

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
4	Control of Chinese-kale damping-off caused by Pythium aphanidermatum by antifungal metabolites of Trichoderma virens	ผศ.ดร. วาริน อีทนา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ม. วลัยลักษณ์ รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	3/11/52 - 2/3/53 2/11/52 - 3/3/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
5	Controlled mineralizing acetaldehyde condensation urea (CM-CDU) fertilizer can reduce nitrate leaching and N2O emission from an Andisol with continuous cropped komatsuna (Brassica napa L.)	อ.ศุภชัย อ่ำคา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา Sakamoto, Atsushi JCAM AGRI Co Ltd, Shizuoka 4168501, Japan Tachibana, Masami JCAM AGRI Co Ltd, Shizuoka 4168501, Japan Inubushi, Kazuyuki Chiba Univ, Grad Sch Hort, Chiba 2718510, Japan	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009521 ชื่อวิชา Advanced Soil Fertility	8/2/53 - 22/2/53	แผนและเอกสารประกอบ
6	Development of a Double-inoculation Method to Assess Resistance to Anthracnose in Trispecies Capsicum Hybrid	Temiyakul, P Taylor, PWJ รศ.อรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :Marker enrichment n the co1-co2 region, the genes conferring resistance to anthracnose in PBC932 จากแหล่งทุน :สวทช	1/5/53 - 31/10/54	รายงานผลการวิจัยใช้วิธี
7	Development of a simple strip test for rapid diagnosis of sugarcane mosaic virus infecting sweet corn in Thailand	ผศ.พิศสุวรรณ เจียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008441 ชื่อวิชา Introduction to Plant Virology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การฝึกอบรมเรื่อง Corn Doctor Project ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :พนักงานบริษัท ไทโอเนี่ย ไฮ-เบรต (ไทยแลนด์) จำกัด เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ :บริษัทซีพี รายละเอียดการนำไปใช้ :จำหน่ายชุดตรวจ strip test แบบพกพาสำหรับวินิจฉัยเชื้อ sugarcane mosaic virus ในข้าวโพด ข้าวฟ่าง จำนวน 50 อัน	16/12/52 - 23/9/53 31/3/53 - 2/4/53 6/1/53 - 31/3/53	บทปฏิบัติการ เอกสารประกอบการฝึก หลักฐานการรับเงินของ
8	Developmental Performances of 'Ear Sakul' Dendrobium in Tropical Region	อ.ภาสันต์ ศารทูลทัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ศรายุทธ กิติภัทรถาวร ผศ.ลพ ภาภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : ความสัมพันธ์ของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับการระบาดของแมลง ไร และการให้ผลผลิตกล้วยไม้หวาย จากแหล่งทุน : สวทช	1/10/52 - 30/9/53	รายงานวิจัย
9	Differential Reactions on Mature Green and Ripe Chili Fruit Infected by Three Colletotrichum spp.	รศ.อรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Montri, P Supakaew, T Taylor, PWJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02037471 ชื่อวิชา Principles of Horticultural Breeding	14/9/53 - 14/9/53	สไลด์ประกอบการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop: Integrated disease management of chili pepper ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Council for RNR Research of Bhutan, Ministry of Agriculture and Forests</p> <p>เชิงสาธารณะ :</p> <p>- ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : มหาวิทยาลัยขอนแก่น รายละเอียดการนำไปใช้ :รศ ดร เพชรรัตน์ ธรรมเบญจพล มหาวิทยาลัยขอนแก่น ขอใช้เชื้อรา Colletotrichum ที่ได้รับการศึกษามาจากโครงการนี้เพื่อทำวิจัยต่อยอด</p>	5/7/53 - 14/7/53 3/11/52 - 30/9/63	สไลด์ประกอบการบรรยาย Material Transfer
10	Do mitochondria in Dendrobium petal mesophyll cells form vacuole-like vesicles?	Kirasak, K ศ.สายชล เกตุชา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.วชิรญา อัมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน van Doorn, WG	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	12/7/53 - 24/9/53	course syllabusและ
11	Effects of Controlled-release Fertilizer Application with Cow Manure on Yield (Brassica napa L), Drainage Water Quality and N2O Emission	อ.ศุภชัย อ่ำคา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา Kazuyuki INUBUSHI Chiba University	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009521 ชื่อวิชา Advanced Soil Fertility	8/2/53 - 22/2/53	แผนประมวลการเรียนการสอน
12	Effects of Controlled-release Nitrogen Fertilizer with Manure on Komatsuna (Brassica nap L.) and Soil Microbial Biomass Carbon	อ.ศุภชัย อ่ำคา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.เคโรมาศ สมัครการ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ Kazuyuki Inubushi Laboratory of Soil Science, Graduate of Horticulture, Chiba University, JAPAN	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009521 ชื่อวิชา Advanced Soil Fertility	4/1/53 - 18/1/53	แผนการสอน
13	Efficacy of Extract from Trichoderma harzianum Strain PM9 to Control Anthracnose of Mango and Chili Fruits Disease Caused	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ. วาริน อินทนา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ม.วลัยลักษณ์ ชมพูนุท บุญราชแขวง ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร พรพาวมาส เจริญรักษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	3/11/52 - 2/3/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	8/6/53 - 7/10/53	เอกสารประกอบการสอน
14	Efficacy of Trichoderma harzianum Isolated from Bamboo Leaf Compost for Yield Improvement, Sheath Rot and Dirty Panicle Reduction in Rice	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ. วาริน อินทนา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ม.วลัยลักษณ์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	10/11/52 - 23/2/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	15/6/53 - 14/9/53	เอกสารประกอบการสอน
15	Estimation of phase separation of pasteurized drinking yogurt	อ.สภัญญา วิชชุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นายราฎร (นิลิต) ภูเกียรติกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ผศ.ศศิธร นาคทอง (โชติศศิธร) คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02212512 ชื่อวิชา Eng.Properties of Biol.Materials & Food Prod.	2/11/52 - 26/2/53	เอกสารการสอน power
16	Induced Off-Season Flowering by Supplemented Fluorescent Light in Dragon Fruit (Hylocereus undatus)	อ.ภาสันต์ ศารทูลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน กรรณิการ์ แก้วส่องแสง นางกัญญาณี สุวิทวัส สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยปากช่อง	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :การชักนำการออกดอกนอกฤดูของแก้วมังกร จากแหล่งทุน :วช.	1/10/52 - 30/9/53	ข้อเสนอโครงการวิจัยต่อยอด
17	Inheritance of resistance to anthracnose caused by Colletotrichum capsici in Capsicum	Pakdeevaporn P. Kasetsart University ดร.สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน Taylor P.W.J. University of Melbourne รศ.อรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :Marker enrichment n the co1-co2 region, the genes conferring resistance to anthracnose in PBC932 จากแหล่งทุน :สวทช	1/5/53 - 31/10/54	proposal และสัญญารับทุน
18	Light and Scanning Electron Microscopy Studies of Corprophilous Pyrenomyces 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 ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008562 ชื่อวิชา Ecology of Plant Pathogens	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
19	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 Chawpongpang 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
20	New source of resistance to Thai isolate of Cucumber mosaic virus and Chili venial mottle virus in Capsicum germplasm collection	อ.สุจินต์ ภัทรภูวาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช วาริรัตน์ สมประทุม ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน นายกรุง สัตะธณี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน ดร.สิริกัล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034436 ชื่อวิชา PCR Technology	14/6/53 - 28/9/53	ใช้ในการสอนการออกแบบ
21	Phase separation prediction of pasteurized drinking yogurt with artificial neural network Modeling	อ.สกุญญา วิชชุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร นายธรากร (นิสิต) ภัทเกียรติกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร ผศ.ศศิธร นาคทอง (โชติศศิธร) คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02212512 ชื่อวิชา Eng.Properties of Biol.Materials & Food Prod.	2/11/52 - 26/2/53	เอกสารการสอน power
22	Pineapple organic acid metabolism and accumulation during fruit development	อ.ภาสันต์ ศารทูลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Paull, RE	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007542 ชื่อวิชา Industrial Fruit Crop II	2/11/52 - 30/12/52	เอกสารประกอบการสอน
23	Pineapple production for quality and postharvest handling	R E Paull University of Hawaii, USA N J Chen University of Hawaii, USA C-C Chen National Chung Hsing University, Taiwan อ.ภาสันต์ ศารทูลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007542 ชื่อวิชา Industrial Fruit Crop II	2/11/52 - 30/12/52	เอกสารประกอบการสอน
24	Preparation of formulations from a beneficial bacterium Bacillus megatherium as powder and liquid suspension	อ.ชัยณรงค์ รัดนกริชากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.รณภพ บรรเจิดเชิดชู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy	20/8/53 - 20/8/53	ตารางการเรียนและเอกสาร
25	Properties of kaolins in red Oxisols and red Ultisols in Thailand	อ.ปัญญา ศระกุลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรินทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา Gilkes, RJ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01009542 ชื่อวิชา Soil Genesis & Classification	9/11/52 - 4/12/52	แผนและเอกสารการเรียน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
26	Role of ethylene in the lack of floral opening and in petal blackening of cut lotus (<i>Nelumbo nucifera</i>) flowers	อ.วชิรญา อิ่มสมาย 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
27	Selection of the Appropriate Extension Methods for Small-Scale Fishers	รศ.สาริตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน 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
28	Silencing polygalacturonase expression inhibits tomato petiole abscission.	C.Z. Jiang Plant Science, UC, Davis F. Lu Plant Science, UC, Davis อ.วชิรญา อิ่มสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน S. Meir Plant Science, UC, Davis M.S. Reid Plant Science, UC, Davis	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	1/11/52 - 31/3/54	Powerpoint ประกอบการสอน
29	Thailand Experiences: Orchid Production Technology Enhancing for Rural Entrepreneurship	อ.ภาสันต์ ศารตุลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02037433 ชื่อวิชา Orchidology	4/1/53 - 18/1/53	เอกสารประกอบการสอน
30	The effect of water deficit on leaf water potentials, transpiration rate, and quantum yield of 3 Thai rice varieties (<i>Oryza sativa</i> L.)	อ.คัทลียา ฉัตรเที่ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายวิเชียร แก้วดอนรี สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ม.เกษตรศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01003555 ชื่อวิชา Crop Physiology under Environmental Stress	16/10/52 - 5/3/53	เอกสารประกอบการสอน
31	The Increased Efficacy of Tangerine Root Rot Control by Mutant Strains of <i>Trichoderma harzianum</i>	ผศ.ดร. วาริน อินทนา สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตร ม.วลัยลักษณ์ รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ฉัตรชัย งามเรียบสกุล สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ม.วลัยลักษณ์ รศ.ดร.กานันท์พรหมมา สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ ม.วลัยลักษณ์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	3/11/52 - 1/3/53 2/11/52 - 2/3/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
32	The structure and biochemical changes during finger drop in ripening bananas.	อ.วชิรญา อิ่มสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007582 ชื่อวิชา Posthar. Physio. of Fruit, Vegetable & Flower	1/11/52 - 31/3/54	Powerpoint ประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
33	การขยายพันธุ์ต้นเสาวรสจากยอดปลอดโรคไวรัสโดยการเพาะเลี้ยงปลายยอดเจริญ	รศ.สิริภัทร พรหมณีย์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ ผศ.พิศสุวรรณ เจริญสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวนศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศ เกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร ศรุด ธรรมจรรย์ส คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ บุญเดือน เล่าเปี่ยม คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ อัจฉรา กาวศุทธิ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02031372 ชื่อวิชา Plant Health Clinic II - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02031372 ชื่อวิชา Plant Health Clinic II	1/2/53 - 8/2/53 6/9/53 - 13/9/53	บทปฏิบัติการ บทปฏิบัติการ
34	การควบคุมโรคเหี่ยวจากแบคทีเรียของมะเขือเทศด้วยแบคทีเรียปฏิบั๊กซ์และซิลิโคนในสภาพโรงเรือน	นางสาวไกแก้ว สุธรรมมา คณะเกษตร บางเขน ผศ.กรรณิการ์ สัจจาพันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา ปฐพีวิทยา รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช Dr. Kasuo Suyama Tokyo University of Agriculture รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	10/11/52 - 2/2/53	เอกสารประกอบการสอน
35	การคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียปฏิบั๊กซ์ในการลดโรคเมล็ดต่างของข้าว	นิชากร แซ่ตั้ง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	15/6/53 - 21/9/53 17/11/52 - 9/2/53	เอกสารประกอบการ เอกสารประกอบการ
36	การคัดเลือกเชื้อรา Trichoderma harzianum ที่มีประสิทธิภาพสูงในการยับยั้งการเจริญของเชื้อราสาเหตุโรคเมล็ดต่างและเจริญครอบครองรากลำข้าวได้ดี	พราวมาส เจริญรักษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	15/6/53 - 21/9/53 10/11/52 - 9/2/53	เอกสารประกอบการ เอกสารประกอบการ
37	การคัดเลือกและการทดสอบพันธุ์อ้อยลูกผสมชุดปี 2001 ในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รติกร วรรณบวร ภาควิชาพืชไร่ฯ คณะเกษตร กำแพงแสน รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01003531 ชื่อวิชา Field Crop Production Management	30/7/53 - 30/7/53	ตารางการเรียนและเอกสาร

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
38	การโคลนยีน chi42 ที่ควบคุมการสร้างเอนไซม์โคติเนสจากเชื้อรา <i>Trichoderma harzianum</i> ในยีสต์ <i>Pichia pastoris</i> เพื่อการผลิตคอมบิแนนท์เอนไซม์	จิตติมา เอื่องกิตติกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช กนกวรรณ รมยานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	3/11/52 - 2/3/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	2/11/52 - 1/3/53	เอกสารประกอบการสอน
39	การใช้จุลินทรีย์ปฏิปักษ์ควบคุมโรคใบเป็นเหลืองกล้วยไม้	รศ.จระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	24/11/52 - 16/2/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	1/7/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน
40	การใช้จุลินทรีย์ปฏิปักษ์ควบคุมโรคใบเป็นเหลืองกล้วยไม้ (1)	รศ.จระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	17/11/52 - 16/2/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	1/7/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน
41	การใช้จุลินทรีย์ปฏิปักษ์เพื่อควบคุมโรคของมะนาว	รศ.จระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	19/1/53 - 9/3/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	26/8/53 - 2/9/53	เอกสารประกอบการสอน
42	การใช้เชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ควบคุมโรคแอนแทรคโนสของพริกสาเหตุจากเชื้อรา <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> ในสภาพแปลง	ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	17/11/52 - 19/1/53	เอกสารประกอบการสอน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	24/6/53 - 23/9/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
43	การใช้สารกำจัดวัชพืชกลูโฟซิเนทในข้าวโพดหวาน	นางสาวสดใส ช่างสลัก สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.นรุณ วรามิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายประสานงานวิจัยและประเมินผล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกงานนิสิต หัวข้อ การอารักขาพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ - 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	18/5/53 - 18/5/53 29/7/53 - 29/7/53 28/5/53 - 28/5/53	รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต หนังสือขอความอนุเคราะห์ รายงานสรุปการฝึกงานนิสิต
44	การตรวจสอบเชื้อรา Ustilago scitaminea Sydow ด้วยเทคนิค Polymerase Chain Reaction	วรัญญา อริยสุระ ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ. กำแพงแสน จ.นครปฐม 73140 อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.ชลิดา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy	25/8/53 - 25/8/53	เอกสารประกอบการสอน
45	การตรวจสอบและการจัดจำแนกเชื้อแบคทีเรียสาเหตุโรคผลเน่าของแตงกวาในภาคกลางของประเทศไทย	อ.สุจินต์ ภักธภูวล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย โขสิตรัตน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รัชดาภรณ์ เขียวหวาน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน ณัฐริมา โขสิตเจริญกุล กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : คลินิกโรคพืช รายละเอียดการนำไปใช้ : นำวิธีการตรวจเชื้อไปใช้ตรวจเชื้อโรคในเมล็ดพันธุ์แตง	1/7/53 - 30/9/53	เอกสารการให้บริการของ
46	การตอบสนองของกล้าไม้ยางนา (Dipterocarpus alatus Roxb. ex G.Don) ต่อการปลูกเห็ดเผาะหนัง (Astraeus odoratus C. Phosri, R.Watling, M.P. Martin & A.J.S. Whalley) ที่เป็นเอดโดไมคอร์ไรซา	ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ ผศ.อุทัยวรรณ แสงวงนิช คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ ผศ.ลดาวัลย์ พวงจิตร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.รัตยา พงศ์พิสุทธา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01302332 ชื่อวิชา Forest Pathology	10/11/52 - 26/2/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้ยื่นขอให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
47	การทดสอบต้นแม่พันธุ์เสาวรสรูปประทานสดปราศจากโรคไวรัส.	ผศ.พิศสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.สิริภัทร พราหมณ์ชัย คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวนงค์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031372 ชื่อวิชา Plant Health Clinic II เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :มูลนิธิโครงการหลวง รายละเอียดการนำไปใช้ :ผลิตชุดตรวจสอบไวรัสในเสาวรสมแม่พันธุ์ และเสาวรสที่ปลูกในพื้นที่โครงการหลวง	1/2/53 - 8/2/53 4/12/52 - 20/4/53	บทปฏิบัติการ รายงานผลการวิจัย
48	การประเมินความต้านทานของพริกต่อเชื้อ Chilli veinal mottle virus ในสภาพแปลงทดลอง	วาริรัตน์ สมประทุม ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน อ.สุจินต์ ภัทรภูวาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายกรุง สีตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน ดร.สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008553 ชื่อวิชา Genetic Data of Plant Pathogens and Bioinform	12/7/53 - 27/9/53	เอกสารประกอบการสอน
49	การประเมินพันธุ์ฝ้ายเส้นใยสีขาวต้านทานต่อเพลี้ยจักจั่นฝ้าย Amrasca biguttula biguttula (Ishida) (Homoptera: Cicadellidae)	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตน์เมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ดร.ประพนธ์ บุญรำพรรณ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา Walaiporn Yutphuak Kasetsart University, Bangkok (Thailand). Inseechandrastitya 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
50	การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช	ผศ.พิรณัฐ 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 กาญจนาří พงษ์ฉวี กรมประมง	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประยุกต์ใช้นิวเคลียร์เทคโนโลยีในการปรับปรุงพันธุ์พืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :การไฟฟ้าฝ่ายผลิต (ผู้บริหาร)	3/8/53 - 3/8/53	เอกสารประกอบการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
51	การปรับปรุงพันธุ์ถั่วเหลือง(Glycine max (L.) Merrill) ให้มีความสามารถในการตรึงไนโตรเจนสูงโดยไรโซเบียมในลูกผสมชั่วที่ 6	นายธีระ สมหวัง สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายพนพล สมุทรทอง สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง ดร.กิงกานท์ พานิชนอก สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง นายธำรงค์ ศิลป์ โปธิสูง สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่นาสวนหลวงจากกลกิจ Achara Nuntagij Department of Agriculture, Bangkok (Thailand). Soil Science Division. Soil Microbiology Research Group	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการขยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการขยาย/ฝึกอบรม : การฝึกอบรมเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลือง ชื่อหน่วยงานที่ขยาย/ฝึกอบรม : กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกถั่วเหลืองอำเภอพนมสารคาม จังหวัดฉะเชิงเทรา	22/6/53 - 22/9/53	โครงการฝึกอบรมเกษตรกร
52	การผลิตโมโนโคลนอลแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสใบด่างข้าวโพด	ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031484 ชื่อวิชา Serology in Plant Pathology	2/11/52 - 26/2/53	แผนและเอกสารประกอบ
53	การผลิตโมโนโคลนอลแอนติบอดีต่อเชื้อไวรัสใบด่างในข้าวโพด	ผศ.พิศสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช สมลักษณ์ พุ่มระชัญ ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช เพ็ชรรัตน์ ธรรมเบญจพล คณะครุศาสตร์ ม.ขอนแก่น ผศ.รัชณี สงประยูร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031484 ชื่อวิชา Serology in Plant Pathology	2/11/52 - 31/5/53	แผนและเอกสารประกอบ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
54	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 อศลย์ พงษ์พั้ว สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031496 ชื่อวิชา Selected Topics in Plant Pathology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่ออ้อย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน	29/7/53 - 29/7/53 14/9/53 - 17/9/53	หนังสือที่ ศธ จดหมายขอฝึกอบรม
55	การผลิตแอนติบอดีและการพัฒนาเทคนิค DAS-ELISA เพื่อใช้ตรวจหาเชื้อ Cucumber green mottle mosaic virus ในแตงกวา	สุพจน์ ภูมิสุข ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.พิสสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.ชวลิต สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031484 ชื่อวิชา Serology in Plant Pathology	2/11/52 - 26/2/53	แผนและเอกสารประกอบ
56	การพัฒนาสายพันธุ์อินเบรตข้าวโพดที่มีทริปโตเฟนสูงเนื่องจากยีน opaque-2	วรารัตน์ ณรงค์วงศ์วัฒนา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.พีรณช จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.สมศักดิ์ อภิสิทธิ์วานิช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์ นายสุรพล เข่าจ้อง สถาบันอินทรีเงินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation	31/8/53 - 2/9/53	เอกสารประกอบการสอน
57	การเพิ่มผลผลิตและลดโรคข้าวด้วยเชื้อราไตรโคเดอร์มา	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การควบคุมโรคข้าวโดยใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา โครงการ"อนุชนชาวนาไทย:ความอยู่รอดของข้าวไทย" ปี 2552 ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	3/11/52 - 2/3/53 2/11/52 - 1/3/53 13/10/52 - 13/10/52	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน บันทึกที่ศธ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
58	การวิเคราะห์แพทโคเอฟฟีเซียนท์ของพันธุ์อ้อยในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	พุทธพร วิวาจารย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01003531 ชื่อวิชา Field Crop Production Management	1/6/53 - 1/6/53 7/7/53 - 7/7/53	ตารางการเรียนและเอกสาร ตารางการเรียนและเอกสาร
59	การวิเคราะห์เสถียรภาพของลักษณะซีซีเอสในอ้อยพันธุ์กำแพงแสน ชุดปี 2000 และ 2001	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01003531 ชื่อวิชา Field Crop Production Management	27/8/53 - 27/8/53 30/7/53 - 30/7/53	ตารางการเรียนและเอกสาร ตารางการเรียนและเอกสาร
60	การศึกษาความรุนแรงของเชื้อ Brome mosaic virus บนข้าวโพด	จันทร์เพ็ญ ปีกสูงเนิน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผศ.คณินันต์ย เจริญวรารการ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031498 ชื่อวิชา Special Problems	1/10/52 - 15/3/53	เล่มปัญหาพิเศษ
61	การหาตำแหน่งยีน และเครื่องหมายที่ใกล้ชิดกับยีนต้านทานโรคแอนแทรคโนสในพริก	นิภา ชื่นป้อม ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร รศ.จุลภาค คันวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ดร.สิริกัล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน รศ.อรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02037471 ชื่อวิชา Principles of Horticultural Breeding - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Workshop: Integrated disease management of chili pepper ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :Council for RNR Research of Bhutan, Ministry of Agriculture and Forests - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :Marker enrichment n the co1-co2 region, the genes conferring resistance to anthracnose in PBC932 จากแหล่งทุน :สวทช	14/9/53 - 14/9/53 5/7/53 - 14/7/53 1/5/53 - 31/10/54	นำผลงานวิจัยมาเป็น case หัวข้อบรรยายเรื่อง Plant เป็นโครงการที่ต่อจาก
62	การให้ผลผลิตและระดับชั้นคุณภาพผลผลิตของชมพู่พันธุ์ทับทิมจันทร์ที่จัดระบบรูปทรงต้น 4 แบบและปลูกระยะชิดในปีที่สองของการให้ผลผลิต	รศ.กวิศร์ วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน เพทาย กาญจนเกษร สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการ การเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007441 ชื่อวิชา Tropical Fruits	19/7/53 - 19/7/53	course syllabus และ
63	การออกดอกและติดผลของชมพู่พันธุ์ทับทิมจันทร์ที่เป็นผลจากระบบรูปทรงต้น 4 แบบและปลูกระยะชิด	รศ.กวิศร์ วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นายเพทาย กาญจนเกษร นิสิต	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01007441 ชื่อวิชา Tropical Fruits	19/7/53 - 19/7/53	course syllabus และ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
64	ฐานข้อมูลงานวิจัยไม้ผล	อ.ภาสันต์ ศารตุลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การประเมินพันธุ์และพัฒนาการขยายพันธุ์กล้วยน้ำว้าเพื่อการค้าจากแหล่งทุน :สวพ.มก. - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การควบคุมการออกดอกของส้มแปะรดด้วยสารพาโคลบิวทราโซล จากแหล่งทุน :สวพ.มก.	1/10/52 - 30/9/53 1/10/52 - 30/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
65	บทความเรื่อง การใช้จุลินทรีย์ปฏิปักษ์เพื่อควบคุมโรคแคงเกอร์ของมะนาว	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	17/11/52 - 16/2/53 24/6/53 - 23/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
66	บทความเรื่อง ไตรโคเดอร์มา:เชื้อราทางเลือกสำหรับการควบคุมโรคพืช	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อควบคุมโรคพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ร.ม.หัตถวิทย์านุสรณ์	10/11/52 - 23/2/53 24/6/53 - 23/9/53 21/6/53 - 20/9/53 12/3/53 - 12/3/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน หนังสือเชิญเลขที่
67	บริการตรวจเชื้อ Acidovorax avenea subsp. citrulli ด้วยเทคนิคไบโอพีซีอาร์	อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย โขสิดรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : คลินิกโรคพืช รายละเอียดการนำไปใช้ : ให้บริการตรวจเชื้อสาเหตุโรคน้ำเน่า	1/7/53 - 30/9/53	เอกสารการให้บริการตรวจ
68	ประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ในการควบคุมโรคใบจุดคอรีนีสปอราของผักกาดหอมที่ปลูกในวัสดุไร้ดิน	อารีรัตน์ เทียนขาว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ดำเนิน อุ่นศิริ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	24/11/52 - 23/2/53 24/6/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
69	ประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ในการควบคุมโรครากเน่าของผักกาดหอมที่ปลูกในระบบไฮโดรโปนิกส์ซึ่งเกิดจากเชื้อรา <i>Pythium aphanidermatum</i>	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช เพ็ญภัค เสาวภาคย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	17/11/52 - 19/1/53 1/7/53 - 9/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
70	ประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ในการยับยั้งโรคแอนแทรกซ์ในสมนผลองุ่น	จхарัตน์ เพชรแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช พราวมาส เจริญรักษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายกิตติพงษ์ ตริตรยานนท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	5/1/53 - 16/2/53 8/7/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
71	ประสิทธิภาพของเชื้อแบคทีเรียที่ย่อยไคตินในการชักนำการสร้างเอนไซม์ไคตินเนสในต้นข้าว	เพชรพิกุล วาญมูล ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.จินตนา อันอาดมงาม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	15/12/52 - 23/2/53 24/6/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
72	ประสิทธิภาพของไรโซแบคทีเรียในการควบคุมโรคเหี่ยวเน่าแดงของอ้อยในสภาพโรงเรือน	อัจฉราวรรณ ธีระเพ็ญแสง ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy	27/8/53 - 27/8/53	เอกสารประกอบการสอน
73	ประสิทธิภาพของสารแคลเซียมฟอสเฟเนต (Calcium phosphonate) ในการควบคุมเชื้อรา <i>Phytophthora parasitica</i>	พิชัย มณีโชติ บริษัทลัดดา จำกัด ถวัลย์ คุ้มขำ บริษัทลัดดา จำกัด วานิช ทองนาเพียง บริษัทลัดดา จำกัด รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	5/1/53 - 2/2/53 19/8/53 - 26/8/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
74	ประสิทธิภาพของสูตรสำเร็จแบคทีเรียปฏิชีวนะชนิดผง ในการควบคุมโรคแอนแทรกซ์ของผลพริก	ธรรมศาสตร์ จันทรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage.	5/1/53 - 9/2/53 24/6/53 - 16/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
75	ผลการใช้น้ำมะพร้าวและน้ำหมักปลาต่ออาการของท่อนพันธุ์มันสำปะหลังในสภาพขาดน้ำ	อ.คัทลียา ฉัตรเที่ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นรารัตน์ เกิดศิริ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ม.เกษตรศาสตร์ ษมาภรณ์ เดชธรรมนาถ สาขาเทคโนโลยีชีวภาพเกษตร คณะเกษตร กำแพงแสน ม.เกษตรศาสตร์	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01003555 ชื่อวิชา Crop Physiology under Environmental Stress	16/10/52 - 5/3/53	เอกสารประกอบการสอน
76	ผลการทรงตัวในผู้สูงอายุที่ออกกำลังกายและไม่ออกกำลังกายโดยใช้แบบทดสอบลุกขึ้นและออกเดิน	ผศ.มยุรี ถนอมสุข คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา นางสุปราณี สระทองข่วม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01172315 ชื่อวิชา Prin.& Meth. of Teaching Physical Education	9/11/52 - 22/2/53	Course Syllabus และ
77	ผลของการเสริมกรดฟอรั่มิคในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพซากและนิเวศวิทยาของจุลินทรีย์ในทางเดินอาหารของไก่กระทอง	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
78	ผลของการเสริมกรดฟอรั่มิคในน้ำดื่มต่อสมรรถภาพการผลิต และนิเวศวิทยาของจุลินทรีย์ ในไส้ติ่งของไก่กระทอง	พิชญา แซ่ฉิ่ง นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาสัตวบาล มก. อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคำภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ณัฐวดี คุรุทไทย นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาสัตวบาล มก. ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01002423 ชื่อวิชา Feed & Feedstuff Processing	7/6/53 - 8/7/53	เอกสารประกอบการสอน
79	ผลของรังสีแกมมาและ 1-Methylcyclopropene ต่อการเปลี่ยนแปลงของดอกกล้วยไม้หวายพันธุ์เฮียสกุลและชาวสวน	ไมตรี มัถยานนท์ อ.ภาสินต์ สารทูลหัตถ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.วชิรญา อัมสมาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัยชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การควบคุมหอยทากกล้วยไม้ด้วยสารรมกำซัล จากแหล่งทุน : ทุนวิจัยภายในภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน	2/11/52 - 18/2/53	ปัญหาพิเศษนิสิตปริญญา

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
80	ผลของวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษต่อการเจริญเติบโตและมวลชีวภาพของยูคาลิปตัสที่ปลูกในชุดดินยางดลาด	กานต์ การเวก นิลิตปริญญาโท ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร นา ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : การ พัฒนานำปุ๋ยชีวภาพและฐานข้อมูล ต้นทุนของกระบวนการปลูกกระถิน ยักษ์ จากแหล่งทุน : สถาบัน ค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการ เกษตร ร่วมกับ บริษัท สหโค เจน จำกัด (มหาชน)	4/8/53 - 29/7/54	ข้อเสนอโครงการวิจัย
81	ผลของวัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรมเยื่อกระดาษต่อการเจริญเติบโตและองค์ประกอบผลผลิตของข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ปลูกในชุดดิน	จันจิรา แสงสีเหลือง นิลิตปริญญาโท ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา ปฐพีวิทยา ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร นา ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตร กลวิธาน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 01005476 ชื่อวิชา Agri. Logistics & Supply Chain Management	4/8/53 - 22/9/53	แผนและเอกสารประกอบ
82	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 00-129	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.โสภณ อุไรชิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาการ วิทยา ผศ.ชลิดา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ ชุมชน ที่นำไปใช้ : กลุ่มพัฒนา ระบบบริหาร รายละเอียดการ นำไปใช้ : ขอพันธุ์อ้อย เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อ หน่วยงานที่นำไปใช้ : โครงการวิจัยและพัฒนาอ้อยและ น้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ : การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	1/6/53 - 1/6/53 18/7/53 - 18/7/53 26/2/53 - 26/2/53	เอกสารประกอบการสอน หนังสือขอพันธุ์อ้อย ใบเสร็จรับเงิน
83	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 00-148	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.โสภณ อุไรชิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาการ วิทยา ผศ.ชลิดา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรค พืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุด วิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ ชุมชน ที่นำไปใช้ : กลุ่มพัฒนา ระบบบริหาร รายละเอียดการ นำไปใช้ : ขอสนับสนุนพันธุ์อ้อย	1/6/53 - 1/6/53 18/7/53 - 18/7/53	เอกสารประกอบการสอน หนังสือขอพันธุ์อ้อย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ : การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	26/2/53 - 26/2/53	ใบเสร็จรับเงิน
84	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 01-12	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสุนธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยลพบุรี ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาชีววิทยา ผศ.ชลิตา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การคัดเลือกพันธุ์อ้อยที่เหมาะสมกับพื้นที่ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันวิจัยลพบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	15/10/52 - 16/10/52	แปลงสาธิตพันธุ์อ้อย
			เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : สถาบันวิจัยลพบุรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รายละเอียดการนำไปใช้ : พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 00-148	1/10/52 - 30/9/53	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน
85	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน 01-25	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสุนธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.ชลิตา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาชีววิทยา อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy	1/6/53 - 1/6/53	เอกสารประกอบการสอน
			เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : สถาบันพัฒนาที่ดินจังหวัดตาก รายละเอียดการนำไปใช้ : นำไปขยายพันธุ์	29/6/53 - 29/6/53	เอกสารขอพันธุ์อ้อย
			เชิงพาณิชย์ : - ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ ชื่อหน่วยงานที่นำไปใช้ : ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล รายละเอียดการนำไปใช้ : การจำหน่ายพันธุ์อ้อย	26/2/53 - 26/2/53	ใบเสร็จรับเงิน
86	ศักยภาพในการให้ผลผลิตของทานตะวันพันธุ์ลูกผสมเปิดชนิดน้ำมัน	อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นิภาพร บัวอิน ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029432 ชื่อวิชา Field Crops for Industry II	7/6/53 - 9/6/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
87	สหสัมพันธ์ระหว่างผลผลิตอ้อย องค์ประกอบผลผลิตอ้อย องค์ประกอบคลอโรฟิลล์ และปริมาณแป้งในน้ำอ้อย ของอ้อยปลูกในพื้นที่ปลูกอ้อยภาคตะวันออกเฉียง	อดิศักดิ์ นัดกระโทก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01003531 ชื่อวิชา Field Crop Production Management	13/8/53 - 13/8/53 30/7/53 - 30/7/53	ตารางการเรียนการสอน ตารางการเรียนการสอน
88	หลักคิดและการปฏิบัติเพื่อแก้ไขปัญหาหนี้สินของภูมิปัญญาเกษตรกรไทยในภาคตะวันออกเฉียง	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภพร ไทยภักดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.ชัชชัย แก้วสนธิ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร นส. นันทกา แสงจันทร์ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ (มกอช.) นาย กฤษณะ ภาณุवास สื่อสารมวลชนอิสระ	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01001597 ชื่อวิชา Seminar	29/5/53 - 29/7/53	เอกสารประกอบการสัมมนา
89	แหล่งรวบรวมสายพันธุ์เชื้อแบคทีเรียสาเหตุโรคขอบใบแห้งของข้าว	อ.สัจฉินต์ ภักทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.วิชัย ไชยรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงสาธารณะ : - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :หน่วยปฏิบัติการค้นหาและใช้ประโยชน์ ยีนข้าว รายละเอียดการนำไปใช้ : นำสายพันธุ์เชื้อโรคขอบใบแห้งไปคัดเลือกพันธุ์ข้าวต้านทานโรคขอบใบแห้ง	24/8/53 - 30/9/53	หนังสือขอความอนุเคราะห์
90	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง การใช้เชื้อราไตรโคเดอร์มา	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology	17/11/52 - 23/2/53 17/6/53 - 23/9/53 28/6/53 - 20/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
91	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มา	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology	17/11/52 - 16/2/53 1/7/53 - 23/9/53 5/7/53 - 20/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
92	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง ไตรโคเดอร์มาในกล้วยไม้	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	3/11/52 - 16/2/53	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

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

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การควบคุมโรคกล้วยไม้โดยชีววิธี ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : เกษตรจังหวัดนครปฐม	8/7/53 - 16/9/53 5/7/53 - 20/9/53 25/3/53 - 25/3/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน หนังสือเชิญเลขที่ นฐ
93	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง ไตรโคเดอร์มาในผักไฮโดรโปนิกส์	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02031473 ชื่อวิชา Antago. Microorgan. for Plant Disease Manage. - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology	10/11/52 - 26/1/53 1/7/53 - 23/9/53 5/7/53 - 27/9/53	เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน เอกสารประกอบการสอน
94	ออกสื่อโทรทัศน์ เรื่อง เทคนิคการปลูกผักสลัดในวัสดุปลูกไร้ดิน	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	เชิงวิชาการ : - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	10/11/52 - 5/1/53	เอกสารประกอบการสอน