีเข็มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
80	Hematologic, cytochemical, ultrastructural, and molecular findings of Hepatozoon-infected flat-headed cats (<i>Prionailurus planiceps</i>)	รศ.เจลีเยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Narkkon, NA รศ.ธีระพล ศรินฤมิตร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา Pattanarangsana, R	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่บทความเรื่อง เฮปาทอซูนในแมวป่าหัวแบน และแมวดาว ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : วารสาร Veterinary Parasitology รายละเอียดการนำไปใช้ : บทความเรื่อง Molecular detection of Hepatozoon spp. in Brazilian and exotic wild carnivores	10/9/53 - 31/10/53 1/10/53 - 30/11/53	หนังสือ พยาธิวิทยาริณีจัยทางสัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-026-3(หน้า 73-82) Veterinary Parasitology, 173/1-2 (October 2010):134-138.

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคียมเข้มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
81	Hematology, Cytochemistry and Ultrastructure of Blood Cells in Clouded Leopard (Neofelis nebulosa)	รศ.เจลิยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา N.A. Narkkong มหาวิทยาลัยมหิดล S. Apibal มหาวิทยาลัยมหิดล D. Troghainun สวนสัตว์เปิดเขาเขียว	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ในบทความเรื่อง เสปาโตซูนในแมวป่าหัวแบน และแมวดาว	10/9/53 - 31/10/53	หนังสือพยาธิวิทยานิติเวชทางสัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-026-3(หน้า 73-82)
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคียมเข้มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
82	Hematology, Cytochemistry and Ultrastructure of Blood Cells in Common Palm Civet (Paradoxurus hermaphroditus)	รศ.เจลิยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่านวลอนงค์ นาคคง ศูนย์เครื่องมือกลาง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคามอ.กัณทรวิชัย จ.มหาสารคาม ดาราภา ทองไทยนันท์ สวรสัตว์เปิดเขาเขียว ธรรมชาติ ชลบุรี รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา สมมาศ อีฐรัตน์ มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคามจ.มหาสารคาม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคียมเข็มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยด์
83	Hematology, cytochemistry and ultrastructure of blood cells in fishing cat (Felis viverrina)	Prihirunkit, K รศ.เจลิยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา Apibal, S นวลอนงค์ นาคคง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ในบทความเรื่อง เฮปาโตซูนในแมวป่าหัวแบน และแมวดาว ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคียมเข็มสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	10/9/53 - 31/10/53 24/3/53 - 24/3/53	หนังสือพยาธิวิทยาวินิจฉัยทางสัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-026-3(หน้า 73-82) เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยด์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
84	Hematology, morphology, cytochemistry and ultrastructure of blood cells in Fishing cat (<i>Felis viverrina</i>)	รศ.เกรียงศักดิ์ ไพโรหิรัญกิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจลิยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา สุนทร อภิบาล ม.มหิดล Nual-Anong Karkkong ม.มหิดล	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : บทความเรื่อง เอป้าโตซูนในแมวป่าหัวแบนและแมวดาว	10/9/53 - 31/10/53	หนังสือ พยาธิวิทยาวินิจฉัยทางสัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-026-3(หน้า 73-82)
85	Host Type Selectivity Prediction for Birdflu Virus	ผศ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี น.ส.ทิพย์วารี หว่างเจริญศักดิ์ หน่วยปฏิบัติการวิจัยเคมีสารสนเทศ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มก. น.ส.ดวงมณี เชื้อเขียว หน่วยปฏิบัติการวิจัยเคมีสารสนเทศ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สาธารณสุข รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้อ้างอิงในการค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับเชื้อไข้หวัดนก	1/10/53 - 28/2/54	โครงการ การออกแบบและสร้างตัวตรวจจับนาโนเพื่อวัดความสามารถในการจับของโปรตีนฮีแมกกลูตินินของเชื้อไข้หวัดนกต่อเซลล์เจ้าบ้าน
86	Identification of species (meat and blood samples) using nested-PCR analysis of mitochondrial DNA	อ.ศศิมนัส อุณจักร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี Meesawat, P. Anyamaneeratch, K. Anuwareepong, D. อ.ครศร ศรีกุลนาถ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์ ผศ.เกียรติทวี ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัทศรีราชาโมเดิร์นจำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เพื่อตรวจสอบผลิตภัณฑ์จากจระเข้แท้ ในตลาดเทียบกับผลิตภัณฑ์จากบริษัทอื่นๆ	1/9/53 - 31/10/55	-ไม่มี แต่มีการส่งตัวอย่างมาให้ทดลอง โดยบริษัทออกค่าใช้จ่ายด้านสารเคมี
87	Inception of Channelization on Slope with Arbitrary Shapes: Erosional and Depositional Case	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiro Izumi Tohoku University Tetsuro Tsujimoto Nagoya University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
88	Inception of stream incision by seepage erosion	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
89	Innovation cycles, niches and sustainability in the shrimp aquaculture industry in Thailand	Lebel, L อ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์สิ่งแวดล้อม Gheewala, SH Lebel, P	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรอบรม เรื่อง "การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของ ผลิตภัณฑ์" ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์เชี่ยวชาญ เฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตร ต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	4/10/53 - 5/10/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "การ ประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของ ผลิตภัณฑ์" วันที่ 4 – 5 ต.ค. 2553 ณ โรง แรมโซฟีเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ
90	Innovative testing methods for unsaturated soil slope	ผศ.อภินิติ โชติสังกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :งานวิจัยระดับ ปริญญาโท ได้นำเอาผลงานวิจัยนี้ไป ใช้ โดยได้เป็นหนึ่งในกรรมการสอบ (Examination committee) พร้อมด้วย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Asian Institute of Technology	23/9/53 - 23/9/53	Proposal by Zaw Ye Aung, September 2010, Modelling of soil-water characteristics of residual soils from Mae Hong Son and Nan provinces in Thailand susceptible to rain-triggered landslides
91	Integrated pest management using bioproduct for chinese kale production	อ.จาร์วัฒน์ เกษธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การจัดการ แมลงศัตรูพืชอย่างปลอดภัย ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ธนาคารเพื่อ การเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	4/5/53 - 4/5/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
92	Land Use Change in Kamphuan Watershed : Mangrove Forest and Management Practices	นายเดชา ดวงนามล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน สถาบันวิจัยเพื่อการ พัฒนาชายฝั่งอันดามัน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Land Use Change in Kamphuan Watershed : Mangrove Forest and Managemen Practices ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม :ภาควิชาภูมิศาสตร์ มหาวิทยาลัยแห่งชาติสิงคโปร์	23/5/53 - 23/5/53	เอกสารประกอบการบรรยาย (power point)

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
93	Life Cycle Assessment of Steel Can	K. Kitpakornsanti นิสิตป.โท คณะวิทยาศาสตร์ มก. อ.รัตนวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.งามทิพย์ ภูวโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ธำรงค์รัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : หลักสูตรอบรมเรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านมลพิษธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	30/9/53 - 30/9/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ
94	Linear Stability Analysis of Channel Inception on Slopes with Arbitrary Shapes	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Tohoku University Tetsuro Tsujimoto Nagoya University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
95	Linear stability analysis of channel inception on slopes with arbitrary shapes: purely erosional case	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko IZUMI Dept. Civil Eng. Tohoku Univ. Tetsuro TSUJIMOTO Dept. Geotech. & Env. Eng. Nagoya Univ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
96	Linear Stability Analysis of Channelization by Seepage Erosion	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
97	Linear stability analysis of escarpment planforms by groundwater sapping	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko IZUMI Dept. Civil Engineering, Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
98	Living place and landscape in Bangkok: the merging character	อ.คัทลียา จิระประเสริฐกุล คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชา ภูมิสถาปัตยกรรม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Bangkok and the merging phenomenon of city and countryside ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์	19/7/53 - 19/7/53	Course Syllabus รายวิชา, จดหมายเชิญเป็นอาจารย์พิเศษ
			เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop PSDT (Planning for Sustainable Development in Thailand) ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ สถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	10/8/53 - 10/8/53	โครงการอบรม
99	Low-cost Sensors Based on the GMI Effect in Recycled Transformer Cores	ผศ.พงศกร จันทรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ ผศ.ดร.ชิตณรงค์ ศรีสถิตกุล มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :สมบัติทางแม่ เหล็กของวัสดุ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย, ฝึกอบรม :มหาวิทยาลัยขอนแก่น	7/9/53 - 10/9/53	บันทึกข้อความขออนุเคราะห์ใช้ เครื่อง

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
100	Mangrove Forest Management by Community On the Andaman Coastal Thailand.	นายสุรินทร์ภรณ์ ศรีอินทร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ผศ.รังสรรค์ ปิติปัญญา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ นายประสิทธิ์ ไกรวิชัย สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน นางสุชาดา กิจการ สำนักงานพัฒนาชุมชน อำเภอสุขสำราญ จังหวัดระนอง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Mangrove Forest Management by Community ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Kyoto University, Japan	20/10/53 - 20/10/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Mangroves Forest Management by Community on the Andaman Coastal, Thailand ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Forestry and Forest Products Research Institute, Japan	18/10/53 - 18/10/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
101	MANGROVES OF THAILAND : POLICY AND MANAGEMENT PRACTICES IN PENINSULAR THAILAND	นายเดชา ดวงนامل สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ผศ.สคาร ที่จันทัก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา นายวิสัย คงแก้ว สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน นายสุรินทร์ภรณ์ ศรีอินทร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Studies on the conservation measures of swamp forests through sustainable use of ecological resources by local communities ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Forestry and Forest Products Research Institute, Japan	18/1/53 - 18/1/53	เอกสารประกอบคำบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
102	Measurement of Relative Coronary Blood Flow in a Rabbit Model of Acute Myocardial Ischemia by the Optical Mapping Method with RH-237	อ.สุนทรี เพ็ชรดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Francis L Burton Department of Integrative and Systems Biology, Faculty of Biomedical and Life Sciences, University of Glasgow Godfrey L Smith Department of Integrative and Systems Biology, Faculty of Biomedical and Life Sciences, University of Glasgow	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน รายละเอียดการนำไปใช้ : พัฒนา งานบริการวิชาการ	4/11/53 - 25/2/54	จำนวนสัตว์ (สุนัข) ที่มาใช้ บริการคลินิกโรคหัวใจ
103	Merging materials science and bioscience-bioanalogous recognition in highly selective chemosensing	ผศ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี Peter A.Lieberseit Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna ทิพย์วารี หวางเจริญศักดิ์ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ M.Hussain Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna R.Schirhagl Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna A.Findeisen Dept.of Analytical Chemistry, University of Vienna	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สาธารณสุข รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้อ้างอิงในการค้นคว้าวิจัยเกี่ยวกับ เชื้อไข้หวัดนก	1/10/53 - 28/2/54	การออกแบบและสร้างตัวตรวจ จับนาโนเพื่อวัดความสามารถใน การจับของโปรตีนฮีแมกกลูตินิน ของเชื้อไข้หวัดนกต่อเซลล์เจ้า บ้าน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
104	Metal plate can vs retort pouch: Which one is better for environment?	กิตติวรรณ กิจปกรณสันติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.รัตนวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.งามทิพย์ ภูวโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	30/9/53 - 2/10/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ
105	Microbiological safety and quality of red wine from different grape varieties planted in Thailand	นางสร้อยทอง สายหยุดทอง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ไลน์ คุณภาพและความปลอดภัย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะอุตสาหกรรมเกษตร มก.	17/8/53 - 18/8/53	หนังสือเชิญบรรยาย
106	Mitigation of landslide hazard in Thailand	ผศ.อภิชาติ โชติสังาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : กรมทรัพยากรธรณี รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไปใช้เป็นแนวทางการศึกษาดินถล่มของกรมทรัพยากรธรณี เพื่อสร้างระบบเตือนภัยดินถล่มที่มีประสิทธิภาพต่อไป	27/7/53 - 30/7/53	บทความ Landslide susceptibility at the Mae-Ngon Watershed area in Chiangmai province Thailand
107	Molecular characterization of Hepatozoon species in a leopard Cat (Prionailurus bengalensis) from Thailand	รศ.เจสสิยา ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.ธีระพล ศรีนฤมิตร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา น.ส.ดารกา ทองไทยนันท์ สวนสัตว์เปิดเขาเขียว บางพระ ศรีราชา จ.ชลบุรี	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : บทความเรื่อง เอป้าโตซูนในแมวป่าหัวแบน และแมวดาว	10/9/53 - 31/10/53	หนังสือพยาธิวิทยาวิจัยทางสัตวแพทย์ ISBN 978-616-507-023-3(หน้า 73-82)

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคมีผสมสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
108	Morphology, cytochemistry and ultra-structure of blood cells in large Indian civet <i>Viverra zibetha</i> (Carnivora, Viverridae)	รศ.เจลิยว ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่านวลอนงค์ นาคคง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อ.กัณฑ์รัชย์ จ. มหาสารคาม นาย ธนากร ทวยเศรษฐ์ ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์รามารัตินดี มหาวิทยาลัยมหิดล กรุงเทพฯ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : เคมีผสมสัตว์ป่า ที่สวนสัตว์เชียงใหม่ ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย	24/3/53 - 24/3/53	เอกสารประกอบการบรรยายเพาเวอร์พอยต์
109	Multivariate Analysis of Methyl Ester in biodiesel production process from palm oil using NIRS	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวณัฐภรณ์ สุทธิวิจิตรภักดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคนิค Near Infrared Spectroscopy" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครที่เข้ารับการอบรม	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
110	Municipal solid waste flow and waste generation characteristics in an urban-rural fringe area in Thailand	Ai Hiramatsu University of Tokyo Yuji Hara University of Tokyo Makiko Sekiyama University of Tokyo Ryo Honda University of Tokyo รศ.ชาติ เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Asian Program for Incubation of Environmental Leaders ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :University of Tokyo	19/2/53 - 19/2/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
111	Near Infrared Spectroscopic Analysis for Rapid Detection of Milk Adulterations and Milk Constituents	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Artaya Kiatsoonthon กรมปศุสัตว์ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Yukihiko Ozaki Kwansei-Gakuin University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การอบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคนิค Near Infrared Spectroscopy" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ผู้สมัครที่เข้ารับการอบรม	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
112	New Advantage of Moving Window Partial Least Squares Regression for Discrimination Analysis: MWPLS-DA	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Prof.Yukihiko Ozaki Kwansei gakuin university	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม่ทำลาย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ผู้สมัครเข้าอบรมจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	หนังสือประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
113	Nonlinear Stability Analysis of Alternate and Multiple Bars	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Tohoku University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
114	Numerical simulation of bar formation in straight channels by the NHSED2D model	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Atsuko TERAMOTO Dept. of Geo-tech. & Env. Eng., Nagoya University Norihiko IZUMI Dept. of Civil Eng., Tohoku University Tadanori KITAMURA Div. of Environment and Water Resources, Pacific Consultants International Tetsuro TSUJIMOTO Dept. of Geo-tech. & Env. Eng., Nagoya University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
115	Numerical simulation of channelization by seepage erosion	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Yoshihiro TAKEI Dept. Civil Eng., Hokkaido Univ. Atinkut Mezgebu WUBNEH Dept. Civil Eng., Hokkaido Univ. Norihiko IZUMI Dept. Civil Eng., Hokkaido Univ.	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
116	Numerical Simulation of Water Distribution System of Thungmahamek Branch, Bangkok, Thailand	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.สุรัชย์ ลิปิวัฒนาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้แบบ จำลองชลศาสตร์ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม : การประปาส่วน ภูมิภาค สาขาชลบุรี	19/2/53 - 19/2/53	เอกสารการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
117	Nutrient losses through prescribed burning of aboveground litter and understory in dry dipterocarp forest of different fire history	ผศ.กอบศักดิ์ วันธงไชย คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา Jürgen Bauhus Institute of Silviculture, The University of Freiburg, GERMANY Johann Goldammer Global Fire Monitoring Center, Fire Ecology Research Group, c/o The University of Freiburg, GERMANY	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประชุมเจ้า หน้าที่เรื่องงานวิจัยที่หน่วยงานในสังกัด ส่วนควบคุมไฟป่าควรดำเนินการ ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ส่วน ควบคุมไฟป่า กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	22/4/53 - 22/4/53	slide ประกอบการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
118	Nutritional Research and Development of Food Products Using Thai-Herbs for Value Added of Health	นางสาวดวงจันทร์ เฮงสวัสดิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางลัดดา วัฒนศิริธรรม สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางมีนชานา ร่วมรักษา สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายการศึกษาสาริต นางเย็นใจ ลีตะฐาน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวสมจิต อ่อนเหม สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวชมดาว สิกขะมณฑล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวพิศมัย ศรีชาเยช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณสุข ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่/ สถิติการทำข่าวดูเอ็กซ์เพรส และนำ สมุนไพรร	28/8/53 - 29/8/53	หนังสือเชิญร่วมนำเสนอผลงาน ภาคนิทรรศการจากสำนักงาน คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ(ที่ วช0005/5297 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2553 /หนังสือขอ อนุมัติตัวบุคคลไปเสนอผลงาน วิจัย ลงวันที่ 20 สิงหาคม 2553
119	Optimization and extrusion behavior on functional ready-to-eat breakfast cereal	นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพนธ์ ลิ้มสงวน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายพิสุทธิ์ บุตรสุวรรณ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันค้น คว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร รายละเอียดการนำไปใช้ : การพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารเข้าัญชาติพร้อม บริโภคผสมผงผักสีม่วงเพื่อจำหน่าย	9/12/53 - 9/12/63	ผลิตภัณฑ์อาหารเข้าัญชาติ พร้อมบริโภคผสมผงผักสีม่วงที่ ห้องจำหน่ายผลิตภัณฑ์ของ สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
122	Pasting properties of modified corn grit from extrusion process	นายนิพนธ์ ลิ้มสงวน สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป สุนารี ถ้ำกระแสร สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร นางสาวพิศมัย ศรีชาเยช สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวกษมาพร บุญตะบุตร สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร รายละเอียดการนำไปใช้ : ประยุกต์ใช้แป้งข้าวโพดบดหยาบตัดแปรด้วยกระบวนการเอกซ์ทรูชันในผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มธัญพืชสำเร็จรูป (Daily Cup) และผลิตภัณฑ์ขนมพองกรอบ (Goody snack)	1/2/53 - 31/1/54	ผลิตภัณฑ์ Daily Cup และ Goody snack
123	Polyethylene film surface functionalized with chitosan via gamma-ray irradiation in aqueous system: An approach to induce copper(II) ion adsorptivity on PE	อ.วรรณวิมล ปาสาณพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป Chirachanchai, S	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช) รายละเอียดการนำไปใช้ : แสดงผลงานประดิษฐ์คิดค้นในงาน "วันนักประดิษฐ์" ประจำปี 2553	2/2/53 - 5/2/53	โปสเตอร์นำเสนอผลงาน ชิงรางวัลประดิษฐ์ สุจิตร์ และประกาศนียบัตร
124	Polygalacturonase and Pectate Lyase Activity During Ripening of Kluay Horn Thong Fruit	ดร.สุคันทรส ธาดาภิตติสาร สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Molnapat Songpim Kasetsart Agricultural and Agro-Industry Product Improvement Institute, Kasetsart University, Bangkok 10900, Thailand ดร.พิลาณี ไวลอนอมสัดย สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้เอนไซม์ในอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงาน ที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	23/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
125	Potential Factors Affecting Asian Elephant Semen Quality in Thailand	อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
126	Potential factors affecting semen quality in the Asian elephant (Elephamaximus)	อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า Saikhun, J Mahasawangkul, S นายกรไชย (มังกร) กรแก้วรัตน์ (ด้ายัง) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง Pongsopavijitr, P Songsasen, N รศ.อนุชัย ภิญโญภูมิมินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
127	Potentials and Limitations of Life Cycle Assessment in Setting Ecolabelling Criteria: A case study of Thai shrimp aquaculture product	อ.รัตนารรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม de Haes HAU Clift R	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรอบรมเรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะวิทยาศาสตร์	30/9/53 - 30/9/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกรนด์ กรุงเทพฯ
128	Production Efficiency Improvement: Case Study in Roasted and Ground Coffee Industry.	Wanvipa Seranevijai kitkhan เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (นิสิต) Jirachai Buddhakulsomsiri Sirindhorn International Institute of Technology, Thammasat University ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : บริษัท คอฟฟี่ บีนเนอร์ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : นำเสนอรายงานแก่โรงงานกรณีศึกษา	1/5/53 - 1/5/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ที่นำเสนอแก่โรงงานกรณีศึกษา
			เชิงพาณิชย์		

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร รายละเอียดการนำไปใช้ :เป็นหนึ่งในกรณีศึกษา ในหนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา"	26/7/53 - 21/9/53	หนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา" ISBN 978-616-7262-70-3 หน้า 35-53
129	Production efficiency improvement: Case study in roasted and ground coffee industry	นางสาววรรณวิภา เศรษฐกิจการ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ปรารถนา ปรารถนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ. จิรัชย์ พุทธกุลสมศิริ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : บริษัท คอฟฟี่ บีนเนอร์ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :นำเสนอรายงานแก่โรงงานกรณีศึกษา	1/5/53 - 1/5/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ที่นำเสนอแก่โรงงานกรณีศึกษา
			เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร รายละเอียดการนำไปใช้ :เป็นหนึ่งในกรณีศึกษา ในหนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา"	26/7/53 - 21/9/53	หนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา" ISBN 978-616-7262-70-3 หน้า 35-53
130	Production of Ethanol from Pulp Obtained by Steam Explosion Pretreatment of Oil Palm Trunk	รศ.วิทยา บัณฑิตสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ดร.พิลาณี ไวลอนอมสัดย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ชัยพร พรหมชัยวิชิต ศูนย์โลหะและวัสดุแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ รายละเอียดการนำไปใช้ :เป็นต้นแบบการผลิตเอทานอลจากวัสดุลิกโนเซลลูโลสที่ใช้เทคนิคการปรับเปลี่ยนสภาวะแบบอัดโนมิตและการเพิ่มประสิทธิภาพการเตรียมวัตถุดิบ	1/10/53 - 1/10/53	โครงการของทุนไทยเข้มชน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
131	Production of ethanol from pulp obtained by steam explosion pretreatment of oil palm trunk.	รศ.วิทยา ปันสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ดร.พิลาณี ไกลนอมสัดย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ รายละเอียดการนำไปใช้ : ต้นแบบการผลิตเอทานอลจากวัสดุลิกโนเซลลูโลสที่ใช้เทคนิคการปรับเปลี่ยนสภาวะแบบอัลตราไมด์และการเพิ่มประสิทธิภาพการเตรียมวัตถุดิบ	1/10/53 - 1/10/54	โครงการของทุนไทยเข้มแข็ง
132	Protein Structure Determination by NMR Spectroscopy.	ผศ.เกียรติทวี ชวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : วิชา PRotein structure ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : สอนวิชา Physical Biochemistry ชื่อหน่วยงานบรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	5/5/53 - 5/5/53 1/9/53 - 15/9/53	จดหมายเชิญเป็นอาจารย์พิเศษและเอกสารประกอบคำสอน จดหมายเชิญเป็นอาจารย์พิเศษและ เอกสารประกอบคำสอน
133	Protoplast Isolation and Culture of Aquatic Plant Cryptocoryne wendtii De Wit	Kanchanaree Pongchawee Aquatic plant and Ornamental Fish Research Institute, Bangkok 10900 , Thailand. ศ.อุทัยรัตน์ ณ นคร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ศ.สิรินุช ลามศรีจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.สุภาวดี พุ่มพวง คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ดร.ศาส์กษณ์ พรรณศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Training on Aquatic Ornamental Plants Propagation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด กรมประมง	5/8/53 - 5/8/53	บันทึกที่ กษ 0514.5/2423 ลว. 19 กรกฎาคม 2553 และ ศษ 0513.12502/1910 ลว. 2 สิงหาคม 2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชชั้นสูง (การแยก การเลี้ยง และการรวมโปรโตพลาสต์) รุ่นที่ 14 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สวพ.มก.	31/8/53 - 3/9/53	โครงการพัฒนาวิชาการ ระเบียบเลขที่ 583/53
134	Protoplast Isolation and Culture of Dendrobium Sonia "Bom 17"	Yuphin Khentry Department of Plant Pathology, Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.อำไพวรรณ ภราดรน์วัฒน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุรียา ตันติวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ดร.ศัลลักษณ์ พรรณศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Training on Aquatic Ornamental Plants Propagation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด กรมประมง	5/8/53 - 5/8/53	บันทึกที่ กษ 0514.5/2423 ลว. 19 กรกฎาคม 2553 และ ศธ 0513.12502/1910 ลว. 2 สิงหาคม 2553
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชชั้นสูง (การแยก การเลี้ยง และการรวมโปรโตพลาสต์) รุ่นที่ 14 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	31/8/53 - 3/9/53	โครงการพัฒนาวิชาการ)ระเบียบเลขที่ 583/53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
135	QSAR และ สารเคมี	รศ.วราภรณ์ พาราสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุภา ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ธิดินันท์ กาศย์เกิด คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.พจนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา วิทยาการสิ่งทอ ดวงมณี เชื้อเขียว ม. เกษตรศาสตร์ วราภรณ์ จังธนสมบัติ ม. เกษตรศาสตร์ กฤดีกา น้อยถนอม ม. เกษตรศาสตร์	เชิงสาธารณสุข ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :กฎระเบียบ REACH และการใช้ฐานข้อมูล ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ภาค วิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์	24/9/53 - 24/9/53	เอกสารโครงการฝึกอบรม
136	Quality and Quantity of Protein in Certain Kinds of Edible Mushroom in Thailand	นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.วันเพ็ญ มีสมญา สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นายสมโภชน์ ไทญ่เอี่ยม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณสุข ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การอบรมนิสิต ภาคฤดูร้อน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม :สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหาร	12/5/53 - 12/5/53	เอกสารประกอบคำบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
137	Quantitative Determination of Citric content in Synthetic Lemon Juices for Cooking by using Near Infrared Spectroscopic Technique	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นายปิยชาติ วังมูล ลูกจ้าง สถาบันผลิตผลเกษตร ฯ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคนิค Near Infrared Spectroscopy" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครที่เข้ารับการอบรม	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
138	Rapid Discrimination and Determination of Curcuminoids Content in Turmeric Rhizome by Near Infrared Spectroscopy	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Prof.Yukihiko Ozaki Kwansei gakuin university ผศ.วิเชียร กীরตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม้อัลตราไวโอเลต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครเข้ารับการอบรมจากหน่วยงานของรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
139	Reliability Based Multireservoir System Operation for Mae Klong River Basin.	รศ.วราวุธ วัฒนวิชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : สัมมนาในหัวข้อ Reservoir Operations สำหรับสำหรับนิสิตปริญญาเอก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาวิศวกรรมแหล่งน้ำ คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	1/3/53 - 1/3/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
140	RESISTANT STARCH CONTENTS AND THE IN VITRO STARCH DIGESTIBILITY OF DIFFERENT CULTIVARS OF BANANA AND THEIR PHYSIOCHEMICAL PROPERTIES	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : รายการวิทยุแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย F.M. 101.5 MHz รายละเอียดการนำไปใช้ : เรื่อง ทานกล้วยเพื่อสุขภาพ	18/1/53 - 18/1/53	หนังสือเชิญ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
141	SAC-Cl theoretical investigation on electronic structure of fluorene-thiophene oligomers	อ.พจนมาลัย พูลมี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ Ehara, M รศ.สุภา ทารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี Nakatsuji, H	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :บรรยายในการ ประชุม The 3rd Annual Meeting Agenda : The Thailand Research Fund (TRF) Senior Research Scholar ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม :คณะศิลปศาสตร์และวิทยา ศาสตร์	31/7/53 - 31/7/53	หนังสือรวบรวมบทคัดย่อ
142	Selection of the Appropriate Extension Methods for Small-Scale Fishers	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและ นิเทศศาสตร์เกษตร นาง พนิดนาฏ วีระวัฒน์ The Southeast Asian Fisheries Development Center-Training Dept (SEAFDEC-TD) P.O. Box 97 Phrasamutchedi, Samut Prakan	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :A Short-term Training Program on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology ชื่อหน่วยงาน ที่บรรยาย/ฝึกอบรม :The Southeast Asian Fisheries Development Center-Training Dept (SEAFDEC-TD)	6/9/53 - 23/9/53	หนังสือเชิญนักวิจัยเป็นผู้บรรยาย พิเศษ ที่ศป. 53/0860 ลงวันที่ 30 ส.ค. 2553 เรื่อง ขอเชิญ ราชการเป็นผู้บรรยายพิเศษ ใน หัวข้อ "Fishery Extension, Extension Concept and Methods" ในวันที่ 7 ก.ย. 2553
143	Simulation of Landform Evolution by Seepage Erosion	ผศ.อดิชัย พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
144	Stability Analysis of Fluvial Bars Using a New Bed Load Formula	ผศ.อดิชัย พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiko Izumi Hokkaido University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Sediment Transport and Geomorphology ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
145	Tapping wounded patterns and lacquer sap exudation behavior in <i>Gluta laccifera</i> (Pierre) Ding Hou	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ. ดร. สมคิด สิริพัฒน์ดี ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : กรมศิลปากร รายละเอียดการนำไปใช้ : การกรีดยางรัก	22/6/53 - 22/6/53	รายงานประชุม
146	The Appropriate Time, Round and Economic Analysis of Stainless Drum Technology for Prevserving the Quality of Raw Leather	นายสุรชัย เปี่ยมคล้า สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลผลิตจากสัตว์ นางผกาพรรณ สกุลมัน (บุญยะเวชชีวิน) สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค ดร.ศิริพร วิหคโต สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง J. Plongrum สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ภาคเอกชน และบุคคลทั่วไป รายละเอียดการนำไปใช้ : จำหน่ายหนังเค็มที่มีคุณภาพดี	1/7/53 - 30/4/54	รายงานการวิจัย
147	The Development of mulch film from natural rubber and poly (lactic) acid	ผศ.ธาริณี นามพิชญ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ดร.รัตนวรรณ มกรพันธุ์ วิทยาลัยปิโตรเลียม ปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : NIA และ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่องค์ ความรู้สู่สาธารณะผ่านงานประชุม วิชาการ ที่ งาน InnoBioPlast 2011 ระหว่างวันที่ 9-11 September 2010 สถานที่ Hall 8, IMPACT Arena, Exhibition and Convention Center, Bangkok Thailand	9/11/53 - 10/11/53	โปสเตอร์
148	The Properties of Polymer Blends between Poly(lactic) Acid and Epoxidized Natural Rubber Irradiated in the Rubber Phase	ผศ.ธาริณี นามพิชญ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ดร.รัตนวรรณ มกรพันธุ์ วิทยาลัยปิโตรเลียม ปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : สามารถผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	3/10/53 - 13/10/54	ผลิตภัณฑ์ต้นแบบ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
149	The Role of Agricultural Biotechnology Policies in Thailand's Economy	อ.อรชส นภสินธุ์ อรรถจินดา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : เศรษฐศาสตร์ กับเทคโนโลยีชีวภาพ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชา เทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรม ศาสตร์	11/2/53 - 11/2/53	powerpoint presentation
150	Today and Yesterday for Lacquer ware industry and art in Thailand	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Today and Yesterday for Lacquer ware industry and art in Asia ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : Meiji University, Tokyo, Japan	25/7/53 - 25/7/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
151	Ultrastructural alterations of frozen-thawed Asian elephant (Elephas maximus) spermatozoa	Sa-Ardrit M. Saikhun J. อ.สิทธิวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นายกรไชย (มังกร) กรแก้วรัตน์ (ด้ายัง) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง Mahasawangkul S. Angkawanish T. Jansittiwate S. Faisaikarm T. Kitiyanant Y. Pavasuthipaisit K. รศ.อนุชัย ภิญโญภูมิมินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
152	Uncovering Factors Contributing to Thai University Students' Development of Oral Proficiency	อ.อรรถพล คำเขียน คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาศิลปศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :ธุรกิจการบิน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สาขาวิชาภาษาอังกฤษธุรกิจ คณะ ศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเอเซียอาคเนย์	18/6/53 - 1/10/53	Course Syllabus, simulation examination
153	Uranium Absorption Ability of Sunflower, Vetiver and Purple Guinea Grass	รศ.นवलฉวี รุ่งธนเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป Pimsiri Sudsawad Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University อ.นฤปวิจักก์ เงินวิจิตร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Vetiver for Phytoremediation in Thailand ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Latin America Redional Conference on the Vetiver System for Environmental Protection and Rehabilitat	13/10/53 - 16/10/53	เอกสารการบรรยาย
154	Use of Life Cycle Assessment (LCA) to compare the environmental impacts of fisheries, aquaculture and agri-food products	อ.รัตนารรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม คณะ วิทยาศาสตร์	30/9/53 - 2/10/53	หลักสูตรอบรม เรื่อง "เทคนิค การประเมินวัฏจักรชีวิต" วันที่ 30 ก.ย. - 2 ต.ค. 2553 ณ โรงแรมโซฟิเทล เซ็นทารา แกร นด์ กรุงเทพฯ
155	Use of Phi057 and Phi112 Markers for QPM Selection.	ผศ.พีรบุษ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Modern technology in plant mutation ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะ วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือเชิญ ที่ศธ. 0517.02(วท)/2051 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
156	Utilization of NIRS for breeding program of high-oil corn	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วิเชียร กীরตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นิสตรีนฤดี แก้วชินชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคนิค Near Infrared Spectroscopy" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครทั่วไป	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
157	Water Distribution Network Analysis for DMA Design of Ladprao Branch, Bangkok, Thailand	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.สุรัชย์ ลิปิวัฒนาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้แบบจำลองชลศาสตร์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : การประชาสัมพันธ์ ภูมิภาค สาขาชลบุรี	19/2/53 - 19/2/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
158	Weakly nonlinear analysis of multimodal fluvial bars	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ Norihiro IZUMI Dept. Civil Engineering, Tohoku University Tetsuro TSUJIMOTO Dept. Geo-Environmental Engineering, Nagoya University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Sediment Transport and Geomorphology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/9/53 - 7/9/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
159	WINDOW VENT SET: A SIMPLE SOLUTION TO REDUCE INDOOR TEMPERATURE AND IMPROVE AIR QUALITY	ศ.โจเซฟ เคดาร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร อ.โสภณ วิเศษศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร Narong Vatcharasathien Electricity Generating Authority of Thailand Vorakamol Boonyayothin King Mongkut's University Jongjit Hirunlabh King Mongkut's University	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การออกแบบหน้าต่างเชิงสถาปัตยกรรมเพื่อการประหยัดพลังงาน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร หลักสูตรนวัตกรรมอาคาร	25/9/53 - 25/9/53	เอกสารโครงการสัมมนางานวิจัย การออกแบบหน้าต่างเชิงสถาปัตยกรรมเพื่อการประหยัดพลังงาน
160	กรรมวิธีการผลิตข้าวกล้องเริ่มงอกพร้อมรับประทานบรรจุกระป๋อง	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัท อัลบาทรอส รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอด	10/9/53 - 27/9/53	สัญญาข้อตกลง
161	กรรมวิธีการผลิตเส้นขนมจีนแห้งกึ่งสำเร็จรูปคืนรูปเร็ว	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บ. ซีพี อินเตอร์เทรด รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอด	27/9/53 - 27/9/53	สัญญาข้อตกลง
162	กรรมวิธีการผลิตเส้นหมี่สดจากแป้งข้าวกล้องเริ่มงอก	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : โรงก๋วยเตี๋ยว รุ่งเจริญพาณิชย์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอดการผลิต	27/9/53 - 27/9/53	สัญญาข้อตกลง
163	กระบวนการจัดการฝักงานของนิสิตคณะวิศวกรรมศาสตร์ที่ฝักงานในโรงงานที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิต	ผศ.นันทิยา หาญศุภลักษณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : กระบวนการจัดฝักงาน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	8/3/53 - 28/5/53	หนังสือจากฝ่ายกิจการนิสิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
164	กระบวนการผลิตก๋วยเตี๋ยวแบบใหม่	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัท ปทุมไรชมิลล์แอนด์แกรนารี รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอด	27/9/53 - 27/9/53	สัญญาข้อตกลง

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
165	กลยุทธ์บริหารจัดการธุรกิจด้วยคาร์บอนฟุตพริ้น	อ.รัตนารวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : กลยุทธ์บริหารจัดการธุรกิจด้วยคาร์บอนฟุตพริ้น ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านกลยุทธ์ธุรกิจที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม	15/7/53 - 17/7/53	เอกสารโครงการวิจัย
166	การกลายเป็นเมืองและการเปลี่ยนแปลงแบบรูปการตั้งถิ่นฐานในเขตชานเมืองของกรุงเทพมหานคร	อ.พันธ์ทิพย์ จงโกroy คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดนนทบุรี รายละเอียดการนำไปใช้ : ไปฝึกอบรมหลักสูตรภูมิสารสนเทศเพื่องานผังเมืองและการประยุกต์ใช้ในงานพัฒนาพื้นที่	31/5/53 - 31/5/53	เอกสารประกอบโครงการ
167	การแก้ปัญหาขาดค้ำในกุ้ง	รศ.ชโล ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.นิติ ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งทะเลไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้ป้องกันปัญหาปฏิบัติชวนะตกค้ำในกุ้งส่งออกของไทย	14/2/53 - 14/2/53	เอกสารเผยแพร่สำหรับเกษตรกร
168	การขยายพันธุ์หม้อข้าวหม้อแกงลิง "ไวกิ่ง" โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ วราพงษ์ เสนะวีระกุล หลักสูตรพฤกษศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มก. อ.มินดา ชัยประสงค์สุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ दनัย สรรพศรี ศูนย์รวมพรรณไม้บ้านร่มเกล้าในพระราชดำริฯ จ.พิษณุโลก	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ศูนย์รวมพรรณไม้บ้านร่มเกล้า/นักเรียน นิสิต/นักศึกษา และบุคลากรหน่วยงานต่างๆที่เข้าเยี่ยมชมศูนย์ รายละเอียดการนำไปใช้ : มอบต้นพันธุ์หม้อข้าวหม้อแกงลิงจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อให้แก่ศูนย์ จำนวน 80 ต้น	13/9/53 - 30/9/53	จม.ส่งมอบจากหัวหน้าโครงการและจม.ตอบรับจากทางศูนย์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :สวนสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ เขตจตุจักร กรุงเทพฯ รายละเอียดการนำไปใช้ :ต้นพันธุ์หม้อข้าวหม้อแกงลิงจำนวน 30 ต้น นำไปปลูกจัดแสดงในเรือนต้นไม้ เพื่อให้ประชาชนทั่วไปได้ชม	9/8/53 - 8/8/54	สำเนาหนังสือส่งมอบต้นพันธุ์และหนังสือตอบรับ
			ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :สวนหลวง ร.9 รายละเอียดการนำไปใช้ :มอบต้นพันธุ์หม้อข้าวหม้อแกงลิงจำนวน 30 ต้น เพื่อนำไปจัดแสดงให้ประชาชนได้รู้จัก	13/10/53 - 31/5/54	หนังสือตอบรับมอบต้นหม้อข้าวหม้อแกงลิง
169	การควบคุมวัชพืชด้วยสารกำจัดวัชพืชในไร่ข้าวโพดเกษตรกร ปี 2552	นางสาวสดใส ช่างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายสมชาย โพธิสาร ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การฝึกงานนิสิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การอบรมเกษตรกร วันนัดพบเกษตรกร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 28/5/53 29/7/53 - 29/7/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต ปีการศึกษา 2552 หนังสือขอความอนุเคราะห์สนับสนุนวิทยากร ที่ ดก 0010.0/266 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2553 นิคมสหกรณ์แม่สอด

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
170	การควบคุมวัชพืชในไร่ข้าวโพดเกษตรกรกรปี 2551	นางสาวสดใส ข่างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นายสมชาย โปธิสาร ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปฝึกงานนิสิต ปีการศึกษา 2552 หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 วันที่ 16 พ.ค.-3 มิ.ย.2553
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต ปีการศึกษา 2552 หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 วันที่ 16 พ.ค.-3 มิ.ย.2553
171	การจัดการโซ่อุตสาหกรรมและโลจิสติกส์ของอุตสาหกรรมกุ้งแช่เยือกแข็ง	ผศ.รวิพิมพ์ จวีสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร พริธิตา องค์กรรักษ์ จิรพรรณ เสี่ยงโรคาพาธ ระวี สุวรรณเดโชไชย	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : White Shrimp Supply Chain in Thailand ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : International Conference on Food and Agricultural Supply Chain in Indo-China Region: Science and Te	30/3/53 - 30/3/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
172	การจัดการโลจิสติกส์เพื่อลดต้นทุนของการเก็บเกี่ยวและขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานน้ำตาล	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การนำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2553 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สภาวิจัยแห่งชาติ	30/8/53 - 30/8/53	เอกสารประชาสัมพันธ์ และกำหนดการของงาน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
173	การจัดสรรน้ำชลประทานที่เหมาะสมสำหรับการเกษตรและรักษาระบบนิเวศ ทำยน้ำ : กรณีศึกษาโครงการชลประทานเพชรบุรี	ศักดิ์ศรี รักไทย วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม รศ.ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โครงการชลประทานเพชรบุรี รายละเอียดการนำไปใช้ : การควบคุมปริมาณน้ำที่ปล่อยสู่พื้นที่ชลประทานให้เหมาะสมต่อการใช้ประโยชน์ของโครงการชลประทานเพชรบุรี	1/9/53 - 30/6/54	เอกสารประกอบโครงการ
174	การจำลองกราฟฟิการเคลื่อนไหวของมนุษย์โดยใช้เซนเซอร์ SEMG ของกล้ามเนื้อ	ธนกร ประสงค์อาสา มก. อ.มิตี รุจนาธิรักษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้า	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู มหาวิทยาลัยมหิดล รายละเอียดการนำไปใช้ : ประสานงานเพื่อพัฒนาวงจรไปสูการทดสอบจริง	1/11/53 - 28/12/53	ประสานงานกับหัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู มหาวิทยาลัยมหิดล
175	การใช้กากกาแฟและถ่านกัมมันต์ในการดูดซับสีของน้ำเสียจากโรงงานย้อมผ้า ดอยดง	รศ.นิพนธ์ ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม รศ.คณิดา ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วรารัตน์ วงศ์เข้มมา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โครงการพัฒนาดอยดง (พื้นที่ทรงงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รายละเอียดการนำไปใช้ : พัฒนาชุดเครื่องมือและอุปกรณ์ สำหรับการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานย้อมผ้าดอยดง (พื้นที่ทรงงาน) อันเนื่องมาจากพระราชดำริด้วยวิธีธรรมชาติ	1/9/53 - 30/6/54	เอกสารประกอบโครงการ
176	การใช้เปลือกกาแฟในการดูดซับสีในน้ำเสียจากโรงงานย้อมผ้าดอยดง	รศ.นิพนธ์ ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม รศ.คณิดา ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม จิตดารัตน์ ปาปะไพ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โครงการพัฒนาดอยดง (พื้นที่ทรงงานอันเนื่องมาจากพระราชดำริ รายละเอียดการนำไปใช้ : พัฒนาชุดเครื่องมือและอุปกรณ์ สำหรับการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานย้อมผ้าดอยดง (พื้นที่ทรงงาน) อันเนื่องมาจากพระราชดำริด้วยวิธีธรรมชาติ	1/7/53 - 30/6/54	เอกสารประกอบโครงการ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
177	การใช้วิธีโคเมทเพื่อประเมินความเป็นพิษต่อยีนในพืชที่สัมผัสก๊าซชีวภาพและน้ำชะมูลฝอย	ประดิษฐา ณ ร้อยเอ็ด ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มก รศ.วีไล เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.ชาติ เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประเมินความเสี่ยงแวดล้อม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม	15/6/53 - 15/6/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
178	การใช้สารกำจัดวัชพืชกลุโฟซิเนทในข้าวโพดหวาน	นางสาวสดใส ช่างสลัก สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ อ.นรณ วรามิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต หัวข้อ การอารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต ปีการศึกษา 2552 หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 วันที่ 16 พ.ค -3 มิ.ย.2553
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต หัวข้อ การอารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต ปีการศึกษา 2552 หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 วันที่ 16 พ.ค -3 มิ.ย.2553
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเกษตรกร หลักสูตร การปรับกระบวนการผลิตข้าวโพดในระดับไร่นาสมาชิก สหกรณ์ ระยะที่ 2 จำนวน 240 คน ณ สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก	29/7/53 - 29/7/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์สนับสนุนวิทยากร ที่ ดก 0010.1/266 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
179	การตรวจพินิจรอยตำหนิบนผืนหนังโคสดเพื่อปรับปรุงคุณภาพ	นางผกาพรรณ สุกลมัน (บุญยะเวชชีวิน) สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโคนายสุรชัย เปี่ยมคล้า สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตผลจากสัตว์ จารุณี ปลงรัมย์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป รายละเอียดการนำไปใช้ :จำหน่ายหนังเค็มที่มีคุณภาพดี	1/7/53 - 30/4/54	รายงานการวิจัยและใบเสร็จรับเงินจากการขายหนังเค็ม
180	การตรวจสอบและการจัดจำแนกเชื้อแบคทีเรียสาเหตุโรคผลเน่าของแตงกวาในภาคกลางของประเทศไทย	อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย ไชยสิทธิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รัชดาภรณ์ เขียวหวาน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน ณัฐลีมา ไชยสิทธิ์ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :คลินิกโรคพืช รายละเอียดการนำไปใช้ :นำวิธีการตรวจเชื้อไปใช้ตรวจเชื้อโรคในเมล็ดพันธุ์แตง	1/7/53 - 30/9/53	เอกสารการให้บริการของคลินิกโรคพืช ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
181	การเตรียมกระจกทำความสะอาดตัวเองด้วยเทคนิคสปีดเตอริงสำหรับกระจกเงาสหลังรถยนต์	ผศ. นรินทร์ วิฑิตอนันต์ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา อ.ภ.พิงบุญ ปานศิลา คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา อดิสร นุรณวงค์ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา รศ. ดร. สุรสิงห์ ไชยคุณ รศ. สุรสิงห์ ไชยคุณ สยาม วีรวิศกุล บริษัทนาโน มิเรอร์ อินดัสทรี จำกัด	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :NANO MIRROR INDUSTRY CO., LTD รายละเอียดการนำไปใช้ :ได้นำผลงานวิจัยมาใช้เป็นข้อมูลในการผลิตต้นแบบผลิตภัณฑ์	1/8/53 - 1/9/64	เอกสารแบบฟอร์มการนำผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ไปใช้ประโยชน์ ดั้งแนบท้ายบทความ(พิมพ์เรื่องการเตรียมกระจกทำความสะอาดตัวเองด้วยเทคนิคสปีดเตอริงสำหรับกระจกเงาสหลังรถยนต์ (สวพ.)

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
182	การทดสอบการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยสกรูอัด	อ.ศภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้ คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการ อุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	3/9/53 - 3/9/53	1)หนังสือเชิญ มรท. วไลยอลงกรณ์ ที่ ศธ.0551.05/031 2)PowerPoint ประกอบการสอน
183	การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมกึ่งการค้ำ ในไร่กสิกร ปี 2552	นางสาวสดใส ข้างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าว ฟ่างแห่งชาติ นายโกศล เกิดโภคทรัพย์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวจาก กสิกิจ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าว ฟ่างแห่งชาติ นายสมชาย โพธิ์สาร ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรม เกษตรกร ในงานวันเก็บเกี่ยวผลผลิต ข้าวโพด ปี 2553 ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม : สมาชิกสหกรณ์ แก่นนำ บ้านแม่ระมาดน้อย ต.ชะเนนจือ อ.แม่ละมาด จ.ตาก	20/9/53 - 20/9/53	หนังสือเชิญจัดนิทรรศการและ สาธิตการทำน่านมข้าวโพด
184	การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมทางการ ค้าในไร่กสิกร ปี 2552	นางสาวสดใส ข้างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าว ฟ่างแห่งชาติ นายโกศล เกิดโภคทรัพย์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวจาก กสิกิจ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าว ฟ่างแห่งชาติ สมชาย โพธิ์สาร ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรม เกษตรกร หลักสูตร การปรับกระบวนการ การผลิตข้าวโพดในระดับไร่นาสมาชิก สหกรณ์ ระยะที่ 2 จำนวน 240 คน ณ สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก	29/7/53 - 29/7/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์สนับสนุน วิทยากร ที่ ตก 001.1/266 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
185	การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดลูกผสมทางการค้าในไร่เกษตรกรจังหวัดตาก	นางสาวสดใส ข่างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายโกศล เกิดโภคทรัพย์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวาศกสิกิจ นายสมชาย โปธิสาร ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายธำรงค์ศิลป์ โปธิสูง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวาศกสิกิจ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายบรรจง ชัยขุนพล นิคมสหกรณ์แม่สอด กรมส่งเสริมสหกรณ์ อ.แม่สอด จ.ตาก นายศักดิ์ชัย สนิทวงศ์ ณ อยุธยา นิคมสหกรณ์แม่สอด กรมส่งเสริมสหกรณ์ อ.แม่สอด จ.ตาก	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเกษตรกร หลักสูตร การปรับกระบวนการผลิตข้าวโพดในระดับไร่นาสมาชิกสหกรณ์ ระยะที่ 2 จำนวน 240 คน ณ สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก	29/7/53 - 29/7/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์สนับสนุนวิทยากร ที่ ตก 001.1/266 ลงวันที่ 21 กรกฎาคม 2553
186	การทดสอบพันธุ์ข้าวโพดหวานลูกผสมในไร่กสิกร ปี 2552	นางสาวสดใส ข่างสลัก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นายโกศล เกิดโภคทรัพย์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวาศกสิกิจ นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเกษตรกร ในงานวันเก็บเกี่ยวผลผลิตข้าวโพด ปี 2553 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สมาชิกสหกรณ์ แก่นนำ บ้านแม่ระมาดน้อย ต.ชะเนง้อ อ.แม่ระมาด จ.ตาก เกษตรกรจำนวน 300 คน	20/9/53 - 20/9/53	หนังสือเชิญและการจัดนิทรรศการและสาธิตการทำนํานมข้าวโพด

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
187	การทดสอบฤทธิ์ด้านการก่อกลายพันธุ์ของสารสกัดน้ำพริกและผักแนมโดยวิธีทดสอบเอมส์	นางจันทร์เพ็ญ แสงประกาย สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.เกศศิณี ตระกูลทิวากร สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวดาลัด ศิริวัน สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :ผู้สนใจ รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่ข้อมูลชนิดของผักแนมที่รับประทานคู่กับน้ำพริกมาประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนได้รับทราบถึงประโยชน์ของผักชนิดต่าง ๆ ในวารสารเคหการเกษตร หัวข้อด้านมะเร็งด้วยน้ำพริกผักแนม	7/7/53 - 31/7/53	บทความในวารสารเคหการเกษตรหน้า 206-208
188	การบูรณาการนิเวศวัฒนธรรมภูมิทัศน์ชุมชนสถาปัตยกรรมพื้นถิ่นเขตน้ากร่อยปากน้ำแม่กลองฝั่งขวา	อ.ศรันย์ สมันตรัฐ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชา ภูมิสถาปัตยกรรม	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร รายละเอียดการนำไปใช้ :บรรยายในวิชา วัฒนธรรมท้องถิ่นในประเทศไทย สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :สถาปัตยกรรมน้ากร่อยแม่กลองฝั่งขวา ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	21/6/53 - 21/6/53 21/6/53 - 21/6/53	หนังสือราชการคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร ที่ ศธ.0520.103/1016 วันที่ 31 พฤษภาคม 2553 หนังสือราชการ ที่ ศธ.0520.103/1016 ออกเมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2553คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
189	การประเมินค่าเพอร์ออกไซด์ คาร์บอนไฮดรอกไซด์ และค่าแอนติออกซิแดนต์ของน้ำมันปลาโดยใช้เทคนิค NIR Spectroscopy	Sunanta Boonchouy Kasetsart University, Bangkok (Thailand) Faculty of Fisheries. Department of Fisheries Products ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.วันชัย วรวิวัฒน์เมธีกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง ดร.สุมิตรา บุญบำรุง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร อ.จตุร มุกดาสนิทธิ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การใช้เทคนิค Near infrared spectroscopy ประเมินคุณภาพของน้ำมันปลาที่ผลิตจากเศษเหลืออุตสาหกรรมปลาทุ่นกกระป๋อง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัท ที.ซี. ยูเนี่ยน อโกรเทค จำกัด	4/9/53 - 4/9/53	บันทึกการถ่ายทอดวิชาการ
190	การประเมินผลการดำเนินงานของแผนงานผลผลิต/โครงการตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2552 ของกรมป่าไม้	รศ.วิจิตต์ศรี สงวนวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ รศ.วินัย อาจคงหาญ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อ.พรประภา สกุลแสง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :กรมป่าไม้ รายละเอียดการนำไปใช้ :กรมป่าไม้สามารถนำข้อมูลจากงานวิจัยไปปรับปรุงการดำเนินงานของกรมป่าไม้ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลต่อไป	22/10/53 - 22/10/53	หนังสือกรมป่าไม้ ที่ ทส.1603.53/22384 ลว 22 ต.ค.2553
191	การประเมินผลโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ English for International Conference สำหรับนิสิตปริญญาตรี คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อ.เมธินี วงศ์วานิช รัชมภากาภรณ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Effective Presentation and Public Speaking Skills ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :มหาวิทยาลัยชินวัตร	21/7/53 - 21/7/53	เอกสารประกอบการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
192	การประเมินรูปแบบการแพร่กระจายทางปริมาณและคุณภาพของสัตว์พื้นท้องน้ำ (Phylum Annelida) เพื่อพัฒนาดัชนีชี้วัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางน้ำ: กรณีศึกษาแม่น้ำท่าจีน	สุจิตดา จำปา นิสิต รศ.จากรมาศ เมฆสัมพันธ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง นัคเรศ สอนสุภาพ นิสิต	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การบรรยายพิเศษ นิเวศวิทยาเพื่อการจัดการทรัพยากรประมง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : มหาวิทยาลัยนเรศวร พะเยา	17/9/53 - 19/9/53	หนังสือเชิญเป็นวิทยากรพิเศษ
193	การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช	ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ อ.สมจิตต์ ปาละภาค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน กาญจนรี พงษ์ฉวี กรมประมง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : การไฟฟ้าฝ่ายผลิต (ผู้บริหาร)	3/8/53 - 3/8/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
194	การประยุกต์ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมและแบบจำลองคณิตศาสตร์ในการติดตามการเปลี่ยนแปลงพื้นที่ชายฝั่ง	ศรียลักษณ์ พฤษชัยดิกุล สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน) อ.เชิดวงศ์ แสงศุภวานิช วิทยาลัยพาณิชยนาวันนานาชาติ ศรีราชา ณัทร แก้วภู สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน) วราทิพย์ บัวแก้ว สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิ สารสนเทศ (องค์การมหาชน)	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้แบบจำลองคณิตศาสตร์เพื่อคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงชายฝั่ง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)	21/7/53 - 23/7/53	ติดต่อนักวิจัย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
195	การปรับปรุงเชื้อเพลิงสำหรับหม้อต้มไอน้ำในกระบวนการผลิตน้ำมันปาล์ม	ผศ.สุนทรี ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขา วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.เกริก วงศ์สอนธรรม คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขา วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เตือนเพ็ญ สารวมจิต คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขา วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ทศนิยม บัวศรี คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขา วิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทอิสเทิร์นปาล์มออยล์จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :การใช้กากทะเลลายปาล์มและเส้นใยเป็นเชื้อเพลิงในหม้อต้มไอน้ำสำหรับกระบวนการผลิตน้ำมันปาล์มให้มีค่าความร้อนสูงสุด และลดควันดำจากการเผาไหม้ที่ไม่สมบูรณ์	3/9/53 - 28/9/53	รายงานการประชุมวิชาการ ปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและสิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีสะอาด
			เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การประชุมวิชาการ ปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและสิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีสะอาด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	3/9/53 - 3/9/53	รายงานการประชุมวิชาการ ปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและสิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีสะอาด
			เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทอิสเทิร์นปาล์มออยล์จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :การใช้เชื้อเพลิงอย่างคุ้มค่า เป็นการลดค่าใช้จ่ายต้นทุนของบริษัท	3/9/53 - 28/9/53	รายงานการประชุมวิชาการ ปรับปรุงกระบวนการผลิตเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและสิ่งแวดล้อมในอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีสะอาด
196	การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิตโดยการใช้แบบจำลองสถานการณ์ด้วยคอมพิวเตอร์และผังงานสายธารแห่งคุณค่า: กรณีศึกษาอุตสาหกรรมกาแฟแบบครบวงจร	ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :บริษัท คอฟฟี่ บีนเนอร์ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :นำเสนอรายงานแก่โรงงานกรณีศึกษา	1/5/53 - 1/5/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ที่นำเสนอแก่โรงงานกรณีศึกษา

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร รายละเอียดการนำไปใช้ :เป็นหนึ่งในกรณีศึกษา ในหนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา"	26/7/53 - 21/9/53	หนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา" ISBN 978-616-7262-70-3 หน้า 35-53
197	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดเพื่อเพิ่มคุณภาพโปรตีน	ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Modern technology in plant breeding ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือที่ ศธ. 0517.02(วท)/5051 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ลงวันที่ 16 มิถุนายน 2553
198	การปรับปรุงพันธุ์ถั่วเหลือง(Glycine max (L.) Merrill) ให้มีความสามารถในการตรึงไนโตรเจนสูงโดยไรโซเบียมในลูกผสมชั่วที่ 6	นายธีระ สมหวัง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ นายณพศุล สมุทรทอง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง ดร.กิ่งกานท์ พานิชนอก สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง นายธีรารังสรรค์ โปธิสูง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวาจกกสิกิจ Achara Nuntagij Department of Agriculture, Bangkok (Thailand). Soil Science Division. Soil Microbiology Research Group	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การฝึกอบรมเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลือง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลืองอำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา	22/6/53 - 22/9/53	โครงการฝึกอบรมเกษตรกร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
199	การปรับปรุงระบบการจัดการสินค้าคงคลังของบริษัทผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์สมุนไพร	สุจินดา เจียรระวรพจน์ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (นิสิต) ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร จิรัชย์ พุทธิกุลสมศิริ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ประกอบการ ทำ Senior project ของนักศึกษา ปี 2010 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	1/7/53 - 15/3/54	รายงาน Senior project ของนักศึกษา
200	การปรับปรุงระบบท่อจ่ายน้ำประปาเพื่อความคุ้มค่าสูญเสีย	รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.สุรัชย์ ลิปิวัฒนาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้แบบ จำลองชลศาสตร์ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม : การประปาส่วน ภูมิภาค สาขาชลบุรี	19/2/53 - 19/2/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายใน ไฟล์ PowerPoint
201	การปรับปรุงลักษณะเนื้อสัมผัสของไข่ม้วน (ทามาโกะยากิ) แขนงเยือกแข็ง	อ.โสธยา เกิดพิบูลย์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรม เกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการ อาหาร อลิษา ขุนทะวาด คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรม เกษตร พิชัย คุณล้าน คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรม เกษตร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัทเดลี แมกซ์ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : ผลการทดลองนำเสนอโรงงานเพื่อ ประยุกต์ใช้ผลการทดลองในการแปร รูปผลิตภัณฑ์ทามาโกะยากิ แขนงเยือก แข็ง	30/4/53 - 31/3/54	รายงานการวิจัย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
202	การปรับปรุงวิธีวิเคราะห์ andrographolid ในฟ้าทะลายโจร	นางศิริวัลย์ สร้อยกล่อม สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ดร.นันทนา ชื่นอ้ม สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ดร.พัชราภรณ์ ภูโพนุลย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ พินิจ ไพรสนธิ์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคพื้นฐานการใช้เครื่อง HPLC รุ่นที่ 1 ซึ่งจัดระหว่างวันที่ 16-18 มิถุนายน 2553 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	16/6/53 - 18/6/53	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคพื้นฐานการใช้เครื่อง HPLC รุ่นที่ 1 ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือ ผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิด ประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
203	การปลูก Jerusalem Artichoke (แก่น ตะวัน)บนพื้นที่สูงของประเทศไทย ณ สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	<p>นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายโอฬาร ตัญจวิรุฬห์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร รศ.ดร.สนั่น จอกลอย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นายสุดประสงค์ สุวรรณเลิศ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร ดร.สุปราณี งามประสิทธิ์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณวาท กสิกิจ นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี นางสาวเบญจารัตน์ ทองเย็น สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นายสุทัศน์ แปลงกาย สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี นายบุญธรรม จันทร์ชื่น สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี นายวีระยุทธ แสนยากุล สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายวิศัล ธีรเสถียรพงศ์ สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายเจระศักดิ์ แซ่ลี สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายเจษฎายุทธ ไชยบุรี สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร</p>	<p>เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถานีวิจัย ลพบุรี รายละเอียดการนำไปใช้ : พันธุ์ / เทคโนโลยีการผลิตเพื่อการค้า</p>	1/2/53 - 7/2/53	ข้อมูลพันธุ์ / เทคโนโลยีการ ผลิตเพื่อการค้า

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
204	การเปรียบเทียบการรดน้ำแบบใช้น้ำและไม่ใช้น้ำ	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : นวัตกรรม การแปรรูปข้าว ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : Food Business Thailand	26/3/53 - 26/3/53	เอกสารประกอบการสอน
205	การเปลี่ยนแปลงคุณภาพของผลมะพร้าว น้ำหอม ก่อนและภายหลังการเก็บเกี่ยว	ดร.ธีรนุต รมโพธิ์ภักดิ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์ เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ฝึกอบรมนานาชาติ หลักสูตร Postharvest Technology of Perishable Crops เรื่อง Respiration and Gas Exchange ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	16/9/53 - 16/9/53	บันทึกที่ ศธ 0513.21101/5916 วันที่ 17 สิงหาคม 2553
206	การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศและงาน วิศวกรรมเชิงลาด	ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมภ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา รศ.วรกร ไม้เรียง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา รศ.हरรรษา วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.อภินิติ โชติสังภาส คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ผลกระทบจาก การเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศต่องาน วิศวกรรมปฐพีและดินถล่ม (องค์ความรู้ ที่จำเป็นในการประยุกต์วิศวกรรมปฐพี เมื่อสภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลง- กลศาสตร์ของดินไม่อิ่มน้ำ ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : วิศวกรรม สถานแห่งประเทศไทย	18/2/53 - 20/2/53	หนังสือเชิญและหนังสือขอบคุณ จากวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
207	การผลิต pearl essence จากเกล็ดปลาของไทย	ผศ.กั้งสดาลัย บุญปราบ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง นายภูวิชญ์ สุวรรณรุ่งโรจน์ ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (นิสิตรหัส 49021082) นายพีระเดช สติวงษ์ ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (นิสิตรหัส 49020035)	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เครือข่ายห้องสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ห้องสมุดคณะประมงและกลุ่มผู้สนใจงานด้านการผลิตผงไข่มุกเทียม รายละเอียดการนำไปใช้ : เอกสารอ้างอิงประเภทหนังสือ เลขหมู่ ปพ.ภ417 เรื่อง การผลิต natural pearl essence จากเกล็ดปลาของไทย โดย นายภูวิชญ์ สุวรรณรุ่งโรจน์ (รหัส49021082)และ นายพีระเดช สติวงษ์(รหัส490200035) ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อการเป็นแบบในการผลิตผงไข่มุกเทียมจากเกล็ดปลาของไทย	5/4/53 - 5/4/53	หนังสือ เลขหมู่ ปพ.ภ417 ห้องสมุดคณะประมง
208	การผลิตกาวจากหนังปลาของไทย	ผศ.กั้งสดาลัย บุญปราบ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง นายจิราวัฒน์ เสถียรคมสรไกร ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (นิสิตรหัส 49020860) นายณัฐวิชัย ขำทอง ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (นิสิตรหัส 49020951)	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เครือข่ายห้องสมุดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ห้องสมุดคณะประมงและกลุ่มผู้สนใจงานด้านการผลิตกาวจากหนังปลา รายละเอียดการนำไปใช้ : เอกสารอ้างอิงประเภทหนังสือ เลขหมู่ ปพ.จ372 เรื่อง การผลิตกาวจากหนังปลาของไทยโดย นายจิราวัฒน์ เสถียรคมสรไกร(นิสิตรหัส49020878)และ นายณัฐวิชัย ขำทอง(นิสิตรหัส49020951) ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เพื่อการเป็นแบบในการผลิตกาวจากหนังปลาของไทย	5/4/53 - 5/4/53	เอกสารหนังสือเลขหมู่ ปพ.จ372 เรื่อง การผลิตกาวจากหนังปลาของไทย โดย นายจิราวัฒน์ เสถียรคมสรไกร(นิสิตรหัส49020878)และ นายณัฐวิชัย ขำทอง(นิสิตรหัส49020951) ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
209	การผลิตน้ำตาลทรายแดงในระดับวิสาหกิจชุมชน	นางสาวพิศมัย ศรีชายเชษ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวกษมาพร ปัญตะบุตร สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ฝึกอบรมการผลิตน้ำตาลทรายแดง รายละเอียดการนำไปใช้ : กลุ่มเกษตรกรในเขตสถานีวิจัยลพบุรี	21/1/53 - 21/1/53	เอกสารประกอบการอบรม และรายชื่อกลุ่มเกษตรกรในเขตสถานีวิจัยลพบุรี
210	การผลิตโพลีแซคคาไรด์และผลิตภัณฑ์อาหารหมักสุขภาพจากข้าวกล้องที่มี GABA สูง และการคัดแยกแบคทีเรียแลคติกจากของเหลือทิ้งในอุตสาหกรรมแป้งและอาหารเส้นจากข้าวเพื่อผลิต GABA	นางพัชรี ตั้งตระกูล สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวสิรินันท์ ชมภูแสง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายประมวล ทรายทอง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางฉกามาศ วงศ์ข้าหลวง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ ดร.วารุณี วารัญญานนท์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นายสุเวทย์ นิงสานนท์ สำนักเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การแปรรูปข้าวโภชนาการสูงเป็นอาหารเสริมและป้องกันโรค ในการสัมมนาเผยแพร่ผลงานวิจัยเรื่อง "นวัตกรรมผลงานวิจัยเพื่อสุขภาพ" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	23/6/53 - 23/6/53	เอกสารสัมมนาเผยแพร่ผลงานวิจัย "นวัตกรรมผลงานวิจัย วช. สร้างมูลค่าเพิ่มข้าวไทยสุขภาพเพื่อสุขภาพ" ณ โรงแรมมิราเคิลแกรนด์ คอนเวนชัน กรุงเทพมหานคร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
211	การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย	ดร.ลักขณา เบ็ญจวรรณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ชวนพิศ อรุณรังสีกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.รุ่งรอง หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ศิริพร วิหคโต สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.เนตรชนก เกียรตินนทพันธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	21/9/53 - 22/10/53	เอกสารประกอบการอบรม เรื่อง การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย
212	การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ดร.รุ่งรอง หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.ชลิตา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อดุลย์ พงษ์พั้ว สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย นายอภิวิชญ์ ทรงกระสุนธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่ออ้อย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :บริษัท SAVANNAKHET SUGAR CORPORATION	14/9/53 - 17/9/53	จดหมายขอฝึกอบรมจากบริษัท SAVANNAKHET SUGAR CORPORATION ประเทศลาว

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
213	การเผาผลาญไขมันในระหว่างการออกกำลังกายที่ระดับความหนักต่างกัน ในผู้หญิงน้ำหนักตัวเกินอายุ 40-49 ปี	คณาพจน์ ใจริน คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ผศ.ราตรี เรืองไทย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาสรีรวิทยาการออกกำลังกาย สุรียา ณ นคร โรงพยาบาลสมเด็จพระปิ่นเกล้า ถนนสมเด็จพระเจ้าตากสิน	เชิงสาธารณสุข ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การทดสอบสมรรถภาพร่างกายและการออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัทรับปรึกษาทางด้านทรัพยากรมนุษย์	26/2/53 - 26/2/53	หนังสือเชิญ และเอกสารประกอบคำบรรยาย
214	การฝังกลบมูลฝอยแบบกึ่งใช้ออกซิเจนเพื่อลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากมูลฝอย	นพฤทธิ์ สุทธิศิลป์ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.ชาติ เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.วีไล เจียมไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม คมศิลป์ วัลยาว National Institute for Environmental Studies, Japan Kazuto Endo National Institute for Environmental Studies, Japan Masato Yamada National Institute for Environmental Studies, Japan	เชิงสาธารณสุข ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : บรรยายในการประชุม Workshop on Improvement of solid waste management and GHG reduction in Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : National Institute for Environmental Studies	22/2/53 - 24/2/53	เอกสารประกอบการประชุม
215	การพัฒนาการผลิตผลิตภัณฑ์ผักแผ่นปรุงรส	ดร.วันเพ็ญ มีสมญา สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร รายละเอียดการนำไปใช้ : ถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่บริษัท ไม่มีอะไรที่เป็นไปไม่ได้ จำกัด	12/2/53 - 12/2/56	ข้อตกลงร่วมวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยี ระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับบริษัท ไม่มีอะไรที่เป็นไปไม่ได้ จำกัด ลงวันที่ 12 ก.พ.2553

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
216	การพัฒนาคุณภาพและบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก	นางชนิดชม สืรางะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ ผศ.สุขเกษม สิทธิพจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่ม แม่บ้านเกษตรกรปทุมทิพย์ 94/30 หมู่ 1 ตำบลม่วงหมู่ อำเภอเมือง จังหวัด สิงห์บุรี รายละเอียดการนำไปใช้ : ผลิตภัณฑ์น้ำพริกเผาไข่เค็ม และ ผลิตภัณฑ์น้ำพริกปลาเสียบ ได้รับการ พัฒนาในด้านคุณภาพผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน น้ำพริกเผา (มก.-ธ.ก.ส. 005/2547) และน้ำพริกปั้นแห้ง (มก. -ธ.ก.ส. 004/2547) ตามลำดับ	29/1/53 - 14/6/53	รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ การพัฒนาคุณภาพและบรรจุ ภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก
			ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่ม แม่บ้านคลองมือไทร ตำบลธาตุทอง อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี ราย ละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตภัณฑ์ น้ำพริกเผากุ้ง ผลิตภัณฑ์น้ำพริกปลาร้า และ ผลิตภัณฑ์น้ำพริกปลาอย่าง ได้รับ การพัฒนาในด้านคุณภาพและบรรจุ ภัณฑ์ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน น้ำพริกเผา มก.-ธ.ก.ส. 005/2547) และ น้ำพริก ชนิดเปียก (มก.-ธ.ก.ส. 055/2549) ตามลำดับ	14/1/53 - 11/6/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการ การพัฒนาคุณภาพและบรรจุ ภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก
			ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่ม วิสาหกิจชุมชนน้ำพริกเรือนเพชร เลขที่ 59 หมู่ 2 บ้านหนองเตียน ตำบลท่า ไม้รวก อำเภอยาย่าง จังห รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตภัณฑ์ น้ำพริกแกงเผ็ด ได้รับการพัฒนาใน ด้านคุณภาพและบรรจุภัณฑ์ผ่านเกณฑ์ มาตรฐาน น้ำพริกแกง (มก.-ธ.ก.ส. 018/2548)	17/2/53 - 10/6/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ การพัฒนา คุณภาพและบรรจุภัณฑ์ของ ผลิตภัณฑ์น้ำพริก

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือ ผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิด ประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p>ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โดยกลุ่มสตรีน้ำพริกเผาบ้านถาวร สามัคคี หมู่ 23 ตำบลหนองม่วง อำเภอโคกสูง จังหวัดสระแก้ว รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตภัณฑ์ น้ำพริกนรกแมงดา ผลิตภัณฑ์น้ำพริก นรกปลาย่าง และผลิตภัณฑ์น้ำพริก แมลง(จิ้งหรีด) ได้รับการพัฒนาใน ด้านคุณภาพและบรรจุภัณฑ์ผ่านเกณฑ์ มาตรฐานน้ำพริกปนแห้ง (มก.-ธ.ก.ส. 004/2547)</p>	21/1/53 - 12/6/53	รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์ การพัฒนาคุณภาพและบรรจุ ภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก
			<p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การพัฒนา คุณภาพผลิตภัณฑ์น้ำพริกนรก น้ำพริก ปลาย่างและน้ำพริกแมลง ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :กลุ่มแม่บ้าน ถาวรสามัคคี</p>	21/1/53 - 12/6/53	แบบบันทึกการให้คำปรึกษาแนะนำ การปฏิบัติตามความรู้ที่ได้รับ การถ่ายทอด โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ลูกค้า ตามโครงการความร่วมมือมก. -ธ.ก.ส. ปี 2553
			<p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การพัฒนา คุณภาพผลิตภัณฑ์น้ำพริกเผาไข่เค็ม และน้ำพริกปลาเสียบ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :กลุ่มแม่บ้าน เกษตรกรปทุมทิพย์</p>	29/1/53 - 14/5/53	แบบบันทึกการให้คำปรึกษาแนะนำ การปฏิบัติตามความรู้ที่ได้รับ การถ่ายทอด โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ลูกค้า ตามโครงการความร่วมมือ มก.ธ.ก.ส.ปี 2552-53
			<p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การพัฒนา ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ของน้ำพริก เผากุ้ง น้ำพริกปลาย่างและน้ำพริกปลา ร้า ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรคลองมือไทย</p>	14/1/53 - 11/6/53	แบบบันทึกการให้คำปรึกษาแนะนำ การปฏิบัติตามความรู้ที่ได้รับ การถ่ายทอด โครงการพัฒนา ผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ลูกค้า ตามโครงการความร่วมมือ มก.ธ.ก.ส.ปี 2552-53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์นาฬิกาแกมเฟ็ด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :กลุ่มวิสาหกิจชุมชนนาฬิกาเรือนเพชรบ้านหนองเตียน	17/2/53 - 10/6/53	แบบบันทึกการให้คำปรึกษาแนะนำการปฏิบัติตามความรู้ที่ได้รับ การถ่ายทอด โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ลูกค้ำตามโครงการความร่วมมือ มก.ธ.ก.ส.ปี 2552-53
217	การพัฒนาแซนดิวิชสเปรดน้ำมันถั่วเหลืองเพื่อสุขภาพ	นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวงามจิตร โลวิฑูร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางอุไร เผ่าสังข์ทอง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การสาธิตอาหาร "งานโครงการหลวง 41" เรื่องสเปรดโปรตีนเกษตร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะกรรมการฝ่ายสาธิตอาหาร "งานโครงการหลวง 41"	10/8/53 - 10/8/53	กำหนดการและเอกสารประกอบการสาธิตการทำสเปรดโปรตีนเกษตร ภาพถ่ายการสาธิต คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการสาธิต"งานโครงการหลวง 41"
218	การพัฒนาฐานความรู้หลักสูตรและการสอนวิทยาศาสตร์เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้การสอนด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ระดับปริญญาตรี	สมทรง สิทธิ นิสิตป.เอก คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาค วิชาการศึกษา รศ.มธุรส จงชัยกิจ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การวิจัยทางการศึกษา: กรณีศึกษางานวิจัยและพัฒนาทางการศึกษา ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :มหาวิทยาลัยรังสิต	14/6/53 - 14/6/53	เอกสารประกอบการบรรยาย ฝึกปฏิบัติในรายวิชาED705 โครงการปริญญาเอก ภาคพิเศษ สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยรังสิต

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
219	การพัฒนาเทคนิคการขยายพันธุ์อะระพี๑ โดยวิธีการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	นางสาววิลาสินี กวีกิจธรรมกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิ๑ผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางยุพา ปานแก้ว (มงคลสุข) สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิ๑ผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ดร.มะลิวัลย์ หฤทัยธนาสันติ(ธนะสมบัติ) สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิ๑ผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวพนิดา วงษ์แหวน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิ๑ผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นายเจษฎา วงศ์พรหม คณะวนศาสตร์ บางเขน สำนักงานเลขานุการ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง เทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเบื้องต้น ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	27/4/53 - 30/4/53	หนังสือเชิญ
220	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตผลิตภัณฑ์ขนมเด็กเพื่อสุขภาพในระดับโรงงานและใ๑ค่าปรึกษาแก่ผู้ประกอบการ	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิ๑ผลภัณฑ์อาหารฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัทของเตอร์ไทยออร์แกนิกฟู้ด จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : พัฒนาผลิตภัณฑ์ธัญพืชโฮลเกรนผสมผลไม้ตราเกรนนี้ สูตรลดไขมัน โซเดียม 25%	3/4/53 - 3/4/53	สัญญาข้อตกลง
221	การพัฒนาเทคโนโลยีวนเกษตรระดับสถานีวิจัยเพื่อการถ่ายทอดองค์ความรู้แบบบูรณาการ	นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยและฝึกอบรมวนเกษตรตราด	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การบริการฝึกงานด้านวนเกษตร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : นิสิตนักศึกษาฝึกงาน	1/4/53 - 1/4/53	รายชื่อนิสิต นักศึกษา จำนวน 7 คน และเอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
222	การพัฒนาแบบจำลองเพื่อทำนายคุณลักษณะของวัตถุดิบในสายการผลิตสับประรดบรรจุกระป๋อง	นฤมล ชมบุญมี นิสิตปริญญาโท สาขาการจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ปรารภนา ปรารภนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร จิรัชย์ พุทธิกุลสมศิริ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : บริษัท มาลีสามพราน จำกัด (มหาชน) รายละเอียดการนำไปใช้ : นำเสนอผลงาน และส่งมอบโปรแกรมฐานข้อมูลเพื่อการนำไปใช้งานของบริษัท	4/1/53 - 31/5/53	Slide และโปรแกรมฐานข้อมูลที่ได้พัฒนาขึ้น

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
223	การพัฒนาผลิตภัณฑ์บำรุงมือและเล็บผสมโปรตีนไหมและโปรตีนรำข้าว	นางสาวสุพินดา วินิจัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ดร.พิลาณี ไวกอนอมสัดย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.หทัยรัตน์ ริมศิริ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.วิชัย หฤทัยธนาสันดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ดร.สุคันทรส ธาดากิตติสาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ กฤษดี ศิลป์ประดิษฐ์ ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มก สร้อยรัตน์ พ่วงบริสุทธิ ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มก ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัติตะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวประภัสสร รักถาวร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้ เอนไซม์ในอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงาน ที่บรรยาย/ฝึกอบรม : หน่วยเทคโนโลยี เอนไซม์เอนไซม์และการจัดการของเสีย ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีฯ สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	23/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
224	การพัฒนาผลิตภัณฑ์แป้งชุบทอดและเกล็ดขนมปังชุบทอด	ศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บ.สงวน อุตสาหกรรมอาหาร จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตภัณฑ์แป้งชุบทอดและเกล็ดขนมปังชุบทอด	1/10/53 - 26/2/54	สัญญาจ้าง

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
225	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารไทย	นางสาวเพลินใจ ดั่งคณะกุล สถาบันคั่นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย กรมประชาสัมพันธ์ FM 92.50 MHz รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่การสร้างผลิตภัณฑ์ สร้างสุขภาพสร้างโอกาส เสริมแกร่งอาหารไทย	27/4/53 - 27/4/53	เอกสารประกอบการเผยแพร่
226	การพัฒนาระบบตรวจวัดพฤติกรรมดินถล่มอัตโนมัติ	ผศ.อภินิติ โชติสังาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :กรมทางหลวง รายละเอียดการนำไปใช้ :ระบบต้นแบบซึ่งกรมทางหลวงได้นำไปใช้ติดตั้งใน โครงการติดตามพฤติกรรมของโครงสร้างทางธรณีเทคนิคในระยะยาวเพื่อการปรับปรุงการออกแบบให้มีประสิทธิภาพ โดยสำนักวิจัยและพัฒนางานทาง เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กรมทางหลวง รายละเอียดการนำไปใช้ :นำไปใช้ติดตั้งเพื่อประเมินสภาพของลาดชันในจังหวัดแม่ฮ่องสอนซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการบำรุงรักษาทางของกรมทางหลวง ในโครงการติดตามพฤติกรรมของโครงสร้างทางธรณีเทคนิคในระยะยาวเพื่อการปรับปรุงการออกแบบให้มีประสิทธิภาพ โดยสำนักวิจัยและพัฒนางานทาง	13/7/53 - 15/9/53	รายงานนำเสนอสำนักวิจัยกรมทางหลวง รายงานที่นำเสนอต่อสำนักวิจัยกรมทางหลวง
227	การพัฒนาระบบบันทึกข้อมูลสำหรับเครือข่ายวิเคราะห์สัญญาณหลายช่องชนิดพกพาโดยใช้เอสดีการ์ด	อ.ณฤพวิจัก์ เงินวิจิตร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ธเนศ สุขสมพงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Nuclear camp 2010 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์	3/5/53 - 4/5/53	เอกสารโครงการ Nuclear camp 2010

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
228	การพัฒนารูปแบบการให้ความช่วยเหลือทางการศึกษานักเรียนที่มีภาวะสมาธิสั้นบกพร่องทางการเรียนรู้ และออทิซึม	รศ.ดารณี อุทัยรัตนกิจ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิต แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.ภาวิณี ศรีสุขวัฒนานันท์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา Jittirat Tadthiemrom Acha Saengasanee ผศ.ปรียา บุญญสิริ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิต แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.สมใจ บุญอุรพิภิญโญ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา รศ.วิชัย พาณิชนัยสวຍ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิต แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.สุพรรณิ คงกะนันท์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิต แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.สุนทรา โตบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.รัชฎาภรณ์ พานิช คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิต แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาวฐาปณีย์ แสงสว่าง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน สำนักงาน เลขานุการ นางสาวชนิกานต์ วัังวิเศษกุล คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน สำนักงาน เลขานุการ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การวิจัยในชั้น เรียน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : โรงเรียนวัดช่องลม	12/10/53 - 21/10/53	หนังสือเชิญ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
232	การพัฒนาสมการสำหรับทำนายปริมาณน้ำมันทั้งหมดในเมล็ดข้าวโพดด้วยเทคนิค NIRS สำหรับใช้ในโปรแกรมการปรับปรุงพันธุ์	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วิเชียร กীরตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ น.ส.เรีนถิติ แก้วชินชัย นิสิต ปโท ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม้อทำลาย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ผู้สมัครเข้ารับการอบรมจากหน่วยงานของรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
233	การพัฒนาสมองในการออกกำลังกาย	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพสำหรับผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ คณะเกษตร	11/2/53 - 11/2/53	บันทึกข้อความที่ ศธ 0513.10204/031 14 ม.ค.53
234	การพัฒนาสายพันธุ์แบคทีเรีย Bacillus thuringiensis สายพันธุ์ไทยเพื่อการใช้ประโยชน์ในการควบคุมศัตรูพืชอย่างยั่งยืน	รศ.จริยา จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/9/53 - 11/9/53 7/8/53 - 8/8/53	รายงานโครงการบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร คณะเกษตร เรื่อง การผลิตบีทีสายพันธุ์ไทยในถังผลิตขยายอย่างง่าย และการทำไปใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเกษตร คณะเกษตร เรื่อง การผลิตบีทีสายพันธุ์ไทยในถังผลิตขยายอย่างง่าย และการทำไปใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
235	การเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียจากโรงงานผลิตเบียร์บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด ด้วยการประยุกต์ตามแนวพระราชดำริธรรมชาติช่วยธรรมชาติ	ศ.เกษม จันทรแก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทย์ ธารชลาณกิจ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.ไพบุลย์ ประพฤติธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.นิพนธ์ ตั้งคณานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม รศ.อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ผศ.กรรณิการ์ ดวงมาลย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.อรอนงค์ ผิวนิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม อ.กิตติชัย ดวงมาลย์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม อ.ทัศนีย์ บุญประคอง วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม อ.อลงกรณ์ อินทร์รักษา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม นางสาวกอบกาญจน์ เพ็ชชอุ่ม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม นางสาวสตรีไทย พุ่มไม้ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม อ.นฤชิต ตำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทเอเชียแปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :ระบบบำบัดน้ำเสียด้วยธรรมชาติช่วยธรรมชาติ โดยบำบัดน้ำเสียที่ผ่านมาจากระบบ UASB และระบบ AS ของโรงงาน	1/6/53 - 31/8/54	เอกสารประกอบโครงการ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
236	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตต้นกล้าและสร้างสารสำคัญทางโภชนาการในธัญพืชไทยโดยเทคโนโลยีชีวภาพ	<p>ดร.รณรงค์ หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางมณฑา วงศ์มณีโรจน์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.เนตรชนก เกียรติ์นันทพันธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ลักขณา เบ็ญจวรรณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ศิริพร วิหคโต สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ดร.ชวนพิศ อรุณรังสีกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง</p>	<p>เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การเก็บรักษาต้นกล้าและผลิตภัณฑ์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง</p>	21/9/53 - 21/9/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรมและรูปถ่ายวิทยากรในการฝึกอบรม
			<p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน</p>	21/9/53 - 22/9/53	โครงการและกำหนดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย"
			<p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ผลของการใช้ไคโตซานต่อการเพิ่มคุณค่าทางอาหารในต้นกล้าธัญพืชไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน</p>	21/9/53 - 22/9/53	โครงการและกำหนดการฝึกอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
237	การเพิ่มปริมาณแซนโทฟิลล์และแคโรทีนจากดอกดาวเรืองด้วยเอนไซม์ร่วมในการสกัดด้วยตัวทำละลาย	ผศ.ณกัญภัทร จินดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ Thanida Moolica ผู้ช่วยวิจัย Pornsirin Chunhapimol ผู้ช่วยวิจัย ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการ การผลิตผลิตภัณฑ์สปา สำหรับผิวหน้า ผิวกาย เส้นผม เท้า และผลิตภัณฑ์อโรมา ณ โรงแรมเดอะวัน จ.สุราษฎร์ธานี ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บ้านหอมไทย	13/6/53 - 27/6/53	เอกสารประกอบการอบรม และเอกสารประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานหลังการจัดอบรม ผ่านปชส.มหาวิทยาลัย
238	การยืดอายุการเก็บรักษารำข้าวโดยใช้ความร้อนจากเครื่องไมโครเวฟแบบต่อเนื่องเพื่อยับยั้งเอนไซม์ไลเปสและเอนไซม์ไลโปอกซิจีเนส	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บ. ปทุมไรซ์ มิลล แอนด์แกรนารี รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอด	27/9/53 - 27/9/53	สัญญา
239	การล้างผักตระกูลกะหล่ำด้วยเครื่องอัลตราโซนิคส์	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัท เพนตาอิมเพกซ์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ต่อยอด	27/9/53 - 27/9/53	สัญญา
240	การวัดและประเมินค่าการกระเจิงของระดับรังสีแกมมาอ้างอิงในห้องปฏิบัติการวัดรังสีมาตรฐานทุติยภูมิ (SSDL) ด้วยระบบวัดแบบอิมเมจจิงเฟลต	อังศุมาลิน อินแดง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นายธงชัย สุดประเสริฐ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ รายละเอียดการนำไปใช้ : ข้อมูลปริมาณรังสีในห้อง SSDL ที่ได้จากการวิจัย นำไปใช้ในการสอบเทียบเครื่องมือวัดรังสีในการให้บริการของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	1/5/53 - 30/9/53	ห้องปฏิบัติการมาตรฐานทุติยภูมิ (SSDL) ของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
241	การวิเคราะห์การปฏิบัติการฝนหลวงจังหวัดสระแก้ว	ผศ.นนุช ปรมาคม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักงานฝนหลวงและการบินเกษตร รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไปปรับปรุงการปฏิบัติการทำฝนในอนาคต	1/1/53 - 31/12/53	ประกาศนียบัตรสำนักงานฝนหลวงและการบินเกษตร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
242	การวิเคราะห์ตัวอย่างน้ำเสียจากกระบวนการผลิตไบโอดีเซลชุมชน	ดร.พิลาณี ไวถนอมสัตย์ สถาบันค่นควาและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววราภรณ์ อภิวัฒนาภิวัด สถาบันค่นควาและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวอุมาพร อมรธีระกุล สถาบันผลิตผลเกษตรฯ นางสาวพรพิมล จันทรฉาย สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัท ฟรอนเทียร์ เอ็นจิเนียริง คอนซัลแทนทส์ จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ :ส่งผลการวิเคราะห์ให้ผู้ขอรับบริการเพื่อนำไปใช้ในการอ้างอิง	31/12/53 - 31/12/53	เอกสารการปิดโครงการ
243	การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ของการประยุกต์ใช้ระบบบำบัดน้ำเสียแบบธรรมชาติในสถานบริการน้ำมัน	รศ.ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.ไพบุลย์ ประพฤติธรรม คณะเกษตร ภาควิชาปฐพีวิทยา ภาณัชย ประมวล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :ห้างหุ้นส่วนจำกัดสมศักดิ์แกล่งเซอร์วิส รายละเอียดการนำไปใช้ :ใช้ประโยชน์ในการประกอบการตัดสินใจในการลงทุนและบำรุงรักษาพื้นที่	1/11/53 - 30/6/54	ผลงานวิจัยของโครงการ
244	การวิจัยสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการทางการกีฬาของภารกิจกีฬาแห่งประเทศไทย	รศ.สุพิตร สมานิติโต คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา วัลลีย์ ภัทโรภาส คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา อ.อำพร ศรียาภัย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา อ.นันทวัน เทียนแก้ว คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ภารกิจกีฬาแห่งประเทศไทย รายละเอียดการนำไปใช้ :การนำไปพัฒนาการให้บริการให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น	1/1/53 - 31/12/53	บันทึกที่ ผกภ.5103/51 ลงวันที่ 22 พ.ย.53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
245	การศึกษาการขับถ่ายไอโอดีน-131 ทางปัสสาวะของผู้ปฏิบัติงานรังสี	นายโสวุฒิ ทองประจวบโชค ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางดารุณี พิขุนทด สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ รายละเอียด การนำไปใช้ : ข้อมูลการขับถ่าย ไอโอดีน-131 ที่ได้จากการวิจัย เป็น ประโยชน์ต่อการประเมินความ ปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงานรังสีและ ประชาชนทั่วไปในกรณีเกิดอุบัติเหตุ ทางรังสี	1/5/53 - 30/9/53	ข้อมูลสำนักสนับสนุนการกำกับ ดูแลความปลอดภัยจากพลังงาน ปรมาณู สำนักงานปรมาณูเพื่อ สันติ
246	การศึกษาการใช้ปุ๋ยที่เหมาะสมสำหรับกา ผลิตถั่วฝักยาว	ดร.เนตรชนก เกียรติ์นันทพัทธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ชวนพิศ อรุณรังสีกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การถ่ายทอด เทคโนโลยีระบบประกันคุณภาพการ ผลิตต้นกล้าพืชผักเศรษฐกิจ ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายปฏิบัติ การวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	18/8/53 - 18/8/53	เอกสารที่ใช้บรรยายในการฝึก อบรม เรื่อง เทคนิคการผลิตและ การจัดการต้นกล้าพืชผัก เศรษฐกิจ
247	การศึกษาขั้นต้นเกี่ยวกับแบบจำลอง คุณภาพการขับขี้นทางหลวงโดยใช้การ รับรู้ระยะไกลในย่านไมโครเวฟ	อ.วีระเกษม สวนผกา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมโยธา อ.วาทีณี กฤษณะพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการอบรม โยธาท้องถิ่น ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม : องค์การบริหารส่วนท้องถิ่น	17/7/53 - 30/9/53	เอกสารประกอบการบรรยายหัว ข้อ ความเสียหายที่เกิดบนถนน และเทคนิคการซ่อมผิวทาง และ เอกสารการเปิดโครงการพัฒนา วิชาการ ปี 2553
248	การศึกษาความพึงพอใจของสหกรณ์ เครดิตยูเนียนต่อการให้บริการธุรกรรมทาง การเงินและสวัสดิการของชุมนุมสหกรณ์ เครดิตยูเนียนแห่งประเทศไทย จำกัด	อ.พรประภา สกุลงแสง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ รศ.วิจิตต์ศรี สงวนวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อ.ปรีชา สิทธิกรณ์ไกร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ชุมนุมสหกรณ์เครดิตยูเนียนแห่ง ประเทศไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : ชุมชนสหกรณ์เครดิตยูเนียนสามารถ นำข้อมูลไปปรับปรุงการบริการ และข้อ บังคับต่างๆให้สอดคล้องกับความต้องการ ของสหกรณ์สมาชิก	1/10/53 - 31/10/53	รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์
249	ศึกษาแนวทางที่เหมาะสมในการเลี้ยง กุ้งขาวแวนนาไมด้วยน้ำความเค็มต่ำ : เลี้ยงเดี่ยวและเลี้ยงผสมกับปลานิล	รศ.ชลอ ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.นิติ ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งทะเลไทย ราย ละเอียดการนำไปใช้ : นำมาประยุกต์ใ เป็นแนวทางในการเลี้ยงกุ้งความเค็มต่ำ	14/2/53 - 14/2/53	เอกสารเผยแพร่สำหรับ เกษตรกร

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
250	การศึกษาประชากรกวางป่าเปรียบเทียบระหว่างวิธี Track Count และ Line Transect ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : Non invasive investigation of wildlife biodiversity ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	19/8/53 - 19/9/53	หนังสือเชิญเป็นวิทยากร ที่ ศธ 0513.20601/1200 ลงวันที่ 11 สิงหาคม 2553 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เชิญบุคลากรเป็นวิทยากร
251	การศึกษาประสิทธิภาพการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยสกรูอัด	อ.ศภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.ปัทมธร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	3/9/53 - 3/9/53	1)หนังสือเชิญ มรภ.วไลยอลงกรณ์ ที่ ศธ.0551.05/031 2)PowerPoint ประกอบการสอน
252	การศึกษาประสิทธิภาพของน้ำหมักชีวภาพเพื่อการเกษตร	รศ.จรีรัตน์ ลิสมิทธิ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ Nimanan, K Tawatphan, J	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถาบันการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ เลขที่ 52 หมู่ 6 ต.วังหว่า อ.ศรีประจันต์ จ.สุพรรณบุรี รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ภูมิปัญญาพื้นบ้านและองค์ความรู้ท้องถิ่นให้กับเกษตรกรและนำไปใช้ในการเกษตรและเป็นการลดต้นทุนการใช้ปุ๋ยเคมี ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : องค์การบริหารส่วนตำบลบางระกำ อ.บางเลน จ.นครปฐม และนายวิชัย ไชยสุริยะศักดิ์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ประยุกต์ใช้น้ำสกัดชีวภาพสูตรต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นองค์ความรู้ในการประกอบอาชีพเกษตรกรรมในการเพิ่มผลผลิตและลดการใช้สารเคมี	1/8/53 - 1/8/53 3/8/53 - 3/8/53	เอกสารรายงานวิจัย เอกสารรายงานวิจัย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
253	การศึกษาเปรียบเทียบผลตอบแทนจากการลงทุนปลูกสับปะรด	ผศ.ทวีพิมพ์ จวีสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร สรเชษฐ ลิมป์กาญจนวัฒน์ เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร (นิสิต) ธัญญา วสุศรี บัณฑิตวิทยาลัยการจัดการและนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เจริญชัย โขมพัตราภรณ์ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร รายละเอียดการนำไปใช้ : เป็นหนึ่งในกรณีศึกษา ในหนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา" เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา"	26/7/53 - 21/9/53	เป็นหนึ่งในกรณีศึกษา ในหนังสือ "การจัดการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร: กรณีศึกษา" ISBN 978-616-7262-70-3 หน้า 143-155
254	การศึกษาฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและยับยั้งเอนไซม์ไทโรซิเนสของสารสกัดเมธานอลของผลมะขามป้อมจากแหล่งเพาะปลูกในประเทศไทยเพื่อคัดเลือกมาใช้เป็นวัตถุดิบในผลิตภัณฑ์ยา เครื่องสำอาง และเสริมอาหาร	นางสาวสุพนิดา วินิจชัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นายนคร เหลืองประเสริฐ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร รศ.หทัยรัตน์ ริมศิริ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัตตะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ กรวิณีวิษญ์ บุญพิสุทธินันท์ คณะเภสัชศาสตร์ มเชียงใหม่ จันทิมา หอมกลีบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัทเอกซ 2 ราย รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไลโปโซมจากมะขามป้อมไปผลิตประกอบในเครื่องสำอางหลายชนิด	20/8/53 - 23/9/53	รายชื่อบริษัท (ถ้าสามารถขยายการผลิตได้ จะรับไปดำเนินการและได้ให้ตัวอย่างไปทดลองแล้ว)

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
255	การศึกษาวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตการย้อมสีธรรมชาติ	อ.นิตยา ทับทิมทัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 6 รายละเอียดการนำไปใช้ : ผู้ประกอบการใหม่พัฒนาเทคโนโลยีการผลิตผ้าไหมด้วยการย้อมสีธรรมชาติ	1/7/53 - 30/9/53	สัญญาจ้าง
256	การศึกษาสภาพการจัดประสบการณ์วิชาชีพครู: รายวิชาการสังเกตและปฏิบัติงานในชั้นเรียนสำหรับนิสิตครุศึกษาศาสตร์หลักสูตรการผลิตครู 5 ปี	นายเอกภูมิ จันทร์ขันดี โครงการ วพว. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ชาตรี ฝ่ายคำตา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ศ.วรรณทิพา รอดแรงคำ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ศูนย์ปฏิบัติการฝึกประสบการณ์วิชาชีพศึกษาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ปรับปรุงรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	7/6/53 - 29/7/53	รายงานการวิจัยและแบบขอปรับปรุงรายวิชา
257	การศึกษาสภาวะการทำงานที่เหมาะสมสำหรับการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยเครื่องสกัดแบบสกรูอัด	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.ปิ่นฉัตร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	3/9/53 - 10/9/53	1)หนังสือเชิญ มรท. วไลยอลงกรณ์ ที่ ศธ.0551.05/031 2)PowerPoint ประกอบการสอน
258	การศึกษาเอนไซม์โพลีกลาลคทูโรเนสและเพคเตทไลเอส ในระหว่างการสุกของผลกล้วยหอมทอง	ดร.สุคันทรส ธาตาคิตติสาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Molnapat Songpim Kasetsart University, Bangkok (Thailand) Kasetsart Agricultural and Agro-Industrial Product Improvement Institute ดร.พิลาณี ไวถนอมสัจด์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้เอนไซม์ในอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : หน่วยเทคโนโลยีเอนไซม์เอนไซม์และการจัดการของเสีย ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีฯ สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	22/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
259	การเสริมธาตุไอโอดีนในอาหารไก่ไข่เพื่อการผลิตไข่ไก่เสริมไอโอดีนแบบเป็นอุตสาหกรรม 1. ผลต่อปริมาณไอโอดีนในฟองไข่และสมรรถภาพการผลิตไข่ของแม่ไก่	ผศ.อรประพันธ์ สงเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.สุเจตน์ ชื่นชม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นายสุชาติ สงวนพันธุ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางอรทัย จินสถาพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายอรรถวุฒิ พลายนบุญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายละเอียดการนำไปใช้ :นำไปเป็นข้อมูลของการพิจารณาแนวทางการเสริมไอโอดีนในอาหารสัตว์ เพื่อช่วยแก้ปัญหาผู้บริโภครักษาสุขภาพไอโอดีน เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก สถาบันสุวรรณวาลกสิกิจฯ มก. รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตไข่ไก่เสริมไอโอดีนจำหน่าย	10/8/53 - 10/8/53 1/10/53 - 30/9/54	รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกำหนดมาตรฐานวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ และอาหารสัตว์ผสมยา ครั้งที่ 1/2553 วันที่ 10 สิงหาคม 2553 ณ ห้องประชุม 1 ตึกอำนวยการ กรมปศุสัตว์ ใบเสร็จรับเงิน ศูนย์สัตว์ปีกฯ ชว.บึงบประมาณ 2554
260	การเสริมธาตุไอโอดีนในอาหารไก่ไข่เพื่อการผลิตไข่ไก่เสริมไอโอดีนแบบเป็นอุตสาหกรรม 2. ปริมาณไอโอดีนในไข่เสริมไอโอดีนหลังจากผ่านการปรุงเป็นอาหารโดยการต้ม	ผศ.อรประพันธ์ สงเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางวรรณิ์ ชิวปรีชา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล แสงโสม สันะวัฒน์ กองโภชนาการ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 สายพิณ โชติวิเชียร กองโภชนาการ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี 11000 พิมพ์ประภา เสือคำ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จ.นครปฐม 73140	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รายละเอียดการนำไปใช้ :นำไปใช้ในการพิจารณาแนวทางการเสริมไอโอดีนในอาหารสัตว์ เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาผู้บริโภครักษาสุขภาพไอโอดีน	10/8/53 - 10/8/53	รายงานการประชุมคณะอนุกรรมการกำหนดมาตรฐานวัตถุที่เติมในอาหารสัตว์ และอาหารสัตว์ผสมยา ครั้งที่ 1/2553 วันที่ 10 สิงหาคม 2553 ณ ห้องประชุม 1 ตึกอำนวยการ กรมปศุสัตว์
261	การเสริมไบโอดีทอมในอาหารแม่ไก่ไข่ที่มีอายุการไขมากกว่า 55 สัปดาห์ขึ้นไป ต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพไข่	นายสุชาติ สงวนพันธุ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายอรรถวุฒิ พลายนบุญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.อรประพันธ์ สงเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางอรทัย จินสถาพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก สถาบันสุวรรณวาลกสิกิจฯ มก. รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตไข่ไก่สมุนไพรไบโอดีทจำหน่ายแก่ผู้บริโภครักษาสุขภาพ	1/10/53 - 30/9/54	ใบเสร็จรับเงินค่าไข่ไบโอดีทในช่วงบึงบประมาณ 2554

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
262	การหาตำแหน่งยีน และเครื่องหมายที่ใกล้ชิดกับยีนต้านทานโรคแอนแทรกคโนสในพริก	นิภา ชื่นป้อม ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร รศ.จุลภาค คุณวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ดร.สิริกุล วะสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัย และพัฒนาพืชผักเขตร้อน รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop: Integrated disease management c chili pepper ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม :Council for RNR Research of Bhutan, Ministry of Agriculture and Forests	5/7/53 - 14/7/53	หัวข้อบรรยายเรื่อง Plant breeding for disease resistance ได้ใช้ผลงานวิจัย เรื่องนี้มาเป็น case study
263	การให้คำปรึกษาการจัดการระบบ GMP สำหรับโรงงานผลิตนมปรุงแต่งพาส เจอร์ไรส์	อ.จิตศิริ ราชตะนะพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บ.สอภโกโต โมริโมโตะ จำกัด รายละเอียดการนำ ไปใช้ :บริษัทสามารถยื่นขอ อย.และ GMP	1/9/53 - 31/12/53	สัญญาจ้าง
264	การอบรมเพื่อเสริมสร้างศักยภาพของผู้ ประสานงานกลุ่มอุตสาหกรรม	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กรม ส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวง อุตสาหกรรม รายละเอียดการนำไปใช้ :ใช้ในการเรียนการสอนและฝึกอบรม เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม และผู้ประกอบการ SME และเป็นแนว ทางการพัฒนากลุ่มอุตสาหกรรมของ ประเทศ	3/5/53 - 11/6/53	เอกสารประกอบโครงการ
265	การอบแห้งกระเทียมสับโดยใช้อากาศ ร้อนและปั๊มความร้อนร่วมกับการแผ่รังสี อินฟราเรดไกล	อ.รติยา ธูวาณิชยานันท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.ดร.สมเกียรติ ปรัชญาวารการ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มจธ.	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เทศบาลตำบลโพงาม อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท รายละเอียดการนำไป ใช้ :บริการวิชาการให้แก่เกษตรกรและ กลุ่มแม่บ้านในชุมชน เพื่อสร้างองค์ ความรู้ในการแปรรูปกระเทียม เพื่อนำ มาใช้เป็นอาหารเสริม	14/8/53 - 15/8/53	เอกสารประกอบการบริการ วิชาการ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p>ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : อำเภอเมืองตราด รายละเอียดการนำไปใช้ :บริการวิชาการให้แก่เกษตรกรและกลุ่มแม่บ้านในชุมชน เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการแปรรูปกระเทียม เพื่อนำมาใช้เป็นอาหารเสริม</p> <p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเพิ่มมูลค่าวัสดุเกษตรท้องถิ่นด้วยเทคนิคการกลั่น การอบแห้งและการจัดการไม้ผล เกษตรอินทรีย์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ที่ว่าการ อ.เมืองตราด</p> <p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการแปรรูปสมุนไพรและผลิตผลทางการเกษตร เพื่อการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :เทศบาลตำบลโพงาม อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท</p>	<p>7/8/53 - 8/8/53</p> <p>7/8/53 - 8/8/53</p> <p>14/8/53 - 15/8/53</p>	<p>เอกสารประกอบการบริการวิชาการ</p> <p>เอกสารประกอบการฝึกอบรม</p> <p>เอกสารประกอบการฝึกอบรม</p>
266	การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพ:ความรู้ที่ยังต้องการความเข้าใจ	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	<p>เชิงสาธารณะ</p> <p>ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :วิทยาการบรรยายเชิงปฏิบัติการ เรื่อง ออกกำลังกายอย่างไรเมื่อสูงวัย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี</p>	23/8/53 - 23/8/53	บันทึกที่ ศธ 0517.06/4746 1 ก.ค.53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยากรให้ความรู้เรื่องการออกกำลังกายอย่างถูกต้อง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ธนาคารออมสินร่วมกับบริษัท สปอร์ตทิปส์ จำกัด	14/7/53 - 14/7/53	หนังสือลงวันที่ 9 ก.ค.53
267	การออกแบบพื้นที่เฝ้าระวังงาสำหรับพื้นที่ประปาสาขาพญาไท	ผศ.อดิษฐ์ พรพรหมินทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.สรชัย ลิปิวัฒนาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ รศ.สุวัฒนา จิตตลดากร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้แบบจำลองชลศาสตร์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : การประปาส่วนภูมิภาค สาขาชลบุรี	19/2/53 - 19/2/53	เป็นส่วนหนึ่งในการบรรยายในไฟล์ PowerPoint
268	กิจกรรมการส่งเสริมนวัตกรรมภูมิปัญญาในภูมิภาคในโครงการส่งเสริมนวัตกรรมอุตสาหกรรม	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 8 รายละเอียดการนำไปใช้ : แนะนำเชิงด้านนวัตกรรมแก่วิสาหกิจชุมชน	29/1/53 - 30/6/53	สัญญาจ้าง
269	แกงซี่เหล็กอย่างไร ให้คงไว้ซึ่งคุณค่าต่อสุขภาพ	นางสาวชอลัดดา เทียงพุก สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางอุไร เผ่าสังข์ทอง สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางเย็นใจ ลีตะฐาน สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวสมจิต อ่อนเหม สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ประชาชนทั่วไป ที่มาชมนิทรรศการงานเกษตรแห่งชาติ ปี 2553 รายละเอียดการนำไปใช้ : ประโยชน์ของซี่เหล็ก การแกงซี่เหล็ก และประโยชน์	29/1/53 - 6/2/53	โปสเตอร์เรื่องแกงซี่เหล็กอย่างไร ให้คงไว้ซึ่งคุณค่าต่อสุขภาพ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
270	ขนมขบเคี้ยวทางเลือก:แนวทางใหม่เพื่อสุขภาพ	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :ฝึกอบรมเรื่อง บิสกิตและคุกกี้ถั่วแดง ภายใต้หลักสูตร: ขนมอบเพื่อสุขภาพ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :สถาบันค้นคว้าและ พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	22/4/53 - 22/4/53	เอกสารฝึกอบรม
271	ขนมทางเลือกเพื่อสุขภาพ :เทคโนโลยีการผลิตและต้นแบบผลิตภัณฑ์	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวเพลินใจ ตั้งคณะกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป ดร.วรรณดี สุทธิรักษา สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางพยอม อัครวิบูลย์กุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :ฝึกอบรมเรื่อง บิสกิตและคุกกี้ถั่วแดง ภายใต้หลักสูตร: ขนมอบเพื่อสุขภาพ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :สถาบันค้นคว้าและ พัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	22/4/53 - 22/4/53	เอกสารฝึกอบรม
272	ความตระหนักของชุมชนในการใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้เขตลุ่มน้ำแม่สาตอนบน	สุปราณี สุวรรณมาลี กลุ่มงานติดตามและประเมินผล สำนักงานกอง ทุนสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ผศ.นุชนาถ มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : โรงเรียน รายละเอียดการนำไปใช้ : การดำเนินงานเพื่อเผยแพร่ผลการวิจัยภายใต้ การวิจัยเชิงบูรณาการหัวข้อ "การใช้ ที่ดินและการพัฒนาชนบทบนพื้นที่สูง อย่างยั่งยืนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	1/7/53 - 30/9/53	การดำเนินงานเพื่อเผยแพร่ผลการวิจัย ภายใต้การวิจัยเชิงบูรณาการหัวข้อ "การใช้ที่ดินและการพัฒนา ชนบทบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนใน ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
273	ความรู้ความสามารถ การปฏิบัติงาน คุณลักษณะและ เจตคติต่อวิชาชีพครูของ นิสิตฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ หลักสูตรการผลิตครู 5 ปี	อ.ชาตรี ฝ่ายคำตา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นฤมล ยุตาคม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : คณะศึกษาศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เป็นข้อมูลในการเปิดและปรับปรุงหลักสูตรการผลิตครู	4/5/53 - 5/5/54	เอกสารหลักสูตร
274	ความสัมพันธ์ทางกายภาพต่อปริมาณไข่และอัตราการฟักไข่ของแมปูม้า(<i>Portunus pelagicus</i> Linnaeus, 1758) ที่ได้จากการเลี้ยงในบ่อดิน	นายวุฒิชัย อ่อนเอี่ยม คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ รศ.วราห์ เทพาหุดี คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานภาคสนามของนิสิตคณะประมง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ	13/3/53 - 18/5/53	หลักสูตรการฝึกงานภาคสนาม ประจำปีการศึกษา 2552
275	ความสำคัญของการปลูกเลี้ยงมะขามป้อมและการผลิตน้ำมะขามป้อมพร้อมดื่ม	นายนคร เหลืองประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางนวลปรานค์ ไชยตะขบ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี นางสาวพิศมัย ศรีชาเยช สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวนิภา เชื้อนควบ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : ความสำคัญของการปลูกเลี้ยงมะขามป้อมและการผลิตน้ำมะขามป้อมพร้อมดื่ม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : เกษตรกรในพื้นที่ศูนย์กีฬาพัฒนา ณ สำนักงานวิสาหกิจชุมชนกิจกรรมแปรรูปบ้านบ่อหลวง อ.บ่อเกลือ จ.น่าน	15/1/53 - 15/1/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
276	ความสำคัญของแร่ธาตุในการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไม	รศ.ชลอ ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.นิตี ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งทะเลไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เป็นแนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพการเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมของไทย	14/2/53 - 14/2/53	เอกสารเผยแพร่สำหรับเกษตรกร
277	ความหลากหลายของพืชน้ำพินบ้านในพื้นที่หนองหาร จังหวัดสกลนคร	นายอนุรักษ์ เครือคำ สถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ฝ่ายวิจัย	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : กรมประมง รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางนโยบายการจัดการพืชน้ำพินที่เป็นประโยชน์จากภูมิปัญญาชาวบ้านในพื้นที่หนองหาร	1/8/53 - 31/12/53	เอกสารขอความอนุเคราะห์ข้อมูลและรายงานวิจัย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
278	ความหลากหลายของหม้อข้าวหม้อแกงลิง	รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : มูลนิธิสวนหลวงร.9 รายละเอียดการนำไปใช้ : รวบรวมพันธุ์กรรมพืชนอกถิ่นที่อยู่อาศัยและจัดแสดงพืชหายากในส่วนจัดแสดงของหน่วยงาน ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สวนพฤกษศาสตร์บ้านร่มเกล้า พิษณุโลก ในพระราชดำริ รายละเอียดการนำไปใช้ : รวบรวมพันธุ์กรรมพืชนอกถิ่นที่อยู่อาศัยและจัดแสดงพืชหายากในส่วนจัดแสดงของหน่วยงาน	1/10/53 - 30/6/54 1/10/53 - 30/6/54	เอกสารประกอบโครงการ เอกสารประกอบโครงการ
279	ความหลากหลายทางชีวภาพของปูในแหล่งที่อยู่อาศัยบริเวณชายฝั่งจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ผศ.พันธุ์ทิพย์ วิเศษพงษ์พันธุ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล วชิระ ใจงาม ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง ม.เกษตรศาสตร์ เอกพันธ์ พจน์ดำรง ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง ม.เกษตรศาสตร์ วีระพงษ์ ศรีโถมงาม ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง ม.เกษตรศาสตร์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รายละเอียดการนำไปใช้ : จัดทำฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพของปูในประเทศไทย	1/1/53 - 30/5/53	รายงานความหลากหลายทางชีวภาพของปูบริเวณชายฝั่งประจวบในชุดโครงการการศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่วิกฤต จ.ประจวบคีรีขันธ์
280	ความหลากหลายและความสัมพันธ์ของอาร์โทรพอดสในข้าวโพดหวาน	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นางสาวพจนีย์ สุภามงคล สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิตหลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 ปีการศึกษา 2552

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อนุรักษ์พืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิตหลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 ปีการศึกษา 2552
281	คู่มืออบรมเกษตรกรรูปแบบการ์ตูน เรื่องการใช้จุลินทรีย์ในระบบการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน	อ.จากรวัฒน์ เกษธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้ปุ๋ยคอกผสมจุลินทรีย์ในนาข้าว ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การบริหารสวนตำบลทุ่งคอก อำเภอสองพี่น้อง จังหวัดสุพรรณบุรี	24/6/53 - 24/6/53	คู่มือรูปแบบการ์ตูน
282	โครงการการอบรมเรื่อง กฎระเบียบ REACH และการใช้ฐานข้อมูล	ผศ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สาธารณชน รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่บนเว็บไซต์ chemiebase และ ตำรับยา ตำราไทย	1/10/53 - 28/2/54	ฐานข้อมูล chemiebase.ku.ac.th และ http://thrai.sci.ku.ac.th
283	โครงการปรับปรุงภูมิทัศน์ถนนมอเตอร์เวย์	รศ.เอื้อมพร วิสมหมาย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ณัฐ พิษกรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.อลิศรา มีนะกนิษฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สำนักงานสิ่งแวดล้อม (สำนักงานสวนสาธารณะ กรุงเทพมหานคร) รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เป็นแผน/ต้นแบบปรับปรุงภูมิทัศน์	30/9/53 - 30/9/53	เอกสารส่งมอบโครงการ
284	โครงการวิจัยการเชื่อมโยงโซอุปทาน : เครือข่ายคุณค่าทางอาหาร	รศ.ศานิต เก้าเอี้ยน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ปิติ กันตังกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักงานกองทุนวิจัย รายละเอียดการนำไปใช้ : สหกรณ์การเกษตรนำแผนธุรกิจไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาสู่การส่งออกยางพารา	1/3/53 - 31/3/53	รายงานฉบับสมบูรณ์
285	โครงการวิจัยการพัฒนาและดำเนินการตัวแบบ Farmer Shop	รศ.จุฑาทิพย์ ภัทธราวาท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อภิรดี อุทัยรัตนกิจ สถาบันวิชาการด้านสหกรณ์ ธนวัฒน์ ธนะปลื้ม สถาบันวิชาการด้านสหกรณ์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันวิชาการด้านสหกรณ์ รายละเอียดการนำไปใช้ : แก้ปัญหาให้กับผู้ประกอบการรายย่อย	1/1/53 - 31/12/53	รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
286	โครงการสร้างนโยบายวิจัยของชาติระยะยาว(เทคโนโลยีชีวภาพระดับมหภาคและจุลภาค)	อ.อรชส นภสินธุวงศ์ อรรถจินดา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ รายละเอียดการนำไปใช้ : เป็นส่วนหนึ่งในการกำหนดนโยบายและแนวทางการวิจัยของชาติระยะยาว(2552-2572)	1/5/53 - 31/5/53	เอกสารประกอบโครงการ
287	โครงการหมู่บ้านเขาพลูนเกษตร ธนาคัพันธ์พืช	นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถาบันวิจัยและฝึกอบรมเกษตรตราด	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : หมู่บ้านวนเกษตรนาร่อง รายละเอียดการนำไปใช้ : เป็นโครงการที่นำผลงานวิจัยด้านวนเกษตรไปใช้ในการพัฒนาหมู่บ้านวนเกษตรนาร่องโดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6/5/53 - 6/5/53	เอกสารงานวิจัย
288	โครงการหมู่บ้านไม้กฤษณา	นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถาบันวิจัยและฝึกอบรมเกษตรตราด	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : หมู่บ้านไม้กฤษณา รายละเอียดการนำไปใช้ : เป็นโครงการที่นำองค์ความรู้จากการวิจัยไม้กฤษณาของสถาบันฯ ไปใช้ในการพัฒนาหมู่บ้านไม้กฤษณาโดยได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	6/5/53 - 6/5/53	เอกสารเผยแพร่องค์ความรู้
289	จากการเพาะเลี้ยงสุกการอนุรักษ์ : การปรับตัวของหิ่งห้อยน้ำจืด <i>Luciola aquatilis</i>	อ.อัญชานา ทานเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : บริษัท โตโยต้า จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : จัดนิทรรศการหิ่งห้อยในนิทรรศการลดเมืองร้อน ด้วยมือเรา ปีที่ 5 ณ ห้างซีคอนสแควร์ กรุงเทพฯ	19/6/53 - 20/6/53	ภาพถ่าย และ URL : http://www.pattayadailynews.com/th/2010/06/13
290	ชนิดอาหารของสัตว์กินเนื้อขนาดใหญ่ ในประเทศไทย	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Non invasive investigation of wildlife biodiversity ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	19/8/53 - 19/8/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์เชิญบุคลากรเป็นวิทยากร ที่ ศศ 0513.20601/1200 ลงวันที่ 11 สิงหาคม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
291	ชาใบอ่อนข้าวไทย	ดร.ลักขณา เบ็ญจวรรณ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ้าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การผลิตและ พัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ้าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืช ทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพง แสน	22/9/53 - 22/9/53	เอกสารประกอบการอบรมเรื่อง " การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ จากน้ำคั้นใบข้าวไทย"
292	ถ่านชีวภาพ:เทคโนโลยีลดคาร์บอน	รศ.อรสา สุกสว่าง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : บรรยายและ สาธิตวิธีการผลิตถ่านชีวภาพจากเหง้า มันสำปะหลัง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม : ทรกส สาขาปากช่อง และ ชุมชนบ้านวมอทรายทอง หมู่ที่ 10 ตำบลวังไทร อำเภอ ปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา	9/2/53 - 16/2/53	เอกสารเชิญเจ้าหน้าที่ทรกสเข้า ร่วมการสาธิตและภาพการ ประชุม
293	เทคนิคการผลิตและการใช้ประโยชน์น้ำ ส้มควันไม้	นายณัฐวัฒน์ คลังทรัพย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยและฝึกอบรม วนเกษตรตราด	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : เทคนิคในการ ผลิตน้ำส้มควันไม้คุณภาพ ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : เกษต กรจำนวน 40 คน	2/4/53 - 2/4/53	รายชื่อเกษตรกร และเอกสาร ประกอบการฝึกอบรม
294	เทคนิคตรวจประเมินคุณภาพน้ำ การบำบัด น้ำเสีย และการควบคุมดูแลระบบ	ดร.ลักขณา เบ็ญจวรรณ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ้าย ปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.วรุตศักดิ์ เลี่ยมแหลม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรม ศาสตร์ นายธงชัย ขนานแก้ว สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : เทคนิคตรวจ ประเมินคุณภาพน้ำ การบำบัดน้ำเสีย และการควบคุมดูแลระบบ ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ้ายปฏิบัติ การวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	17/5/53 - 18/5/53	เอกสารประกอบการอบรม เรื่อง เทคนิคตรวจประเมินคุณภาพน้ำ การบำบัดน้ำเสียและการควบคุม ดูแลระบบ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :เทคนิคตรวจประเมินคุณภาพน้ำ การบำบัดน้ำเสีย และการควบคุมดูแลระบบ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	5/7/53 - 6/7/53	เอกสารประกอบการอบรม เรื่อง เทคนิคตรวจประเมินคุณภาพน้ำ การบำบัดน้ำเสียและการควบคุมดูแลระบบ
295	เทคโนโลยีการผลิตอาหารเข้าัญชาติ	นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิวัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายพิสุทธิ์ บุตรสุวรรณ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :หัวข้อเทคโนโลยีการผลิตอาหารเข้าัญชาติ ในรหัสวิชา กอ.448 เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์พืชตระกูลถั่ว ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม.ธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต	31/8/53 - 31/8/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
296	แทนนิน จากใบมันฯ หวังเกษตรกรพึ่งตนเอง-ลดใช้สารเคมี	รศ.วัลลภ อารีรบ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่มเกษตรกร รายละเอียดการนำไปใช้ : บำบัดน้ำเสีย วิธีการสกัดสารแทนนินจากใบพืช	25/11/53 - 25/11/53	รายชื่อกลุ่มเกษตรกร
297	นงลักษณ์ เกิดแก้วกับทางเลือกและทางรอดของการดำเนินชีวิต	รศ.สาวิตรี รังสีภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.ชัชชัย แก้วสนธิ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร น.ส. นันทกา แสงจันทร์ ฝ่ายประชาสัมพันธ์ มกอช. นาย กฤษณะ ภาณุวาส สื่อสารมวลชนอิสระ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : นิตยสารมติชนบทเทคโนโลยีชาวบ้าน รายละเอียดการนำไปใช้ : นำเสนอบทความในนิตยสารมติชนบทเทคโนโลยีชาวบ้าน	15/9/53 - 30/9/53	มติชนบทเทคโนโลยีชาวบ้าน ปีที่ 22 ฉบับที่ 487 ลงวันที่ 15 กันยายน 2553 บทความเรื่อง นงลักษณ์ เกิดแก้ว กับทางเลือกและทางรอดของการดำเนินชีวิตตามแนวคิดทฤษฎีใหม่

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
298	นักเกิดปลาสม	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตนกรกิจ) สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถานีวิทยุ ขส.ทบ. รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ให้ความรู้โดยได้รับ เชิญเป็นวิทยากรสัมมนาวิชาการ "Happy & Healthy" ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : หนังสือพิมพ์ไทยรัฐ รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ความรู้ในบทความ เรื่อง "ผลิตภัณฑ์เกิดปลาสมพัฒนาอาหารไทยสากล" ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การผลิตนักเกิดปลาสม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	31/7/53 - 31/7/53 25/6/53 - 25/6/53 27/8/53 - 27/8/53	หนังสือเชิญ หนังสือพิมพ์ไทยรัฐวันที่ 25 มิถุนายน 2553 หน้า 7 เอกสารประกอบการฝึกอบรม เรื่อง นักเกิดปลาสม
299	นักเกิดปลาสม นวัตกรรมอาหารจากเกษตรศาสตร์	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตนกรกิจ) สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : นักเกิดปลาสม นวัตกรรมอาหารจากเกษตรศาสตร์ สถานีโทรทัศน์ h+ Channel วันที่ 23 มิถุนายน 2553 รายละเอียดการนำไปใช้ : วิทยากรให้สัมมนา วิชาการ คำยาข่าว ให้ความรู้และอธิบายการพัฒนาการผลิตนักเกิดปลาสมโดยใช้เชื้อจุลินทรีย์บริสุทธิ์	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือเชิญ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
300	นักเกิดปลาสม นวัตกรรมอาหารสุสากล	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตน์กรกิจ) สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : รายการวิถีทางเลือก สถานีวิทยุไทย เพื่อเด็กและครอบครัว FM 105.0 MHZ. รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ให้ความรู้โดยได้รับเชิญ สัมภาษณ์ การผลิตนักเกิดปลาสม ชั้น ตอนการผลิต เพื่อให้ความรู้แก่ผู้สนใจ การผลิตนักเกิดปลาสมโดยใช้กล้าเชื้อ บริสุทธิ์	9/9/53 - 9/9/53	หนังสือเชิญ
301	นักเกิดปลาสม: เพิ่มมูลค่าอาหารไทย	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตน์กรกิจ) สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :นัก เกิดปลาสม: เพิ่มมูลค่าอาหารไทย” หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่ใน หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ วันที่ 3 กรกฎาคม 2553 หน้า 8	3/7/53 - 3/7/53	หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจ วัน ที่ 3 กรกฎาคม 2553 หน้า 8
302	น้ำเชื้อช้างแชน้ำแข็งและการผสมเทียมใน ช้างไทย	อ.สิทธิวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตวใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on “Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
303	น้ำตาลฟรักโทส vs โรควัว	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : "เครื่องดื่ม "ลด น้ำตาล" ทำจากผลไม้ พืชผักสมุนไพร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : รายการ "คนสู้โรค" ออกอากาศทาง สถานีทีวีไทย	27/4/53 - 27/4/53	หนังสือเชิญ
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : สาขาวิชา อาหารและโภชนาการเพื่อการเตรียม เครื่องดื่มอ่อนหวาน สำหรับกลุ่มแม่ บ้าน ผู้ประกอบการอาหาร และ ครูผู้ริบ ผิดชอบด้านอาหารกลางวันนักเรียน ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถานีนอนามัยตำบลแม่ลอยและ ศูนย์ การเรียนรู้ชุมชนบ้านสันทรายอำเภอ เทิง จังหวัดเชียงราย	29/3/53 - 30/3/53	หนังสือเชิญ
304	แนวทางการจัดหาเงินทุนผ่านตลาดการ เงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ผศ.ภัทรกิติดี เนตินิยม คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการเงิน	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : เทศบาลเมือง พญา รายละเอียดการนำไปใช้ : นำ เสนอข้อมูลการออกพันธบัตรท้องถิ่น ตามกรอบกฎหมายและกระบวนการ ทางการเงิน	1/6/53 - 9/9/54	หนังสือ ศค0513.10302/022 ลว. 25 ม.ค. 53
			ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ภาควิชาการ การเงิน คณะบริหารธุรกิจ รายละเอียดการ นำไปใช้ : เผยแพร่ทำความเข้าใจเพื่อ ประกอบการพิจารณาออกพันธบัตร ท้องถิ่นตามกรอบกฎหมายและขั้นตอน การเงิน	2/6/53 - 8/9/54	หนังสือ ศค.0513.10302/022 ลว. 25 ม.ค. 53
305	แนวทางการพัฒนาระบบการเงินสหกรณ์ เกื้อหนุนพึ่งพาตนเองและการร่วมมือกัน ระหว่างสหกรณ์	รศ.จุฑาทิพย์ ภัทราวาท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ สายสุตา ศรีอุไร สถาบันวิชาการด้านสหกรณ์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบัน วิชาการด้านสหกรณ์ รายละเอียดการ นำไปใช้ : กำหนดนโยบายการพัฒนา ระบบการเงินของขบวนการสหกรณ์ ออมทรัพย์	1/1/53 - 31/12/53	รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
306	แนวทางการลดปริมาณน้ำมันในกะหล่ำปลีสำเร็จรูปชนิดทอด	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัท วันไทย อุตสาหกรรมอาหาร รายละเอียดการนำไปใช้ :ปรับปรุงกระบวนการผลิต	1/1/53 - 17/9/53	รายงานวิจัย
307	บทความเรื่อง ไตรโคเดอร์มา:เชื้อราทางเลือกสำหรับการควบคุมโรคพืช	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อควบคุมโรคพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ร.มหิดลวิทยานุสรณ์	12/3/53 - 12/3/53	หนังสือเชิญเลขที่ ศธ.55/161 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2553
308	บริการตรวจเชื้อ Acidovorax avenae subsp. citrulli ด้วยเทคนิคไบโอพีซีอาร์	อ.สัจฉินท์ ภัทรภูวาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย โฆสิตรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :คลินิกโรคพืช รายละเอียดการนำไปใช้ :ให้บริการตรวจเชื้อสาเหตุโรคผลเน่า	1/7/53 - 30/9/53	เอกสารการให้บริการตรวจเชื้อสาเหตุโรคผลเน่าให้บริษัท เอกชนของคลินิกโรคพืช ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
309	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างศาสนิกชนในพื้นที่ตำบลกำพวน อำเภอสุขสารายู จังหวัดระนอง	นายสุรินทร์ภรณ์ ศรีอินทร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :วิถีชีวิตชุมชนชายฝั่ง ในการฝึกอบรมโครงการส่งเสริมและพัฒนาอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาระนอง ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :“Studies on the conservation measures of swamp forests through sustainable use of ecological resources by local communities” ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Forestry and Forest Products Research Institute, Japan (FFPRI)	1/5/53 - 5/5/53 18/10/53 - 18/10/53	รายงานการฝึกทักษะการวิจัยด้านชุมชน รายงานการศึกษาดูงาน ณ ประเทศญี่ปุ่น

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
310	ปรับปรุงกระบวนการผลิตข้าวสำเร็จรูปพร้อมรับประทาน	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : บริษัท อัลบาทรอส รายละเอียดการนำไปใช้ : ปรับปรุงกระบวนการผลิต	26/2/53 - 17/9/53	รายงาน
311	ปริมาณ B- amylin ในน้ำนมราชสีห์จากแหล่งปลูกต่างๆ	นางศิริวัลย์ สร้อยกล่อม สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ดวงสุรีย์ แสนสีระ คณะวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยรามงคลกรุงเทพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคพื้นฐานการใช้เครื่อง HPLC รุ่นที่ 1 ซึ่งจัดระหว่างวันที่ 16-1 มิถุนายน 2553 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	16/6/53 - 18/6/53	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคพื้นฐานการใช้เครื่อง HPLC รุ่นที่ 1
312	ผลการงอกและการหมักด้วยเชื้อ Lactobacillus plantarum ต่อการเปลี่ยนแปลงของปริมาณสาร gamma-aminobutyric acid และคุณสมบัติต้านอนุมูลอิสระในเมล็ดถั่วเหลือง	นางสาววนิดา เทวฤทธิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : รายการ happy& healthy สถานีวิทยุขสทบ. FM 102 MHZ รายละเอียดการนำไปใช้ : ถั่วหมักและถั่วเพาะงอกดีอย่างไร	28/8/53 - 28/8/53	เอกสารประกอบการเผยแพร่
313	ผลของ DL- Methionine Hydroxy Analogue ต่อสมรรถภาพการผลิตคุณภาพไข่ในไก่ไข่ และการสร้างแบบจำลองมวลไข่โดยใช้เทคนิคโครงข่ายประสาทเทียม	ญานิตา รัชดาภรณ์วานิช รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.จำเริญ เทียงธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิมฤทธิธรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ชาญ เขตจัตุรัส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์	เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ : ส่งข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan) เพื่อนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์การวางแผนทางการตลาด	1/4/53 - 1/4/53	ส่งข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan) เพื่อนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์การวางแผนทางการตลาด
314	ผลของการใช้โคโคซานต่อการเพิ่มคุณค่าทางอาหารในต้นกล้าธัญพืชไทย	ดร.เนตรชนก เกียรติ์นันทพิภ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.ชวนพิศ อรุณรังสีกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากน้ำคั้นใบข้าวไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	21/9/53 - 22/9/53	เนื้อหาเพื่อใช้บรรยายในการฝึกอบรมในบทที่ 1 เรื่องเทคนิคการผลิตต้นกล้าข้าวธัญพืชสำหรับเป็นอาหารเพื่อสุขภาพ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
315	ผลของการฝึกตาราง 9 ช่อง ขนาดแตกต่างกันที่มีต่อเวลาปฏิกริยาตอบสนอง	ภาคภูมิ พิสิท นิสิต ป.โท คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา อ.อาทิตย์ อัครพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขา วิชาสรีรวิทยาการออกกำลังกาย	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการให้ ความรู้เรื่อง การจัดกิจกรรมเคลื่อนไหว สำหรับเด็กปฐมวัยด้วยตาราง 9 ช่อง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	27/1/53 - 28/1/53	หนังสือที่ ศธ 0536/0209 19 ม.ค.53
316	ผลของการอบแห้งด้วยเทคนิคฟลูอิดไรซ์เบดร่วมกับการเก็บในที่อับอากาศต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของข้าวกล้องพันธุ์อะมิโลสสูง	ผศ.ดลฤดี ใจสุทธิ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ศ.ดร.สมชาติ โสภณรณฤทธิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การถ่ายทอด เทคโนโลยีด้านการแปรรูปสมุนไพร และผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการ พัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิต ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชา เกษตรกลวิธาน คณะเกษตร	14/8/53 - 15/8/53	รายงานผลการดำเนินงานฉบับ สมบูรณ์ของโครงการ
317	ผลของความเค็มต่างระดับต่อการอนุบาลลูกปลานวลจันทร์ทะเล (Chanos chanos Forskal) ในถังไฟเบอร์	นายวุฒิชัย อ่อนเอี่ยม คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลอง วาฬ นายลิขิต ชูชิต คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลอง วาฬ นายเทพบุตร เวชกามา คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยประมงคลอง วาฬ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานภาค สนามของนิสิตคณะประมง ชื่อหน่วย งานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถานีวิจัย ประมงคลองวาฬ	13/3/53 - 18/5/53	หลักสูตรการฝึกงานนิสิตประจำ การศึกษา 2552
318	ผลของไฟจากการเผาตามกำหนดต่อการใช้ถิ่นที่อาศัยของสัตว์กินพืชขนาดใหญ่ในเขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัดอุทัยธานี	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รณรัตน์ ศรีมากร สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ 6 (นครสวรรค์) กรมอุทยานแห่งชาติสัตว์ป่า และพันธุ์พืช	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : เขตรักษา พันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง จังหวัด อุทัยธานี รายละเอียดการนำไปใช้ : การปรับปรุงถิ่นอาศัยของสัตว์ป่า บริเวณสองเส้นทางเข้าสู่พื้นที่ที่แต่เดิม ใช้คนตัด แต่จากผลการศึกษาพบว่า บริเวณที่ใช้คนตัด สัตว์ป่ามีการใช้ ประโยชน์น้อยกว่า	1/1/53 - 1/1/53	ข้อมูลกิจกรรมการชิงเผาพื้นที่ ที่ ดำเนินการทุกปี บริเวณสองข้าง ของเส้นทางเข้าสู่สำนักงานเขต รักษาพันธุ์สัตว์ป่าห้วยขาแข้ง

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
319	ผลของระดับเมทโรนินในอาหารที่ปนเปื้อนอะฟลาทอกซินต่อสมรรถภาพการผลิตและค่าเคมีในเลือดของไก่กระทองภายใต้สภาวะอากาศร้อนชื้น	ราชวดี ยอดเศรณี ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายธนภูมิ มณีบุญ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ณัฐวุฒิ คุรุชไทย ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.ชัยภูมิ บัญชาติศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เซิงพานิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ :ข้อมูลที่ส่งให้กับบริษัทที่ให้ทุน	10/3/53 - 5/7/53	ข้อมูลที่ส่งให้กับบริษัทที่ให้ทุน
320	ผลของระบบการจัดการธาตุอาหารพืชด้วยวัสดุธรรมชาติต่อการผลิตข้าวโพดฝักอ่อน	น.ส.รัตติญา พรหมแสง ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรุณศิริ กำลัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมก.กพส. นายธนพัฒน์ ปลื้มพวง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมก.กพส. นายสุรียา สาสนรักกิจ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	เซิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน รายละเอียดการนำไปใช้ : เสนอผลงานต่อผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการ	7/12/53 - 8/12/53	บทคัดย่อ
321	ผลของสภาวะเครียดต่อประสิทธิภาพของวิธี RAPD-PCR ในการตรวจสอบ Sallmonella spp. ในอาหาร	นางสร้อยทอง สายหยุดทอง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เซิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :วิทยุมก. รายละเอียดการนำไปใช้ : การผลิตและการบริโภคหมั่นให้ปลอดภัย	19/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการเผยแพร่
322	ผลของอายุเก็บเกี่ยวและตำแหน่งขอผลต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์มะเขือเทศ	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายธีระพงศ์ จันทร์พริ้ม ภาควิชาพืชสวน	เซิงพานิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ รายละเอียดการนำไปใช้ : ทราบอายุการเก็บเกี่ยวที่เหมาะสมและตำแหน่งขอผลของมะเขือเทศเพื่อผลิตเมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพและได้ปริมาณเมล็ดพันธุ์สูง	1/11/53 - 28/2/54	-

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
323	ผลของอุณหภูมิต่อความรุนแรงของไวรัสดวงขาว(White Spot Syndrome Virus) ในกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei).	รศ.ชโล ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.นิติ ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งทะเลไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : นำมาประยุกต์ใช้เป็นแนวทางในการป้องกันโรคไวรัสดวงขาวในการเลี้ยงกุ้งทะเลของไทย	14/2/53 - 14/2/53	เอกสารเผยแพร่สำหรับเกษตรกร
324	ผลของอุณหภูมิต่อการต้มเพื่อทำลายเชื้อ Listeria monocytogenes ต่อผลผลิตและคุณภาพทางเนื้อสัมผัสของกุ้งขาวแวนนาไม	ผศ.ปัทมา ระตะนะอาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเรื่อง HACCP ในผลิตภัณฑ์ประมง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	17/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
325	ผลิตนักเกิดปลาสม พัฒนาอาหารไทยสุสากล	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตนกรกิจ) สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : นักเกิดปลาสม (สถานีโทรทัศน์สีทองทัพบกช่อง 7 รายการตามทันเกษตร ออกอากาศเมื่อ 28 มิถุนายน 2553) รายละเอียดการนำไปใช้ : บทความเรื่อง ผลิตนักเกิดปลาสม พัฒนาอาหารไทยสุสากล	28/6/53 - 28/6/53	หนังสือเชิญ
326	ฝ้ายพันธุ์ใหม่ขึ้นกับการเข้าทำลายของเพลี้ยจักจั่น	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการคั้นคว่าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ดร.ประพนธ์ บุญราพรรณ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการคั้นคว่าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิตหลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 ปีการศึกษา 2552

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
328	พฤติกรรมและความต้องการของผู้บริโภคในเขตกรุงเทพมหานครต่อผลิตภัณฑ์ยกกระชับหรือให้ความชุ่มชื้นผิว	รศ.หทัยรัตน์ ริมศิริ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวสุพินดา วินิจฉัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.วิชัย หฤทัยธนาสันดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ดร.สุคันทรส ธาดากิตติสาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ กุลวดี ศิลป์ประดิษฐ์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การประยุกต์ใช้ เอนไซม์ในอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	23/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
329	พลวัฏประชากร, ชีววิทยา และผลของสารควบคุมแมลงบางชนิดต่อแมลงหางหนีบ <i>Proreus simulans</i> Stallen (Dermaptera: Chelisochidae) ตัวห้ำที่สำคัญในข้าวโพดหวาน	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตน์เมธิกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา นางพิทยาภรณ์ สุภรณ์พัฒน์ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยพืชไร่สุวรรณวาทกสิกิจ รศ.สรเชษฐ จามรมาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 ปีการศึกษา 2552
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต หลักสูตรการผลิตพืชไร่ รุ่นที่ 4 ปีการศึกษา 2552

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
330	พัฒนาปลาสมันักเกิด เพิ่มมูลค่าอาหารหมัก	นายประมวล ทรายทอง สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางมาลัย เมืองน้อย(บุญรัตน์กรกิจ) สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : "พัฒนาปลาสมันักเกิด เพิ่มมูลค่าอาหารหมัก" หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์วันที่ 21 มิถุนายน 2553 หน้า 24 รายละเอียดการนำไปใช้ :บทความเรื่อง "พัฒนาปลาสมันักเกิด เพิ่มมูลค่าอาหารหมัก"	21/6/53 - 21/6/53	หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์วันที่ 2 มิถุนายน 2553 หน้า 24
331	พัฒนาอาหารเข้าธัญชาติ มก. เพิ่มสารพีคัสีม่วง	นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายพิสุทธิ์ บุตรสุวรรณ สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ รายละเอียดการนำไปใช้ :เผยแพร่ข้อมูลทางวิชาการ	23/3/53 - 23/3/63	หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ฉบับวันที่ 23/3/2553
332	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 00-129	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัย และพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพฤกษวิทยา ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร รายละเอียดการนำไปใช้ :ขอพันธุ์อ้อย เชิงพาณิชย์	18/7/53 - 18/7/53	หนังสือขอพันธุ์อ้อย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :โครงการวิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ :การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	26/2/53 - 26/2/53	ใบเสร็จรับเงิน
333	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 00-148	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา ผศ.ชลิตา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่มพัฒนาระบบบริหาร รายละเอียดการนำไปใช้ :ขอสนับสนุนพันธุ์อ้อย	18/7/53 - 18/7/53	หนังสือขอพันธุ์อ้อย
			เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ :การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	26/2/53 - 26/2/53	ใบเสร็จรับเงิน
334	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 01-25	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.ชลิตา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดตาก รายละเอียดการนำไปใช้ :นำไปขยายพันธุ์	29/6/53 - 29/6/53	เอกสารการขอพันธุ์อ้อย
			เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ :การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	26/2/53 - 26/2/53	ใบเสร็จรับเงิน

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
335	แม่เตาไฟ (กะเหรี่ยง) ไข่จะมีแต่ปาก-ท้องและของกิน	อ.ศรันย์ สมันตรัฐ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชา ภูมิสถาปัตยกรรม	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ศูนย์ มานุษยวิทยาสิรินธร รายละเอียดการ นำไปใช้ : การประชุมประจำปีทาง มานุษยวิทยา ครั้งที่9	25/3/53 - 27/3/53	เอกสารประกอบการประชุม ประจำปีทางมานุษยวิทยาครั้งที่ 9 http://www2.sac.or.th/databases/conference2010/?page_id=149
336	ระยะสูกและอุณหภูมิที่มีอิทธิพลต่อปริมาณกรดไขมันอิสระในน้ำมันสบู่ดำระหว่างการใช้รักษา	ดร.สุคันทรส ธาดาภิตติสาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ดร.พิลาณี ไวกนอมสสัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววราภรณ์ อภิวัฒนาภิวัด สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :1. เอนไซม์ และการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมต่าง ๆ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีเอ็นไซม์ และการจัดการของเสีย ฝ่ายนาโน เทคโนโลยีฯ สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	23/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
337	ระวังโรคไวรัสทำให้กล้ามเนื้อตายในกึ่ง ขาวแวนนาไม	รศ.ชโล ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.นิต ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สมาคมผู้เลี้ยงกุ้งทะเลไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : ใช้เพื่อเป็นแนว ทางป้องกันการระบาดของโรค IMNV ในประเทศไทย	14/2/53 - 14/2/53	เอกสารเผยแพร่สำหรับ เกษตรกร
338	รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการวิจัย การ จัดการโซลูปทานและโลจิสติกส์ของ ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังในประเทศไทย	ผศ.ปรารถนา ปรารถนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ดร.จิรัชย์ พุทธิกุลสมศรี สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ดร.เจริญชัย โขมพัตราภรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ดร. ชุมพล มณฑาทิพย์กุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักงาน ประสานงานโครงการวิจัยด้าน โลจิสติกส์ ร่วมระหว่าง วช. และ สกว. รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไป ประกอบการกำหนดยุทธศาสตร์ด้าน โลจิสติกส์และโซลูปทานของชาติ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2554-2555 เชิงสาธารณะ	1/10/53 - 31/5/54	ยุทธศาสตร์ด้านโลจิสติกส์และ โซลูปทานของชาติ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2554-2555

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิงปฏิบัติการ"การเพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงานและทรัพยากรสำหรับอุตสาหกรรมแป้งมันสำปะหลัง" หลักสูตร 3: สำหรับภาคอุตสาหกรรม ระดับบริหาร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และ สำนักงานความร่วมมือทางวิชาการของเยอรมัน	20/7/53 - 20/7/53	ข่าวใน website ศูนย์รวมข้อมูลอุตสาหกรรมแป้งมันสำปะหลังไทย http://www.thailandtapiocasarch.net/events/2010/7/20/
339	แรงจูงใจในการเข้าร่วมกิจกรรมกีฬาของนักกีฬาสถาบันการพลศึกษา	อ.สุพัชรินทร์ ปานอุทัย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : จิตวิทยา กีฬา กอล์ฟ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยสแตมฟอร์ด	17/4/53 - 25/4/53	เอกสารประกอบการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
340	โรคที่สำคัญในช้างเด็กของประเทศไทย	อ.พรชัย สัญญัติเสรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.สิทธิวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.วุฒิวังศ์ ชีระพันธ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง อ.ปรีดา เลิศวีระสารกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา พยาธิวิทยา ผศ.นันทวัน ญาติบรรทุง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นายณัฐพล เมืองทอง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน สำนักงาน เลขานุการ น.สพ. เบญจพล หล่อสัญลักษณ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ กำแพงแสน รศ.วรวิทย์ วิชชวัลคุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา พยาธิวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
341	ลดน้ำหนักขจัดโรค	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :วิทยาการอบรม ปฏิบัติการเทคนิคการลดน้ำหนัก ลด รอบเอว เรื่อง ออกกำลังกาย เพื่อลด น้ำหนัก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม :โรงพยาบาลจะเข้เกรา	12/5/53 - 12/5/53	หนังสือที่ จช 0027.205/2606 22 มี.ค.53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
342	วิจัยแทนนินจากใบมันสำปะหลัง ช่วยเกษตรกรไทยลดใช้สารเคมี	รศ.วัลลภ อารีรบ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.วิทยา บันสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี สุดชาย กำเนิดมณี ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัดทรัพยากร จุฑาลักษณ์ วงศ์ชัยชนะ บริษัท กิตติพรธรณ จำกัด ผุสดี อุปลา ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัดทรัพยากร ถัยรัตน์ น้อยคนดี ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัดทรัพยากร	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่มเกษตรกร รายละเอียดการนำไปใช้ : บำบัดน้ำเสีย วิธีการสกัดสารแทนนินจากใบพืช	30/11/53 - 30/11/53	รายชื่อกลุ่มเกษตรกร
343	วิทยาศาสตร์ทางใจ : ระบบการทำใจหยุดนิ่ง	รศ.อรสา สุกสว่าง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :โครงการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ด้วยสมาธิ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะสังคมศาสตร์	31/5/53 - 31/5/53	โครงการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ด้วยสมาธิ
344	ศึกษาภาพการให้ผลผลิตของมันสำปะหลังพันธุ์ 4 พันธุ์	นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นางพชรดา ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี นายสุเมศ ทับเงิน สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาหินซ้อน นายสุทัศน์ แปลงกาย สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การเพิ่มผลผลิตมันสำปะหลัง การปรับปรุงพันธุ์มันสำปะหลัง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถานีวิจัยลพบุรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	17/5/53 - 2/6/53	เอกสารประกอบการบรรยาย

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
345	ศักยภาพของพืชให้สีดำในการติดสีผสมขา	นางอุไรวรรณ ตีลกคุณานันท์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวสุนิศา (ลาออก) บัวบาน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร สำนักงานเลขาธิการ ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัติตะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ พจมาน พิศเพียงจันทร์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สิริพร ศิริวรรณ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :กลุ่มวิสาหกิจชุมชนเรือนสมุนไพร "คุณยาย" (กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรพัฒนาเมืองประจวบคีรีขันธ์) รายละเอียดการนำไปใช้ :ให้ความรู้ที่ได้จากการวิจัยกับกลุ่มเกษตรกร เพื่อนำมาใช้ในการพัฒนาสูตรแชมพูปิดผมขาว	1/6/53 - 1/7/53	เอกสารประกอบการบรรยาย
346	ศักยภาพและการสร้างเครือข่าย อบต. ในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วม	นายสุรินทร์ภรณ์ ศรีอินทร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน ผศ.ดุษฎี เจริญสุข คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พรธิดา วิเศษศิลปานนท์ คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประยูร อัครบวร คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :องค์การบริหารส่วนตำบลนาตา รายละเอียดการนำไปใช้ :การจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ในแผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลนาตา ปี 2554-2556	27/5/53 - 27/5/53	แผนพัฒนาองค์การบริหารส่วนตำบลนาตา ปี 2554-2556 ในยุทธศาสตร์การพัฒนาด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
347	สัตว์ในวังสระปทุม	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ โดม ประทุมทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ อ.ประทีป ดวงแค คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ รศ.ดร.นริศ ภูมิภาคพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ น.ส.รัชณี โชคเจริญ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การถวายน รายงานสัตว์ที่อาศัยอยู่ในวังสระปทุม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สว. จิตจรดา	26/7/53 - 26/7/53	http://www.forest.ku.ac.th/Activities/Web_activity/2010026/index.html http://www.forest.ku.ac.th/updates/Doc1.pdf
348	สัมมนาทางวิชาการ Thailand Supply Chain Conference การจัดการโซ่อุปทานและโลจิสติกส์ของผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังในประเทศไทย	ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดิ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ดร.จิรัชย์ พุทธกุลสมศิริ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต ดร.เจริญชัย โขมพัตวรภรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ดร.ชุมพล มณฑาทิพย์กุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สำนักงานประสานงานโครงการวิจัยด้านโลจิสติกส์ ร่วมระหว่าง วช. และ สกว. รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไปประกอบการกำหนดยุทธศาสตร์ด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทานของชาติ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2554-2555	1/10/53 - 31/5/54	ยุทธศาสตร์ด้านโลจิสติกส์และโซ่อุปทานของชาติ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2554-2555
349	สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพและการต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากมะขามป้อม 12 สายพันธุ์	ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัติตะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวประกฤษสร รักถาวร สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายนคร เหลืองประเสริฐ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางนวลปรางค์ ไชยตะขบ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี นางสาวนิภา เชื้อนควบ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การสกัดสารและน้ำมันหอมระเหยจากพืชเบื้องต้น ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	19/8/53 - 20/8/53	เอกสารประกอบการฝึกอบรม

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
350	สุขภาพดีตลอดไป	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการ บรรยายหัวข้อ บริหารร่างกายให้หัวใจ แข็งแรง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึก อบรม : การท่าเรือแห่งประเทศไทย	27/1/53 - 27/1/53	หนังสือ กทท 2102/4591 28 ธ.ค.52
351	เส้นทางวิจัยสู่นวัตกรรมเชิงพาณิชย์ : ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากเลือดจระเข้	รศ.จินดาวรรณ สิริทวีเนติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา น.ส. วิสาขินี รุ่งทวีชัย หลง. วานีไทย	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ผู้ บริโภคผลิตภัณฑ์เลือดจระเข้แคปซูล รายละเอียดการนำไปใช้ : การให้ความ รู้เรื่องการนำผลงานวิจัยมาใช้เชิง พาณิชย์ ความสำคัญของงานวิจัยใน ภาคอุตสาหกรรม ความเชื่อมั่นของผู้ บริโภคต่อผลิตภัณฑ์ที่ใช้ประโยชน์จาก ทรัพย์สินทางปัญญาของ ม. เกษตรศาสตร์ เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : หลง. วานี ไทย, ศูนย์บ่มเพาะธุรกิจ มก. สำนัก งานบริการวิชาการ รายละเอียดการนำ ไปใช้ : การประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์/ งานวิจัยสู่อุตสาหกรรมเชิงพาณิชย์/ ตลอดจนความสำเร็จของผู้ประกอบการ ที่ใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญา ของ มก. อย่างถูกต้อง ภายใต้การทำ งานของหน่วยงานในสำนักงานบริการ วิชาการ งานทรัพย์สินทางปัญญา งาน บ่มเพาะธุรกิจของผู้ประกอบการราย ใหม่	1/5/53 - 31/12/53 1/5/53 - 31/12/53	การเข้ามาเยี่ยมชม อำนวยความสะดวก ทางเว็บไซต์ www.riti.org สัญญาข้อตกลง และวารสารที่ดี พิมพ์ผลงาน เว็บไซต์ www.riti.org สืบค้นวันที่ กันยายน 2553
352	หนังสือตาราง 9 ของกับการพัฒนาสมอง	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการ บรรยาย เรื่องการออกกำลังกายที่ถูก ดัดด้วยตารางเก้าช่องและยางยืด ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนัก ส่งเสริมและฝึกอบรม มก.	21/8/53 - 22/8/53	หนังสือที่ ศธ 0513.13401/1756 19 ก.ค.53

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการอบรมโครงการพัฒนากายพัฒนาสมองโดยตารางเก้าช่องแก่ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : โรงเรียนอนุบาลชลบุรี	3/5/53 - 3/5/53	หนังสือที่ ศท 04034/183 17 มี.ค.53
353	หนังสือยาง...ยืดชีวิตพิชิตโรค	รศ.เจริญ กระบวนรัตน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้เชี่ยวชาญตรวจโปรแกรมการฝึกด้วยน้ำหนักของร่างกาย และโปรแกรมการฝึกด้วยยางยืด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บัณฑิตวิทยาลัย ม. ศรีนครินทรวิโรฒ	15/1/53 - 20/1/53	หนังสือที่ ศท 0519.12/0386 1! ม.ค.53
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการให้ความรู้เกี่ยวกับสารคดี เกี่ยวกับวิธีการออกกำลังกายด้วยยางยืด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัท ทีวีบูรพา จำกัด	28/7/53 - 28/7/53	หนังสือที่ TVB_SOS 012/2553 27 กค.53
			ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการอบรมเรื่อง การออกกำลังกายที่ถูกต้องด้วยตารางเก้าช่องและยางยืด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม มก.	21/8/53 - 22/8/53	หนังสือที่ ศท 0513.13401/1756 19 ก.ค.53
354	แหล่งรวบรวมสายพันธุ์เชื้อแบคทีเรียสาเหตุโรคขอบใบแห้งของข้าว	อ.สุจินต์ ภัทธภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย โฆสิตรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : หน่วยงานปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ ยืนข้าว รายละเอียดการนำไปใช้ : นำสายพันธุ์เชื้อโรคขอบใบแห้งไปคัดเลือกพันธุ์ข้าวต้านทานโรคขอบใบแห้ง	24/8/53 - 30/9/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์สายพันธุ์เชื้อ

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
355	องค์ประกอบสารชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและวิธีการเตรียมสารดังกล่าว	ผศ.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.จริยา จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะกรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	7/8/53 - 11/9/53	รายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการบริการวิชาการ และถ่ายทอดเทคโนโลยีทางการเกษตร คณะเกษตร เรื่องการผลิตบีทีสายพันธุ์ไทยในถังผลิตขยายอย่างง่าย และการนำไปใช้ควบคุมแมลงศัตรูพืช
356	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง ไตรโคเดอร์มาในกล้วยไม้	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม : การควบคุมโรคกล้วยไม้โดยชีววิธี ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : เกษตรจังหวัดนครปฐม	25/3/53 - 25/3/53	หนังสือเชิญเลขที่ นธ 0209/12 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2553
357	อาหารเข้าัญชาดีพร้อมบริโภคผสมผงฝักรวมวง	นางจุฬาลักษณ์ จารุณข สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายพิสุทธิ์ บุตรสุวรรณ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายวรพล เพ็งพินิจ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโรงงาน	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : ประชาชนทั่วไป รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่รายการโทรทัศน์ และสื่อสิ่งพิมพ์ (ไทยโพสต์ ไทยรัฐ เทคโนโลยีชาวบ้าน และสยามรัฐ)	1/4/53 - 1/4/53	เอกสารเผยแพร่
358	อาหารเข้าผสมฝักรวมวง	นางจุฬาลักษณ์ จารุณข สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	เชิงสาธารณะ ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถานีโทรทัศน์ของ7สี รายละเอียดการนำไปใช้ : เผยแพร่ใน สกู๊ปข่าว7สี รายการคิดได้ไทยทำ	8/6/53 - 8/6/63	Website Google On-line

**รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน
ปี พ.ศ. 2553 (1 มกราคม 2553 - 31 ธันวาคม 2553)**

ลำดับ	ชื่อผลงานวิจัยหรือ ผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิด ประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
359	เฮอร์ปัสไวรัส: มหัดภัยเงียบในช้าง	อ.ปรีดา เลิศวัชรสารกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา พยาธิวิทยา อ.พรชัย สัญลิตีเสรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.สิทธวีร์ (นิกร) ทองทิพย์ศิริเดช (ทองทิพย์) คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชา เวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	เชิงสาธารณะ ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อ การบรรยาย/ฝึกอบรม :EU-Asia Link Training Course on "Asian Elephant Breeding and Health Management in South East Asia ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันคชบาลแห่งชาติ	24/5/53 - 28/5/53	เอกสารประกอบการอบรม