

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
3	Achievements in Cost Reduction and Efficient Operation of the Thai Sugarcane Supply Chain via Optimization Modeling	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005476 ชื่อวิชา Agri. Logistics & Supply Chain Management - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005213 ชื่อวิชา Agricultural System Technology Management	7/7/53 - 22/9/53 14/7/53 - 14/7/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
4	Aggressiveness of Xanthomonas axonopodis pv. glycines isolates to soybean and hypersensitivity responses by other plants	Kaewnum, S รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Burr, TJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การจัดการโรคและแมลงเพื่อผลิตถั่วเหลืองและถั่วเหลืองฝักสดอย่างปลอดภัย จากแหล่งทุน : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1/10/52 - 30/9/53	ข้อเสนอโครงการและ
5	Antifungal Activities of the Crude Extracts of Marine Sponge-Associated Fungi against Plant Pathogenic Fungi	อ.ธิดา เดชชวณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008498 ชื่อวิชา Special Problems	2/11/52 - 3/5/53	หัวข้อปัญหาพิเศษของนิสิต
6	Assessment of Extension Program Effectiveness : A Case Study of International Training Course on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology	รศ.สาวิตรี รังสิภร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : The International Training Course on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : Southeast Asian Fisheries Development Center	30/11/52 - 1/12/52	หนังสือเชิญที่ศป.10523
7	Bacillus amyloliquefaciens KPS46 Enhanced Growth Promotion and Induced Systemic Resistance in IPM Program of Green Soybean Production	อ.จาร์วัฒน์ เถาธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01004591 ชื่อวิชา Research Methods in Entomology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้จุลินทรีย์เพื่อการผลิตข้าวอย่างปลอดภัย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	4/8/53 - 4/8/53 24/8/53 - 24/8/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารฝึกอบรม
8	Basic knowledge for genetic improvement of giant freshwater prawn: a study on heritability of growth at 2 months of age	นิสรา กิจเจริญ ศ.อุทัยรัตน์ ณ นคร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.วิกรม รังสินธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
9	Building Twilight "Light Sensors" to Study the Effects of Light Pollution on Fireflies.	อ.อัญชญา 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 : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เผยแพร่ในเว็บบไซต์ http://www.vcharkarn.com/va rticle/41392" รายละเอียดการนำไปใช้ : สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์หิ่งห้อย	2/9/53 - 2/9/53	http://www.vcharkarn.c

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
10	Challenges and Opportunities for Improvement in Dairy Production and Genetic Progress in Thailand	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002535 ชื่อวิชา Dairy Breeding System	23/8/53 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย
11	Characterization of a nageative halothane gene commercial multibreed swine population for growth and conformation traits in tropical western	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล M.A. Elzo อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swine Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
12	Comparative Study on Paddle-wheel Aerators Using Electric Motors and Diesel Engines in Pacific White Shrimp (Litopenaeus vannamei) Culture Ponds	รศ.วราห์ เทพาทดี คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำ Mathud Benjaprasertsri Department of Aquaculture, Faculty of Fisheries, Kasetsart University รศ.บัญญัติ เศรษฐฐิติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01251464 ชื่อวิชา Pond & Hatchery Design	17/9/53 - 17/9/53	เอกสารคำสอนวิชาการออก
13	Determination of Total Oil Content in Corn Seeds Using Near Infrared Spectroscopy and Moving Window Partial Least Squares Regression	ดร.ศุมพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วีเชียร กิ่งดีนิงกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ น.ส.เรณูดี แก้วชื่นชัย นิสิต ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการ ตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม่ทำลาย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครเข้ารับการอบรมจาก หน่วยงานรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	หนังสือประกอบการอบรม
14	Development of a System for Analyzing Centrifugal Pump Performance	รศ.บัญญัติ เศรษฐฐิติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01005333 ชื่อวิชา Sprinkler & Drip Irrigation System	4/1/53 - 26/2/53	เนื้อหารายวิชา(course
15	Development of Dyeing Machines for Improving the Quality of Local Thai Silk Dyeing	อ.ศรันยา เกษมบุญญากร (เผือกผ่อง) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรม ศาสตร์ ผศ.ขจีรัส ภิรมย์ธรรมศิริ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรม ศาสตร์ รศ.บัญญัติ เศรษฐฐิติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน รศ.ไพศาล คงกาญจฉาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชา วิศวกรรมเคมี รศ.ศักดิ์ อันทรวิชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01202341 ชื่อวิชา Chemical Reaction Engineering	2/11/52 - 26/2/53	Course Outlineและ
16	Dietary folate and vitamin B-12 supplementation and consequent vitamin deposition in chicken eggs	รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Kachana, S	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	8/1/53 - 8/1/53	เอกสารประกอบการเรียน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
17	Diversity and Fertility of Soils in Doi Inthanon Area, Chiang Mai Province	Wittaya Jindaluang คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.สมชัย อนุสนธิ์พรเพิ่ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009472 ชื่อวิชา Soil & Water Conservation	7/6/53 - 27/9/53	เอกสารประกอบการสอน
18	Do mitochondria in Dendrobium petal mesophyll cells form vacuole-like vesicles?	Kirasak, K ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.วชิรญา อัมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืช สวน van Doorn, WG	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	12/7/53 - 24/9/53	course syllabusและ
19	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 : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อ หน่วยงานที่นำไปใช้ :sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ :ส่ง ข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan)เพื่อนำข้อมูลไปใช้ วิเคราะห์การวางแผนทาง การตลาด	18/3/53 - 18/3/53	ข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน
20	Effect of Chronic Gamma Irradiation on Adventitious Plantlet Formation of Saintpaulia Ionantha (African Violet) Detached Leaves	ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป อ.คทาร์ตัน ชูศรีเอี่ยม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Modern technology in plant mutation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	23/6/53 - 23/6/53	หนังสือเชิญ ที่ ศธ
21	Effect of Estrogen Receptor (ESR) Genotypes on Litter Size and Weaning to Estrus Interval in a Thai Commercial Swine Population	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล แพรว เทียงพิมพ์ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นันทนัย ฉันทปัญญา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
22	Effect of Experience, Education, Record Keeping, Labor and Decision Making on Monthly Milk Yield and Revenue of Dairy Farms Supported by a Private Organization in Central Thailand	Yeamkong, S ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Elzo, MA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding	1/11/52 - 5/3/53	Handout-สื่อการสอน
23	Effect of New Biocontrol Agents on Reduction of Bacterial and Viral Diseases of Corn	อ.จาร์วัฒน์ เกษธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01011411 ชื่อวิชา Fundamentals of Pest Management - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008591 ชื่อวิชา Advan.Research Methods in Plant Pathology	6/9/53 - 6/9/53 1/9/53 - 1/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
24	Effect of proportion of females on number of piglets born alive and pre-weaning growth traits in Pietrain swine in Thailand	ธราดล พันธุ์สนิท ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System เชิงนโยบาย/บริหาร : - ใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัท Four T ฟาร์ม (จ.เชียงใหม่) และ HP farm (จ.นครปฐม) รายละเอียดการนำไปใช้ :นำ ผลลัพธ์ที่ได้จากการวิจัยไปปรับ นโยบายในการคัดเลือกและผลิต สุกร	2/11/52 - 5/3/53 1/10/52 - 5/3/53 1/10/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ
25	Effect of restricted feeding on metabolic adaptations of Kamphaengsaen and crossbred Brahman heifers	Klinhom P. รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ประวีร์ วิชชุลดา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ศรเทพ ธัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.อารักข์สรา ชูเทศะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	3/12/52 - 3/12/52	เอกสารการเรียนการสอน
26	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	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การ ผลิตอาหารสัตว์ ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :บริษัท ไวด้า นิวตริชั่น จำกัด เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อ หน่วยงานที่นำไปใช้ :Sumitomo Chemical Co., LTD รายละเอียด การนำไปใช้ :ส่งข้อมูลให้ผู้ให้ทุน วิจัย (Sumitomo Chemical Co., LTD) เพื่อนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์ การวางแผนทางการตลาด	24/6/53 - 24/6/53 16/6/53 - 16/6/53 22/3/53 - 30/3/53	เอกสารประกอบการสอน หนังสือเชิญบรรยาย ข้อมูลที่ส่งให้กับหน่วยงาน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
27	Effect of the extracts of <i>Embelia ribes</i> Burm. f. (Myrsinaceae) leaf on broad mite, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> (Acari: Tarsonemidae).	อ.พัชณี วิชิตพันธุ์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ Srimongkolchai, W นิสิต ป.โท ศ.อังศุมาลัย จันทราบัตย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการศึกษาชีววิทยาของไรขาว และการทดสอบสารสกัดจากพืชในการควบคุมไรขาว ครั้งที่ 1 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	15/3/53 - 15/3/53	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
28	Effects of adding methionine hydroxy analog free acid to drinking water on growth performance and gastrointestinal functions of broiler chicks during starter period	Poosuan, K รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล K. Praharnkaeo S. Chansawang T. Poeikhampha	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002511 ชื่อวิชา Cellular Metabolism in Animal Production	2/8/53 - 2/8/53	เอกสารการเรียนการสอน
29	Effects of Chronic Gamma Irradiation on Adventitious Plantlet Formation of <i>Saintpaulia ionantha</i> (African Violet) Detached Leaves	ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เดชะสีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.พีรบุษย์ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป อ.คทาร์ตัน ชุศรีเอี่ยม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421522 ชื่อวิชา Induced Mutation Technology in Plants - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Modern technology in plant mutation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	15/6/53 - 23/9/53 17/6/53 - 23/9/53 23/6/53 - 23/6/53	แผนการสอน เอกสาร แผนการสอน เอกสาร หนังสือเชิญ ที่
30	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 : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ : ส่งข้อมูลให้บริษัทที่ให้ทุน (Sumitomo chemical Co., Ltd., Japan) เพื่อนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์การวางแผนทางการตลาด	18/3/53 - 18/3/53	ข้อมูลให้บริษัทที่ให้ทุน
31	Effects of Sodium Gluconate on Production Performance and Intestinal Microorganisms of Pigs during Starter Period	Poeikhampha, T รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล K. Praharnkaeo ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล K. Poosuan	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	3/2/53 - 3/2/53	เอกสารการเรียนการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
32	Estimated genetic parameters of non-productive sow days related to litter size in swine raised in a tropical environment	อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล John Mabry IOWA STATE UNIVERSITY, IA, USA ผศ.ศกร คุณวุฒิมุขิธร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.พรณวดี โสพรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ศรเทพ อัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System เชิงนโยบาย/บริหาร : - ใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัท Four T ฟาร์ม (จ.เชียงใหม่) และ HP ฟาร์ม (จ. นครปฐม) รายละเอียดการนำไปใช้ : นำผลลัพธ์ที่ได้จากการวิจัยไปปรับปรุงแนวทางการจัดการฟาร์มเพื่อลดจำนวนวันไม่ให้เกิดผลผลิตของสุกรแม่พันธุ์ เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :ฟาร์มสุกรเอกชน รายละเอียดการนำไปใช้ : ข้อมูลวิจัยที่มีอิทธิพลและแนวทางการคัดเลือกสัตว์พันธุ์เพื่อลดจำนวนวันไม่ให้เกิดผลผลิต	1/10/52 - 5/3/53 1/10/52 - 17/10/53 1/10/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ ข้อมูลแนวทางการปฏิบัติที่
33	Estimation of Genetic Parameters and Trends for Weaning-to-first Service Interval and Litter Traits in a Commercial Landrace-Large White Swine Population in Northern Thailand	Chansombooni, C Elzo, MA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิมุขิธร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 6/3/53	สื่อการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
34	Extractable iron and aluminium predict the P sorption capacity of Thai soils	Wiryakitnateekul, W รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Kheurenromne, I Gilkes, RJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy	8/6/53 - 24/9/53	แผนการเรียน ตารางเรียน
35	Factors affecting milk yield, milk fat, bacterial score, and bulk tank somatic cell count of dairy farms in the central region of Thailand	Rhone, JA ผศ.ศร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Elzo, MA	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding	5/10/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
36	Factors affecting plasma cholesterol, lipoproteins, and triglycerides in growing pigs of various breed compositions raised under Thai tropical conditions	ผศ.ศร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	5/10/52 - 5/3/53 2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย สื่อการบรรยาย
37	Factors affecting weaning-to-first service interval in a Landrace-Large White swine population in Northern Thailand	นัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรี วิชัย ผศ.ศร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ ชุมชน ที่นำไปใช้ :บริษัท Four T ฟาร์ม จำกัด รายละเอียดการ นำไปใช้ :นำข้อมูลผลลัพธ์ที่ได้ จากการวิจัยไปใช้ประโยชน์ในการ ลดระยะเวลาผสมพันธุ์ภายหลังการ หย่านม ในระบบการผลิตสุกรของ ตน	2/11/52 - 5/3/53 5/10/52 - 5/3/53 5/10/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ
38	Firefly tourism: a good tool for firefly conservation in Thailand	อ.อัญชญา ท่านเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01004596 ชื่อวิชา Selected Topics in Entomology	2/11/52 - 19/2/53	สไลด์ประกอบการเรียน
39	Forms of potassium in upland Oxisols and Ultisols in Thailand	รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ทิมทอง ดรณสนธยา นิลิต R.J. Gilkes University of Western Australia	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy	7/6/53 - 24/9/53	แผนการเรียนและเอกสาร
40	Gene expression of cell-wall degrading enzymes in sapodilla (Manilkara zapota) fruit	Kunyamee, S ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007682 ชื่อวิชา Advanced Postharvest Technology & Physiology	14/6/53 - 20/9/53	course syllabusและ วิชา

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
41	Genetic and Environmental Factors Affecting Weaning-to-First Service Interval in a Landrace-Large White Swine Population in Northern Thailand	Chatchai Chansomboon Department of Animal Science Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok Mauricio A. Elzo Department of Animal Sciences, University of Florida, Gainesville, FL 32611-0910, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swine Breeding System เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :บริษัท Four T ฟาร์ม (จ.เชียงใหม่) และ HP ฟาร์ม (จ.นครปฐม) รายละเอียดการนำไปใช้ :นำข้อมูลวิจัยทางพันธุกรรมและสิ่งแวดล้อมที่มีอิทธิพลต่อระยะหย่านมถึงผสมพันธุ์ไปใช้ประโยชน์ในระบบการผลิตของตน	5/10/52 - 5/3/53 1/10/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ
42	Genetic Association between Age and Litter Traits at First Farrowing in a Commercial Pietrain-Large White Population in Thailand	ประณิธิ พลสิงห์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swine Breeding System เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :HP ฟาร์ม (จ.นครปฐม) และ บริษัท Four T (จ.เชียงใหม่) รายละเอียดการนำไปใช้ :นำข้อมูลที่แสดงความสัมพันธ์ระหว่างอายุและขนาดครอกของสุกรสาวท้องแรกไปใช้ประโยชน์ในการผลิตสุกร	5/10/52 - 5/3/53 5/10/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ
43	Genetic association between age and litter traits at first farrowing in a commercial Pietrain-Large White population raised in an open-house system in Thailand	ประณิธิ พลสิงห์ นิสิตระดับปริญญาโท ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มก ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swine Breeding System เชิงสาธารณะ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swine Breeding System	5/10/52 - 5/3/53 2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย สื่อการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
44	Genetic parameters and annual trends for birth and weaning weights of a Northeastern Thai indigenous cattle line	Intaratham, W ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.พรรณวดี โสพรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Graser, HU รศ.ศรเทพ ธัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding	5/10/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
45	Genetic Parameters and Trends for Weaning-to-First Service Interval and Litter Traits in a Swine Population Composed of Landrace, Large White, and Their Crosses in Thailand	Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
46	Genotypic Polymorphisms for Adiponectin and Follicle Stimulating Hormone Receptor Genes Related to Weaning-to-First Service Interval and Litter Traits in a Swine Population in Northern Thailand	ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
47	Induced expression of pathogenesis-related protein genes in soybean is associated with avrXg1 in Xanthomonas axonopodis pv. glycines Race 3	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Athinuwat, D Kasetsart Univ, Dept Plant Pathol, Bangkok, Thailand Burr, TJ Kasetsart Univ, Dept Plant Pathol, Bangkok, Thailand	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008561 ชื่อวิชา Advanced Plant Pathology I - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การจัดการโรคและแมลงเพื่อผลิตถั่วเหลืองและถั่วเหลืองฝักสดอย่างปลอดภัย จากแหล่งทุน : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1/6/53 - 30/9/53 1/10/52 - 30/9/53	เอกสารประกอบการสอน หนังสืออนุมัติโครงการ และ
48	Induction of Mutations in African Violet (Saintpaulia ionantha) by Gamma Radiation	ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ธนิดา ถิ่นนอก รศ.ธัญญา เดชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.พีรณัฐ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ศ.สิรินุช ลามศรีจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421522 ชื่อวิชา Induced Mutation Technology in Plants	15/6/53 - 23/9/53 17/6/53 - 23/9/53	แผนการสอน เอกสารการส แผนการสอน เอกสารการส
49	Integrated pest management using bioproduct for chinese kale production	อ.จารุวัฒน์ เกาธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01011411 ชื่อวิชา Fundamentals of Pest Management	16/6/53 - 16/6/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p>เชิงวิชาการ :</p> <p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การจัดการแมลงศัตรูพืชอย่างปลอดภัย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร</p>	4/5/53 - 4/5/53	เอกสารประกอบการอบรม
50	Lactation patterns for dairy cattle in a multibreed dairy population in Central Thailand	อามีน่า แสงจันทร์ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA	<p>เชิงวิชาการ :</p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding</p> <p>เชิงนโยบาย/บริหาร :</p> <p>- ใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : นำโมเดล วิธีการ และขั้นตอนการประมาณรูปแบบการให้ผลผลิตน้ำนมของโคนมไปใช้ในการประเมินพ่อพันธุ์โคนมเพื่อการผสมเทียมและเผยแพร่ค่าการผสมพันธุ์สำหรับลักษณะดังกล่าวให้เกษตรกรได้มีโอกาสใช้ในการคัดเลือกพ่อพันธุ์โคนม</p> <p>เชิงสาธารณะ :</p> <p>- ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม รายละเอียดการนำไปใช้ : นำค่าการผสมพันธุ์สำหรับรูปแบบการให้ผลผลิตน้ำนมของพ่อพันธุ์โคนมไปใช้ประโยชน์ในการคัดเลือก</p> <p>เชิงพาณิชย์ :</p> <p>- ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย รายละเอียดการนำไปใช้ : นำรูปแบบวิธีการ โมเดล และขั้นตอนการประเมินรูปแบบการให้ผลผลิตน้ำนมไปใช้ในการเพิ่มมูลค่าของน้ำเชื้อพ่อพันธุ์โคนมเพื่อการผสมเทียมในธุรกิจของตน</p>	2/11/52 - 5/3/53 2/11/52 - 17/10/53 2/11/52 - 17/10/53 2/11/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย หนังสือค่าการผสมพันธุ์โค ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติใน หนังสือค่าการผสมพันธุ์โค
51	LAYER-CHARGE CHARACTERISTICS OF SMECTITE IN THAI VERTISOLS	Chittamart, N รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	<p>เชิงวิชาการ :</p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy</p>	7/6/53 - 24/9/53	ตารางเรียน แผนการเรียน
52	Light and Scanning Electron Microscopy Studies of Corprophilous Pyrenomycetes and Discomycetes	Onuma Jeamjitt Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช	<p>เชิงวิชาการ :</p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008562 ชื่อวิชา Ecology of Plant Pathogens</p>	15/6/53 - 13/7/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
53	Marine Fungi from Bangsan Beach, Chonburi Province	อ.ธิดา เดชชวบ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช นางสาวยุพดี เผ่าพันธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การศึกษาความหลากหลายและสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพของราที่เจริญในน้ำเค็มเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์ในการป้องกัน จากแหล่งทุน : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1/10/52 - 30/9/53	สัญญารับทุน
54	Morphological Study on Talaromyces species from soil in Thailand	Tida Dethoup Faculty of Agriculture, Kasetsart University รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Srimek Chawpongpan Faculty of Agriculture, Kasetsart University Anake Kijjoa Faculty of Agriculture, Kasetsart University	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008562 ชื่อวิชา Ecology of Plant Pathogens	15/6/53 - 13/7/53	เอกสารประกอบการสอน
55	Ontology Development: A Case Study for Thai Rice	ดร.อารีย์ ธัญกิจจานุกิจ สำนักหอสมุด บางเขน ฝ่ายสารสนเทศ รศ.อัศนีย์ ก่อตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ศ.ศุภมาศ พนิชศักดิ์พัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.เอื้อมพร วิสมหมาย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การประยุกต์ใช้ออนโทโลยีเพื่อการจัดการความรู้ จากแหล่งทุน : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1/10/52 - 30/9/53	ข้อเสนอโครงการวิจัย
56	Perception of Participants on Monitoring and Evaluation of Extension Program: A Case Study of International Training Course in Coastal Fisheries Management and Extension Methodology	รศ.สาวตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร Supaporn Thaipakdee Department of Agricultural Extension and Communication, Faculty of Agriculture, Kamphaeng Saen, Nakhon Pathom 73140,	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : The International Training Course on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : Southeast Asian Fisheries Development Center	30/11/52 - 1/12/52	หนังสือเชิญที่ ศป. 1052
57	Phosphate sorption and desorption by Thai upland soils	วรชาติ วิศวะพัฒน์ นิสิต ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา R.J. Gilkes University of Western Australia	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	7/6/53 - 24/9/53 20/11/52 - 4/12/52	ตารางเรียน แผนการเรียน แผนการเรียน ตารางเรียน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
58	Phylogenetic Analysis of Thai Amomum (Alpinioideae: Zingiberaceae) Using AFLP Markers	Wittaya Kaewsri Department of Horticulture, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok 10900, Thailand. รศ.ยิ่งยง ไพลักษณ์ ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.เอื้อมพร วิสมหมาย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชา ชีววิทยาป่าไม้ รศ.สรุณญา วัชโรทัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01302531 ชื่อวิชา Forest Plant Genetic Resources & Management	7/6/53 - 24/9/53	แผนและเอกสารประกอบ
59	Preliminary Study for Determination of Total Oil Content in Oil Corn Seed for Breeding Program by using Near Infrared Spectroscopy	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วิเชียร กิรตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวรื่นฤดี แก้วชื่นชัย นิสิต คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช ไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :การใช้ เนียร์อินฟราเรดสเปกโตรสโกปีใน โปรแกรมปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพด ที่ ให้น้ำมันสูง จากแหล่งทุน :สวพ.	1/10/52 - 30/9/53	ข้อเสนอโครงการวิจัย
60	Problem Analyses for Planning Fisheries Extension Programs: Tools and Methods	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริม และนิเทศศาสตร์เกษตร ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :The International Training Course on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :Southeast Asian Fisheries Development Center	30/11/52 - 1/12/52	หนังสือเชิญที่ ศป. 1052
61	Properties of kaolins in red Oxisols and red Ultisols in Thailand	อ.ปญญ์ศาศา ตระกูลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัษฎสิทธิ์ สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 4/12/52	แผนและเอกสารการเรียน
62	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 ตันตวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา พฤกษศาสตร์ ดร.ศาลักษณ์ พรรณศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01416524 ชื่อวิชา Genetic Manipulation of Plant Cells	13/11/52 - 27/11/52	บันทึกที่ ศธ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007555 ชื่อวิชา Plant Tissue Culture in Agriculture - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01441691 ชื่อวิชา Research Methodology in Botany - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : Training on Aquatic Ornamental Plants Propagation ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักวิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืด กรมประมง - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชชั้นสูง (การแยก การเลี้ยง และการรวมโปรโตพลาสต์) รุ่นที่ 14 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	7/9/53 - 14/9/53 21/9/53 - 21/9/53 5/8/53 - 5/8/53 31/8/53 - 3/9/53	บันทึกที่ ศธ บันทึกที่ ศธ บันทึกที่ กษ 0514.5/2423 โครงการพัฒนาวิชาการ)
63	Quantitative Relationships Among Aphid Population, Sugarcane Mosaic Virus, and Plant Metabolites Changed by Corn Seeds Treated with Bacterial Antag	อ.จากรวัฒน์ เกษตรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008591 ชื่อวิชา Advan.Research Methods in Plant Pathology	1/9/53 - 1/9/53	เอกสารประกอบการสอน
64	Rapid Discrimination and Determination of Curcuminoids Content in Turmeric Rhizome by Near Infrared Spectroscopy	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีสื่อภาพ นางวารุณี ธนะแพทย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีสื่อภาพ Prof.Yukihiko Ozaki Kwansei gakuin university ผศ.วีเชียร กิรินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม้อัลตราซาวด์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครเข้ารับการอบรมจากหน่วยงานของรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
65	Regression Modeling of Fuel Cosumption Optimization of Rotary Blades of Power Tiller Under Sandy Clay Loam Condition	Mesfin Tafesse Afar National Regional State, Bureau of Agriculture P.O.Box, 74, Semera, Ethiopia. รศ.ศักดา อันทรวินัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.บัญญัติ เศรษฐสุลลิต คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.ธัญญา เกียรติวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005201 ชื่อวิชา Farm Engine & Farm Machinery - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005201 ชื่อวิชา Farm Engine & Farm Machinery	4/1/53 - 26/2/53 9/8/53 - 24/9/53	เนื้อหารายวิชา(course เนื้อหารายวิชา(course
66	Relation of chili shoot damage to the abundance of Polyphagotarsonemus latus (Banks) (Acari: Tarsonemidae) and other chili pests and the effect of shoot damage on chili yields.	อ.พัชณี วิชิตพันธ์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ศ.อังศุมลย์ จันทราบัตย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02741591 ชื่อวิชา Research Methods in Envi.Science & Technology	19/2/53 - 19/2/53	แผนการสอนของรายวิชาฯ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
67	Role of ethylene in the lack of floral opening and in petal blackening of cut lotus (<i>Nelumbo nucifera</i>) flowers	อ.วชิรญา อิมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	1/11/52 - 31/3/54	Powerpoint ประกอบการสอน
68	Selection of the Appropriate Extension Methods for Small-Scale Fishers	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภพร ไทยภักดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร นาง พนิดนาฏ วีระวัฒน์ The Southeast Asian Fisheries Development Center-Training Dept (SEAFDEC-TD) P.O. Box 97 Phrasamutchedi, Samut Prakan	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :A Short-term Training Program on Coastal Fisheries Management and Extension Methodology ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :The Southeast Asian Fisheries Development Center-Training Dept (SEAFDEC-TD)	6/9/53 - 23/9/53	หนังสือเชิญนักวิจัยเป็นผู้
69	Species comparison of in vitro metabolic conversion of aflatoxin B2 to aflatoxin B1	รศ.อำนาจ พัวพลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา อ.ศรัญญา สิงหเสน (พัวพลเทพ) คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา รศ.สุภาพร อีสริโยดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.กาญจนา อิมศิลป์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา นางสาวนฤมล กลางแก้ว คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา Sugita-Konishi, Y National Institute of Health Sciences, Tokyo, Japan Kumagai Susumu Research Center for Food Safety, University of Tokyo, Japan	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01505521 ชื่อวิชา Toxicology in Animals	2/6/53 - 24/9/53	เอกสารคำสอน
70	Strategies for developing agricultural potentials of highly weathered soils derived from basalt under tropical monsoonal climate	ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา วรชาติ วิศว์พัฒน์ นีสิต R.J. Gilkes University of Western Australia	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 19/2/53	แผนและเอกสารประกอบ
71	Supplementation of Red Mold Rice from an Egg Yolk Pigmented and Cholesterol Lowering Monascus Strain on Egg Performance and Quality in Laying Hens	Dontri T Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok 10900 รศ.สุภาพร อีสริโยดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ศ.บุษบา ยงสมิทธิ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.สุนทรานี ทองใหญ่ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา นางสาวนุชรา ลินบัวทอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01419536 ชื่อวิชา Advanced Industrial Microbiology	1/11/52 - 24/2/53	course cyllabusและ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
72	Surface charge characteristics of variable charge soils in Thailand	Wisawapipat, W ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy	7/6/53 - 24/9/53	แผนการเรียนและเอกสาร
73	The structure and biochemical changes during finger drop in ripening bananas.	อ.วชิรญา อัมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืช สวน ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	1/11/52 - 31/3/54	Powerpoint ประกอบการส
74	Utilization of NIRS for breeding program of high-oil corn	ดร.ศมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วีเชียร กิ่งดีนิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ นิสดีร์นฤดี แก้วชินชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การ อบรมเชิงปฏิบัติการ "เทคนิค Near Infrared Spectroscopy" ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครทั่วไป	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
75	การเกิดและสัณฐานวิทยาของดินเค็มโซดิกกรด ในที่ราบสูงภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา นภาพร วงษ์โพธิ์หอม นิสดี R.J. Gilkes University of Western Australia	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 19/2/53	แผนและเอกสารประกอบ
76	การควบคุมโรคเหี่ยวจากแบคทีเรียของมะเขือเทศด้วยแบคทีเรียปฏิชีวนะและซิลิกอนในสภาพโรงเรือน	นางสาวไก่อแก้ว สุธรรมมา คณะเกษตร บางเขน ผศ.กรรณิการ์ สัจจาพันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.จีระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช Dr. Kasuo Suyama Tokyo University of Agriculture รศ.นิพนธ์ ตรีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	10/11/52 - 2/2/53	เอกสารประกอบการสอน
77	การจัดการโลจิสติกส์เพื่อลดต้นทุนของการเก็บเกี่ยวและขนส่งอ้อยเข้าสู่โรงงานน้ำตาล	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การ นำเสนอผลงานวิจัยแห่งชาติ 2553 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สกววิจัยแห่งชาติ	30/8/53 - 30/8/53	เอกสารประชาสัมพันธ์ และ
78	การเจริญเติบโต คุณภาพผลผลิต และปริมาณธาตุอาหารในต้นและผลของแดงเทศ 4 พันธุ์	อ.ปริญญช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายธิดิพัฒน์ วิปลัยน ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : ผล ของความชื้นในดินและธาตุอาหาร ต่อการเจริญเติบโตและผลผลิต แดงเทศ จากแหล่งทุน : สวพ	1/10/52 - 30/9/53	รายงานสรุปโครงการวิจัย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
79	การใช้เทคนิคการเคลือบแบบพลาสมาไดซ์เบดชนิดฉีดพ่นจากด้านบนเพื่อผลิตข้าวเคลือบชาเขียว	นายอาคม ปะหลามานิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ศ.ดร.สมชาติ โสภณเรณูฤทธิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี อ.ตลฤดี ใจสุทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005451 ชื่อวิชา Post Harvest Mechanization	30/6/53 - 14/7/53	course syllabusและ
80	การใช้ปุ๋ยเคมีในนาข้าวตามค่าการวิเคราะห์ดิน	ดร.นันทนา ชื่นอ้ม สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ นายวิวัฒน์ อิงคะประดิษฐ์ ฝ่ายวิชาการ สำนักวิจัยพัฒนาข้าวกรมการข้าว นายสมชาย กรีชาภิรมย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสาวนุชรา สีนบัวทอง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009431 ชื่อวิชา Soil Chemistry	15/2/53 - 5/3/53	บันทึกที่
81	การใช้สารกำจัดวัชพืชกลูโฟซิเนทในข้าวโพดหวาน	นางสาวสดใส ช่างสลัก สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.นรณ วรามิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การอบรมเกษตรกร หลักสูตร การปรับกระบวนการผลิตข้าวโพดในระดับไร่นาสมาชิกสหกรณ์ ระยะที่ 2 จำนวน 240 คน ณ สหกรณ์นิคมแม่ระมาด จ.ตาก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต หัวข้อ การอารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต หัวข้อ การอารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	29/7/53 - 29/7/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์
82	การทดสอบการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยสกรูอัด	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.มัลลฉัตร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005473 ชื่อวิชา Com.Aided Design in Agri.Machin.Development	6/9/53 - 6/9/53	PowerPoint ประกอบการส

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	3/9/53 - 3/9/53	1)หนังสือเชิญ มรท.
83	การประเมินผลการถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตไบโอดีเซลชุมชนในประเทศสหภาพพม่า	รศ.พิชัย ทองดีเลิศ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.เพ็ญจิตร์ ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 202596 ชื่อวิชา Selected Topics in Chemical Engineering	2/11/52 - 26/2/53	เอกสารประกอบการสอน
84	การประเมินพันธุ์ฝ้ายเส้นใยสีขาวด้านทานต่อเพลี้ยจักจั่นฝ้าย <i>Amrasca biguttula biguttula</i> (Ishida) (Homoptera: Cicadellidae)	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ดร.ประพนธ์ บุญราพรรณ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ผศ.โสภณ อุไรชิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา Walaiporn Yutphuak Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Insechandrastitya Institute for Crops Research and Development. National Corn and Sorghum Research Center	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะใบขนของฝ้ายกับการเข้าทำลายโดยเพลี้ยจักจั่นฝ้าย จากแหล่งทุน : สวพ.มก.	1/10/52 - 30/9/53	รายงานความก้าวหน้า
85	การประเมินศักยภาพน้ำมันหอมระเหยจากพืชสมุนไพรเพื่อใช้ในการเคลือบเมล็ดพันธุ์พริกชี้หนู	อ.เบญญา มะโนชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007481 ชื่อวิชา Seed Technology of Horticultural Crops	23/9/53 - 23/9/53	แบบประมวลการสอนวิชา
86	การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช	ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.สมจิตต์ ปาละภาค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เดชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน กาญจนรี พงษ์ฉวี กรมประมง	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : การไฟฟ้าฝ้ายผลิต (ผู้บริหาร)	3/8/53 - 3/8/53	เอกสารประกอบการ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่น ก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
87	การพัฒนาสมการสำหรับทำนายปริมาณ น้ำมันทั้งหมดในเมล็ดข้าวโพดด้วยเทคนิค NIRS สำหรับใช้ในโปรแกรมการปรับปรุง พันธุ์	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.วีเชียร กิรตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทาง การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ น.ส.รีนฤดี แก้วชื่นชัย นิสิต ปโท ภาควิชาพืชไร่ คณะเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อบรมเชิงปฏิบัติการเทคโนโลยีการ ตรวจสอบสินค้าโดยวิธีไม่ทำลาย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ผู้สมัครเข้ารับการอบรมจาก หน่วยงานของรัฐและเอกชน จำนวน 9 ท่าน	15/3/53 - 19/3/53	เอกสารประกอบการอบรม
88	การพัฒนาสายพันธุ์แบคทีเรีย Bacillus thuringiensis สายพันธุ์ไทยเพื่อการใช้ ประโยชน์ในการควบคุมศัตรูพืชอย่างยั่งยืน	รศ.จรีया จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01004596 ชื่อวิชา Selected Topics in Entomology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการบริการวิชาการ และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน การเกษตร ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการบริการวิชาการ และ ถ่ายทอดเทคโนโลยีด้าน การเกษตร ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	7/6/53 - 24/9/53 7/8/53 - 8/8/53 10/9/53 - 11/9/53	เอกสารคำสอน, Term รายงานฉบับสมบูรณ์ รายงานโครงการบริการ
89	การศึกษาความต้านทานของข้าวโพดสาย พันธุ์แท้ต่อหนอนเจาะลำต้นข้าวโพด Ostrinia furnacalis Guenee	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัย ข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นางพิทยาภรณ์ สุภรพัฒน์ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัย พืชไร่สุวรรณจากกลกิจ รศ.สุรเชษฐ์ จามรมาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์วิจัย ข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่ บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์วิจัย ข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	26/10/52 - 26/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
90	การศึกษาประสิทธิภาพการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยสกรูอัด	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005473 ชื่อวิชา Com.Aided Design in Agri.Machin.Development - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6/9/53 - 6/9/53 3/9/53 - 3/9/53	PowerPoint ประกอบการส 1)หนังสือเชิญ มรภ.
91	การศึกษาเปรียบเทียบผลของการอบแห้งด้วยเทคนิคฟลูอิดซ์เบดรวมกับการเก็บในที่อับอากาศต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของข้าวกล้องพันธุ์อะมิโลสสูง	อ.ดลฤดี ใจสุทธิ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ศ.ดร.สมชาติ โสภณธฤทธิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005451 ชื่อวิชา Post Harvest Mechanization	30/6/53 - 14/7/53	course syllebus และ
92	การศึกษาพันธุ์ข้าวโพดต้านทานต่อหนอนเจาะลำต้น <i>Ostrinia furnacalis</i> (Guenee)	นางสาวแสงแข น่านานิช สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.สุรเชษฐ์ จามรमान คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ดร.โชคชัย เอกทัศน์วารธณ สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นางสาวแอนนา สายมณีรัตน์ สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	16/10/52 - 16/10/52 26/10/52 - 26/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
93	การศึกษาสภาวะการทำงานที่เหมาะสมสำหรับการสกัดน้ำมันรำข้าวด้วยเครื่องสกัดแบบสกรูอัด	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.ปิ่นณธร ภัทรสถาพรกุล ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร คณะวิศวกรรมศาสตร์ ม.เทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005473 ชื่อวิชา Com.Aided Design in Agri.Machin.Development - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานด้านการจัดการอุตสาหกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	13/9/53 - 13/9/53 3/9/53 - 10/9/53	PowerPoint ประกอบการ 1)หนังสือเชิญ มรภ.

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
94	การสกัดน้ำมันจากพืชธรรมชาติ (รำข้าว/งา) แบบหีบเย็นเพื่อการบริโภคเสริมสุขภาพและบำรุงผิวพรรณ	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005424 ชื่อวิชา Animal Housing & Equipment	26/3/53 - 26/3/53	PowerPoint ประกอบการ
95	การอบแห้งกระเทียมสับโดยใช้อากาศร้อนและเพิ่มความร้อนร่วมกับการแผ่รังสีอินฟราเรดไกล	อ.รติยา ฐวาทินิชยานันท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.ดร.สมเกียรติ ปรัชญาวารการ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มจธ.	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005451 ชื่อวิชา Post Harvest Mechanization	25/8/53 - 1/9/53	Course syllabus, เอกสาร
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : โครงการการถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการแปรรูปสมุนไพรและผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : เทศบาลตำบลโพงาม อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท	14/8/53 - 15/8/53	เอกสารประกอบการฝึก
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเพิ่มมูลค่าวัสดุเกษตรท้องถิ่นด้วยเทคนิคการกลั่น การอบแห้งและการจัดการไม่ผลเกษตรอินทรีย์ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ที่ว่าการ อ.เมืองตราด	7/8/53 - 8/8/53	เอกสารประกอบการฝึก
			เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : เทศบาลตำบลโพงาม อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท รายละเอียดการนำไปใช้ : บริการวิชาการให้แก่เกษตรกรและกลุ่มแม่บ้านในชุมชน เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการแปรรูปกระเทียมเพื่อนำมาใช้เป็นอาหารเสริม	14/8/53 - 15/8/53	เอกสารประกอบการบริการ
			- ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : อำเภอเมืองตราด รายละเอียดการนำไปใช้ : บริการวิชาการให้แก่เกษตรกรและกลุ่มแม่บ้านในชุมชน เพื่อสร้างองค์ความรู้ในการแปรรูปกระเทียมเพื่อนำมาใช้เป็นอาหารเสริม	7/8/53 - 8/8/53	เอกสารประกอบการบริการ
96	ความแปรปรวนของระบบดินตามธรรมชาติที่เกิดจากอิทธิพลของระดับการสะสมเกลือในชุดดินพินายะ: สมบัติทางเคมีและจุลสัณฐานวิทยา	กฤษณะ รามสูตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน คณะเกษตร ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009442 ชื่อวิชา Soil Survey	7/6/53 - 24/9/53	แผนการเรียนและเอกสาร
97	ความผันแปรของลักษณะโครงสร้างของสุกรในประชากรหลากหลายพันธุ์เชิงการค้าแห่งหนึ่งของประเทศไทย	กุลนันท์ ธาราลันดีสุข นิตินัด บุษบง ศรีอักษร นิตินัด อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002331 ชื่อวิชา Animal Breeding	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
98	ความผันแปรของสภาพอากาศและดัชนีอุณหภูมิ-ความชื้นที่สัมพันธ์กับช่วงอยู่สบายของสุกรในจังหวัดราชบุรี	ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
99	ความสัมพันธ์ของความแตกต่างทางพันธุกรรมของยีน Insulin-like growth factor II (IGF-II) ต่อลักษณะการเจริญเติบโตและขนาดร่างกายในประชากรสุกรเชิงการค้าแห่งหนึ่ง	แพรว เทียงพิมล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ดร.ศุภมิตร เมฆฉาย ม.เชียงใหม่ คณะเกษตรศาสตร์ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
100	ความสัมพันธ์ของลักษณะการเติบโตบางประการต่อผลผลิตของสับดำโคลนพันธุ์ดี	อรรถพล รุกขพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.ลิลลี่ กาวีดิยะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.รังสฤษดิ์ กาวีดิยะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01401351 ชื่อวิชา Introductory Plant Physiology	8/10/52 - 26/2/53	เอกสารประกอบการสอนใน
101	ความสัมพันธ์ระหว่างยีน adiponectin และ follicle stimulating hormone receptor กับช่วงวันท้องว่างหลังหย่านมถึงผสมพันธุ์ครั้งแรกและการให้ลูกในประชากรสุกรเชิงการค้าในเขตภาคเหนือของประเทศไทย	ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
102	ความหลากหลายของแมลงในการจัดการศัตรูข้าวโพดหวาน	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.สุรเชษฐ จามรมาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา นางสาวแอนนา สายมณีรัตน์ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	16/10/52 - 16/10/52 26/10/52 - 26/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
103	ความหลากหลายและความสัมพันธ์ของอาร์โทรพอดสในข้าวโพดหวาน	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ นางสาวพจนีย์ สุภามงคล สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตน์เมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53 28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
104	ความหลากหลายและลักษณะของจุลินทรีย์ที่ด้านทานอาร์ซีไนท์และอาร์ซีเนดในดินประเทศไทย	อ.เพชรดา เจริญมิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.กรรณิการ์ ลัจจาพันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา Michael J. Sadowsky 2Department of Soil, Water and Climate; and BioTechnology Institute, University of Minnesota, St' Paul . Minnesota, USA. 55108.	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009511 ชื่อวิชา Soil in Urban Environment	5/1/53 - 18/1/53	เอกสารประกอบการสอน
105	คุณภาพชีวิตของผู้สูงอายุตามสภาวะเศรษฐกิจพอเพียงของครอบครัวเกษตรกรในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง	ผศ.ทิพวรรณ ดวงปัญญา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรม ศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01006438 ชื่อวิชา Program Administration for the Elderly	23/8/53 - 23/8/53	power point
106	คุณภาพและอายุการเก็บรักษาเมล็ดพันธุ์แดงกว่าที่เคลือบด้วยสารเคมีบางชนิด	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007481 ชื่อวิชา Seed Technology of Horticultural Crops	26/8/53 - 26/8/53	เอกสารประกอบการสอน
107	คู่มืออบรมเกษตรกรรูปแบบการดู เรื่องการใช้จุลินทรีย์ในระบบการจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสาน	อ.จาร์วัฒน์ เกษธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาภูมิวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การ ใช้ปุ๋ยคอกผสมจุลินทรีย์ในนาข้าว ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งคอก อำเภอสองพี่น้อง จังหวัด สุพรรณบุรี	24/6/53 - 24/6/53	คู่มือรูปแบบการดู
108	จากการเพาะเลี้ยงสักรอนรุักษ์ : การปรับตัวของหิ่งห้อยน้ำจืด <i>Luciola aquatilis</i>	อ.อัญญา ท่านเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาภูมิวิทยา	เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ ชุมชน ที่นำไปใช้ : บริษัท โดโยต้า จำกัด รายละเอียดการนำไปใช้ : จัดนิทรรศการหิ่งห้อยใน นิทรรศการลดเมืองร้อน ด้วยมือเรา ปีที่ 5 ณ ห้างซีคอนสแควร์ กรุงเทพฯ	19/6/53 - 20/6/53	ภาพถ่าย และ URL :
109	ธาตุหลักและธาตุอาหารเสริมในดินที่พัฒนามาจากหินบะซอลต์ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	อ.ศุภิมา ธนะจิตต์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 19/2/53	แผนการเรียนและเอกสาร
110	แนวทางการจัดการดินออกซิซอลส์ที่มีสีแดงภายใต้สภาพภูมิอากาศแบบทุ่งหญ้าเขตร้อนในประเทศไทย	ผศ.เสาวนุช ถาวรพฤษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 19/2/53	แผนการเรียนและเอกสาร
111	บทบาทของเมทาโบไนต์ในการผลิตสัตว์ปีก	รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002621 ชื่อวิชา Protein Nutrition - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002621 ชื่อวิชา Protein Nutrition	10/8/53 - 17/8/53 3/8/53 - 10/8/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
112	ประเภทของลานโล่งในกรุงเทพมหานคร จำแนกตามตำแหน่งที่ตั้ง	รศ.อลิศรา มินะภินิษฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007565 ชื่อวิชา Urban Plaza	2/12/52 - 26/2/53	เอกสารประกอบการ
113	ประสิทธิภาพของสารสกัดจากยี่โถในการป้องกันกำจัดเชื้อราสาเหตุโรคพืช	อ.ธิดา เดชชวณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008498 ชื่อวิชา Special Problems	2/11/52 - 31/3/53	หัวข้อปัญหาพิเศษของนิสิต
114	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนาศักยภาพทางพันธุกรรมสำหรับการให้ผลผลิตน้ำนมของโคนมระดับฟาร์มในเขตภาคกลางของประเทศไทย	ภัทนียา สารกุล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA รศ.อภิญา หิรัญวงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ ธรรมนูญ ทองประไพ องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย สระบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002535 ชื่อวิชา Dairy Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
115	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพการให้ผลผลิตของแม่สุกรพันธุ์แท้และลูกผสมเพียงเทรน ลาร์จไวท์ และแลนด์เรซที่เลี้ยงดูภายใต้สภาวะแวดล้อมแบบบร้อนชื้น	แพรว เทียงพิมพ์ นิสิต สุปราณี วงศ์ขวัญ นิสิต อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
116	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อองค์ประกอบน้ำนมที่ผลิตโดยสมาชิกของศูนย์รวบรวมนมดิบเอกชนแห่งหนึ่งในเขตภาคกลางของประเทศไทย	สฎาวดี แหมยมคง นิสิต ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002535 ชื่อวิชา Dairy Breeding System เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดผู้เลี้ยงโคนมภาคกลาง รายละเอียดการนำไปใช้ : นำข้อมูลปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อองค์ประกอบน้ำนมไปใช้ประกอบการพิจารณาส่งเสริมและควบคุมคุณภาพของน้ำนมดิบ (ที่ผลิตโดยเกษตรกรของตนเอง) ในเชิงการค้า	2/11/52 - 17/10/53	สื่อการบรรยาย ข้อมูลลักษณะการปฏิบัติ
117	ปัจจัยที่มีอิทธิพลและระดับสเตทโรซิสสำหรับการเจริญเติบโตและขนาดร่างกายของสุกรที่ถูกเลี้ยงดูในประเทศไทย	ชัยญานนท์ หุ่นวรรณ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.บุญอ้อม โฉมที่ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01422561 ชื่อวิชา Experimental Design	1/6/53 - 8/10/53	หนังสือประกอบการเรียน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
118	ผลกระทบของเกลือตอดินที่ลุ่มในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	จ.ทามาศ แก้วมโน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต บางเขน คณะเกษตร ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 19/2/53	แผนการเรียน
119	ผลการเติมกรดอินทรีย์ในน้ำดื่มต่อ สมรรถภาพการผลิต และจุลินทรีย์ที่ก่อโรค ในไก่กระທ	ด.ญ.ศักดิ์ เย็นใจ รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.อาภัสสร ชูเทศะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา ผศ.ชรินทร์ ดิรวินวนานิช คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002321 ชื่อวิชา Animal Nutrition	1/7/53 - 1/7/53	เอกสารประกอบการเรียน
120	ผลการเสริม Methionine Hydroxy Analog Free Acid ในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการ เติบโต และสัณฐานวิทยาของลำไส้เล็กใน สุกรอนุบาล	อ.ชาญวิทย์ แก้วดาปี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นายณัฐวุฒิ ครุฑไทย Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. นางสาวกนกกาญจน์ ภูสุวรรณ Department of Animal Science, Faculty of Agriculture, Kasetsart University, Bangkok, Thailand. อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	7/6/53 - 8/7/53	เอกสารประกอบการสอน
121	ผลการเสริมโซเดียมกลูโคเนตเป็นพรีไบ โอติกที่มีผลต่อสมรรถภาพการเจริญเติบโต สรีรวิทยาของระบบทางเดินอาหาร และ ปริมาณกรดไขมันสายสั้นในไส้ติ่งของไก่ กระທ	โสมรพีย์ ภูมิภักดีพรรณ รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.อาภัสสร ชูเทศะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	20/8/53 - 20/8/53	เอกสารประกอบการเรียน
122	ผลของ DL- Methionine Hydroxy Analogue ต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพ ไข่ในไก่ไข่ และการสร้างแบบจำลองมวลไข่ โดยใช้เทคนิคโครมโซ่สายประสาทเทียม	ญาณีศา รัชดาภรณ์วานิช รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.จำเริญ เทียงธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ชาญ เขตจัดรัส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา คณิตศาสตร์	เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อ หน่วยงานที่นำไปใช้ : sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ : ส่ง ข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้ทุน (sumitomo chemical Co., Ltd., Japan)เพื่อนำข้อมูลไปใช้ วิเคราะห์การวางแผนทาง การตลาด	1/4/53 - 1/4/53	ส่งข้อมูลให้กับบริษัทที่ให้

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
123	ผลของ Sodium Gluconate และ Liquid DL-Methionine Hydroxy Analogue Free acids ต่อค่า pH และปริมาณกรดไขมันสายสั้นจากการหมักของอาหารในลำไส้ส่วนท้ายของสุกรภายนอกตัวสัตว์	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ณัฐวุฒิ ทรัพย์ไทย ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เกรียงไกร ประการแก้ว ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ชาญวิทย์ แก้วดาปี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	3/9/53 - 3/9/53	เอกสารการเรียนการสอน
124	ผลของการเคลือบ ต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์แดงกวางและพริก	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายธีรศักดิ์ แสงแห่ง นิสิตปริญญาตรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การศึกษาผลของการเคลือบเมล็ดต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์ตระกูลแดงกวาง จากแหล่งทุน :สวพ	1/10/52 - 30/9/53	รายงานความก้าวหน้า
125	ผลของการจัดการหญ้าแฝกและพืชปุยสดที่มีต่อสมบัติของดินคล้ายชุดดินมาบบอนที่มีเนื้อร่วนหยาบ	ดร.กิ่งกานท์ พานิชนอก สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยเขาคันทรง ผศ.สุเทพ ทองแพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.ชัยฤกษ์ สุวรรณรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.สมบุญ เดชะภิญญาวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางสุปราณี งามประสิทธิ์ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยพืชไร่สุวรรณจากกลกิจ นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยลพบุรี นายธีระ สมหวัง สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยเขาคันทรง ดร.พัศดรเพ็ญ ภูมิพันธ์ สาขาเทคโนโลยีการเกษตร คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม. ธรรมศาสตร์	เชิงนโยบาย/บริหาร : - ใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันวิจัยลพบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : การปลูก	1/10/52 - 31/8/53	ข้อมูลการปลูกหญ้าแฝกที่
126	ผลของการจำกัดปริมาณน้ำดื่มที่มีต่อคุณภาพไข่และเปลือกไข่ ปริมาณความชื้นในไข่ไก่ และลักษณะการสืบพันธุ์ในไก่ไข่	ยุทธนา แสงจันทร์ นิสิต รศ.นิรัตน์ กองรัตนานันท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.รัตนา โชติสังภาส คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.พนัส ธรรมกীরติวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01423352 ชื่อวิชา Animal Physiology Laboratory	10/2/53 - 17/2/53	เอกสารประกอบการสอน
127	ผลของการใช้น้ำเหลือทิ้งจากบ่อเลี้ยงปลาต่อการเจริญเติบโตของผักกาดหอมในระบบ NFT	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายประธาน โพธิ์สวัสดิ์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย นางสาวอังคณา โชติช่วง นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007522 ชื่อวิชา Vegetable Production in Soilless Culture	1/9/53 - 1/9/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
128	ผลของการเสริมกรดฟอรั่มิคในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพซากและนิเวศวิทยาของจุลินทรีย์ในทางเดินอาหารของไก่กระທ	Pichaya Saeung Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Agriculture. Department of Animal Science ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Nuttawut Krutthai Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Faculty of Agriculture. Department of Animal Science รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	10/5/53 - 8/7/53	เอกสารประกอบการสอน
129	ผลของการเสริมกรดฟอรั่มิคในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิต และนิเวศวิทยาของจุลินทรีย์ ในไส้ติ่งของไก่กระທ	พิชญา แซ่อึ้ง นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาสัตวบาล มก. อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ณัฐวุฒิ คุรุชไทย นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาสัตวบาล มก. ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	7/6/53 - 8/7/53	เอกสารประกอบการสอน
130	ผลของการอบแห้งด้วยเทคนิคพลูอิดซ์เบด ร่วมกับการเก็บในที่อับอากาศต่อการเปลี่ยนแปลงคุณภาพของข้าวกล้องพันธุ์อะมิโลสสูง	อ.ดลฤดี ใจสุทธิ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ศ.ดร.สมชาติ โสภณเรณูฤทธิ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการแปรรูปสมุนไพรและผลิตผลทางการเกษตรเพื่อการพัฒนาอาชีพและคุณภาพชีวิต ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาเกษตรกลวิธาน คณะเกษตร	14/8/53 - 15/8/53	รายงานผลการดำเนินงาน
131	ผลของระดับเมทไธโอนีนในอาหารที่ปนเปื้อนอะฟลาทอกซินต่อสมรรถภาพการผลิตและค่าเคมีในเลือดของไก่กระທ ภายใต้สภาวะอากาศร้อนชื้น	ราชวดี ยอดเศรณี ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายธนภูมิ มณีบุญ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ณัฐวุฒิ คุรุชไทย ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : sumitomo chemical Co., Ltd., Japan รายละเอียดการนำไปใช้ : ข้อมูลที่ส่งให้กับบริษัทที่ใหญ่	10/3/53 - 5/7/53	ข้อมูลที่ส่งให้กับบริษัทที่ใหญ่
132	ผลของรังสีแกมมาแบบเฉียบพลันต่อการกลายพันธุ์ของกิ่งปักชำแพร่เชิงงไฮ้	ชวลินี ตั้งสมบัติวิจิตร นิสิต ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป ผศ.พีรบุษ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสี ประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation	14/6/53 - 23/9/53	powerpoint

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
133	ผลของวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษต่อการเจริญเติบโตและมวลชีวภาพของจุลินทรีย์ที่ปลูกในชุดดินยางตลาด	กานต์ การเวก นิสิตปริญญาโท ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การพัฒนานโยบายชี้รายการและฐานข้อมูลต้นทุนของกระบวนการปลูกกระถินยักษ์ จากแหล่งทุน : สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ร่วมกับ บริษัท สหโคเจน จำกัด (มหาชน)	4/8/53 - 29/7/54	ข้อเสนอโครงการวิจัย
134	ผลของวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษต่อการเจริญเติบโตและองค์ประกอบผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ปลูกในชุดดิน	จันทร์จา แสงสีเหลือง นิสิตปริญญาโท ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01005476 ชื่อวิชา Agri. Logistics & Supply Chain Management	4/8/53 - 22/9/53	แผนและเอกสารประกอบ
135	ผลของแหล่งน้ำธรรมชาติและวันปลูกต่อการเจริญเติบโตและฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของผักบุ้ง	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007422 ชื่อวิชา Vegetable Production Managment	14/6/53 - 21/6/53	เอกสารประกอบการสอน
136	ผลของเอทิลีนต่อการชั่งจางของกลีบดอกกล้วยไม้สกุลหวาย	อ.อัมเณษฎานัน มงคลชัยพฤษก์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007482 ชื่อวิชา Postharvest Technology of Hort. Commodity - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การชั่งจางของกลีบดอกกล้วยไม้ที่ได้รับเอทิลีน: การเลือกสภาพของเยื่อหุ้มเซลล์ จากแหล่งทุน : สกว	4/1/53 - 4/1/53 15/5/53 - 15/6/55	เอกสารประกอบการสอน ข้อเสนอโครงการวิจัย
137	ผลระยะยาวของระดับโปรตีนในอาหารต่อสมรรถภาพการผลิตไข่ ภูมิคุ้มกัน และกรดอะมิโนในพลาสมาของไก่ไข่	นางสาวกนกกาญจน์ ภูสุวรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ ปัญาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นายชาญวิทย์ แก้วตาปี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002621 ชื่อวิชา Protein Nutrition	24/8/53 - 24/8/53	เอกสารประกอบการสอน
138	ฝ้ายพันธุ์ใหม่มีขึ้นกับการเข้าทำลายของเพลี้ยจักจั่น	นางสาวแสงแข นาวานิช สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ดร.ประพนธ์ บุญราพร สถาบันอินทรีจันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	16/10/52 - 16/10/52 26/10/52 - 26/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
139	พลวัฏประชากร, ชีววิทยา และผลของสารควบคุมแมลงบางชนิดต่อแมลงหางหนีบ <i>Proreus simulans</i> Stallen (Dermaptera: Chelisochidae) ตัวหน้าที่สำคัญในข้าวโพดหวาน	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตน์เมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา นางพิทยาภรณ์ สุกรพัฒน์ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณจากกลกิจ รศ.สุรเชษฐ์ จามรมาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	16/10/52 - 16/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	26/10/52 - 26/10/52	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
			- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : อารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	18/5/53 - 18/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
140	เรื่องธรรมดา...ที่ไม่ธรรมดาของ "หึ่งห้อย"	อ.อัญชญา ท่านเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01004596 ชื่อวิชา Selected Topics in Entomology	2/11/52 - 24/2/53	Course Syllabus และ
141	ลักษณะกายวิภาคของการดกกระในเปลือกผลกล้วยไข่	อารีรัฐ สุธรรมจรรยา ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร ม.เกษตรศาสตร์ ศ.เบญจมาศ ศิลาชัยย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.เสาวณี สาธรรวิริยะพงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01401511 ชื่อวิชา Comparative Plant Anatomy	1/10/52 - 1/5/54	เอกสารประกอบการสอน
142	ลักษณะทางสรีรวิทยาที่สัมพันธ์กับผลผลิตในถั่วเหลืองสายพันธุ์ดี	วิภาพรรณ ชนะภักดิ์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ รศ.ลิลลี่ กาวีตะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.รังสฤษดิ์ กาวีตะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01401351 ชื่อวิชา Introductory Plant Physiology	1/10/52 - 28/2/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
143	ลักษณะรอยพิมพ์ประจของดินออกซิโซลส์ที่มีสีแดงในประเทศไทย	รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา นายรณนัท เจริญชาศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01009532 ชื่อวิชา Soil Mineralogy	7/6/53 - 24/9/53	แผนและเอกสารประกอบ
144	สหสัมพันธ์ทางพันธุกรรมระหว่างการผลิตน้ำมันของโคมนใน 4 ภูมิภาคของประเทศไทย	สมศักดิ์ เปรมปรีย์ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA จรีรัตน์ แสนโภช กรมปศุสัตว์ ผศ.บุญอ้อม โฉมทิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา สถิติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01422561 ชื่อวิชา Experimental Design	1/6/53 - 8/10/53	เอกสารประกอบการสอน
145	สหสัมพันธ์ทางพันธุกรรมระหว่างอายุเมื่อคลอดลูกและลักษณะการให้ลูกครั้งแรกในประชากรสุกรพันธุ์ลาร์จไวท์xเพียเทรนทางการค้าแห่งหนึ่งในประเทศไทย	ประณิธิ พลสิงห์ นิสิต ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
146	หลักคิดและการปฏิบัติเพื่อแก้ไขปัญหาหนี้สินของภูมิปัญญาเกษตรกรไทยในภาคตะวันตก	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริม และนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.ชัชชัย แก้วสนธิ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร นส. นันทกา แสงจันทร์ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและ อาหารแห่งชาติ (มกอช.) นาย กฤษณะ ภาณุवास สื่อสารมวลชนอิสระ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01001597 ชื่อวิชา Seminar	29/5/53 - 29/7/53	เอกสารประกอบการสัมมนา
147	องค์ประกอบสารชีวภัณฑ์ควบคุมแมลงศัตรูพืชและวิธีการเตรียมสารดังกล่าว	ผศ.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.จริยา จันทร์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาชีววิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อ หัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การ บริการวิชาการ และถ่ายทอด เทคโนโลยีทางการเกษตร ชื่อ หน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	7/8/53 - 11/9/53	รายงานฉบับสมบูรณ์
148	อิทธิพลของจีโนไทป์ของยีน Estrogen receptor (ESR) ต่อระยะกลับสัดหลังหย่านมในประชากรสุกรเชิงการค้าแห่งหนึ่ง	นันทนัย จันทร์ปัญญา อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล แพรว เทียงพิมพ์ ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01002537 ชื่อวิชา Swin Breeding System	2/11/52 - 5/3/53	สื่อการบรรยาย
149	อิทธิพลของระยะปลูกและระดับปุ๋ยไนโตรเจนต่อผลผลิตและคุณภาพของผักขจร	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน เกศศิรินทร์ แสงมณี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01007422 ชื่อวิชา Vegetable Production Manangment	5/7/53 - 5/7/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
150	อิทธิพลของสัดส่วนการให้ลูกเพศเมียแรกคลอดที่มีชีวิตต่อลักษณะการเจริญเติบโตก่อนหย่านมในสุกรพันธุ์เพียเทรน	ธราดล พันธุ์สนิท ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida รศ.กัญจนะ มากวิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.บุญอ้อม โฉมที คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชา สถิติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01422561 ชื่อวิชา Experimental Design	1/6/53 - 8/10/53	เอกสารประกอบการสอน