

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
<b>คณะเกษตร กำแพงแสน</b>					<b>66</b>
1	Allelochemical potential from cyanobacteria as herbicide	รศ.ศรีสม สุวรรณวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.ลิลลี่ กาวีตะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.สุรียา ตันติวิวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 401554 ชื่อวิชา Stress Physiology of Plant  - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 01401351 ชื่อวิชา Introductory Plant Physiology  - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 01401591 ชื่อวิชา Research Methods in Botany	3/12/51 - 3/12/51           27/7/52 - 27/7/52   2/7/52 - 2/7/52	CD ประกอบการสอน           CD ประกอบการสอน   CD ประกอบการสอน
2	Anther dehiscence, pollen viability and pollen germination of three mango cultivars with different fruit set characters	รศ.คนพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางกฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.ลพ ภาวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 01401492 ชื่อวิชา Reading in Botany	22/7/52 - 22/7/52	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
3	Biological control of plant pathogenic fungi using <i>Talaromyces flavus</i> , <i>Sordaria fimicola</i> and some endophytic fungi	รศ.เลขา มาโนช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.อรอุมา เพี้ยชัย (เจียมจิตต์) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.ธิดา เศษขวบ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช Jitra Kokaew Kasetsart Univ, Dept Plant Pathol, Fac Agr, Bangkok อำนาจ เอี่ยมวิจารณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.นิพนธ์ วิสารทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 01008422 ชื่อวิชา Aquatic & Soil Fungi  - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการควบคุมโรคไม้ผลระยะก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ระยองและชุมพร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานเกษตรอำเภอแก่งจ. ระยอง  - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :การใช้ประโยชน์จากเชื้อราในการควบคุมโรคพืช จากแหล่งทุน :สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.	1/6/52 - 29/9/52  3/7/52 - 3/7/52  21/1/52 - 29/9/52	เอกสารประกอบการสอน  เอกสารประกอบการฝึกอบรม  ข้อเสนอโครงการ

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
4	Characterization and pathogenicity of Colletotrichum species associated with anthracnose infection on chilli (Capsicum spp)	Than P P Maejo University Rajesh J Hong Kong University Hyde K D Hong Kong University Pongsupasamit S Maejo University รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Taylor P W J Melbourne University	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :Improving resistance to anthracnose in chili using trispecies cross จากแหล่งทุน :TRF	2/11/51 - 1/6/52	publication - Development of a double inoculation method to assess resistance to anthracnose of trispecies Capsicum hybrid
5	Construction of Single-Chain Variable Fragment (scFv) Specific to Cucumber Mosaic Virus by Phage Display Technology	มนิรัตน์ คุณาพิทักษ์ธรรม นิสิต Suang Rungpragayphan Department of Biopharmacy, Faculty of Pharmacy, Silpakorn University, Snamchandra Palace, Nakhon Pathom ผศ.รัชนี้ ฮงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตแอนติบอดีเพื่อสร้างชุดตรวจสอบ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ จ.ปทุมธานี	28/5/52 - 28/5/52	หนังสือเชิญเป็นวิทยากรฝึกอบรมและเอกสารประกอบการบรรยาย
6	Detection and Identification of Acidovorax avenae subsp. citrulli, causal agent of bacterial fruit blotch in Thailand	อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<u>เชิงสาธารณะ :</u> - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :คลินิกภาควิชาโรคพืช รายละเอียดการนำไปใช้ :ใช้ในการตรวจโรคให้กับบริษัทเมล็ดพันธุ์	22/7/52 - 28/9/52	รายการผู้ส่งตัวอย่างโรคพืชจากคลินิกภาควิชาโรคพืช
7	Development of a bioassay to study anthracnose infection of Capsicum chinense Jacq. fruit caused by Colletotrichum capsici	Kanchana-udomkan C. Center for Agricultural Biotechnology, Kasetsart University Taylor P W J BioMarka, Faculty of Land and Food Resources, The University of Melbourne รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :Improving resistance to anthracnose in chilli using trispecies cross จากแหล่งทุน :TRF	1/11/51 - 31/10/53	publication - Development of a double inoculation method to assess resistance to anthracnose of trispecies Capsicum hybrid
8	Effect if Foliar Application of Sugars and Plant Growth Regulators on Flower Quality of Jasmine (Jasminum sambac Ait) in Cool Season	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ผศ.ลพ ภาภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุวิชา 01401591 ชื่อวิชา Research Methods in Botany	16/7/52 - 16/7/52	1. course syllabus วิชา 401591 ภาคต้น ปี 2552 2.เอกสารการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p><b>เชิงวิชาการ :</b></p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01401492 ชื่อวิชา Reading in Botany</p> <p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : สอร์โมนพืชและสารสังเคราะห์เพื่อเพิ่มผลผลิตพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์</p>	<p>22/7/52 - 22/7/52</p> <p>22/4/52 - 24/9/52</p>	<p>1. Course syllabus วิชา 401492 ภาคต้น ปีการศึกษา 2522</p> <p>2. เอกสารการสอน</p> <p>power point ประกอบการฝึกอบรม</p>
9	Effect of Chemical Substances on Inducing Bud Brake and Improve Flower Quality of Jasmine (Jasminum sambac Ait) in Cool Season	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ผศ.ลพ ภาวภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การใช้ สอร์โมนพืชและสารสังเคราะห์เพื่อเพิ่มผลผลิตพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์	22/4/52 - 24/4/52	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
10	Effects of Acute and Chronic Gamma Irradiation on Tissue Culture of Cryptocoryne wendtii "brown"	ผศ.พีรณัฐ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา Apira Bunjongpetch Department of Applied Radiation and Isotopes, Faculty of Science, Kasetsart University, ปกรณัม ตั้งปอง นิสิต	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation	16/8/52 - 18/8/52	เอกสารประกอบการสอน
11	Effects of acute and chronic gamma irradiations on in vitro culture of Anubias congenis N.E. Brown	Pakorn tangpong Dept. Applied Radiation and Isotope รศ.ธัญญะ เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.พีรณัฐ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation	17/8/52 - 20/8/52	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การใช้เทคนิคการกลายพันธุ์เพื่อสร้างความหลากหลายทางพันธุกรรม ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :ศูนย์บริการฉายรังสีแกมมาและวิจัยนิวเคลียร์เทคโนโลยี	13/5/52 - 15/5/52	เอกสารประกอบการฝึกอบรม
12	Effects of calcium, boron and sorbitol on pollination and fruit set in mango cv. Namdokmai	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางกฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.ลพ ภวภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 01401492 ชื่อวิชา Reading in Botany	22/7/52 - 22/9/52	เอกสารประกอบการสอน
13	Effects of Soil Amendment on Growth and Heavy Metals Content in Vetiver Grown on Iron Ore Tailings	รศ.นวลฉวี รุ่งธนเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.ยงยุทธ โอสดสภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา Charoen Yindirarn	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การใช้หญ้าแฝกเพื่อการบำบัดโลหะหนัก ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงาน กปร.	15/7/52 - 18/9/52	เอกสารวิชาการ หมายเลข 2552/1 การใช้หญ้าแฝกเพื่อการบำบัดโลหะหนัก
14	Extrusion and animal performance effects of extruded maize quality on digestibility and growth performance in rats and nursery pigs	ผศ.ณัฐชนก อมรเทวภัทร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 044527 ชื่อวิชา Feed Quality Assurance  - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :ข้าวโพดเอกซ์ทรูด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :เดชอุดมฟาร์ม	5/1/52 - 27/2/52  16/9/52 - 16/9/52	เอกสาร power point ในการเรียนการสอน  หนังสือเชิญบรรยายและเอกสารประกอบการบรรยาย
15	Genetic purity test of F1 hybrid Capsicum using molecular analysis	รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน Dokmaihom Y. Kasetsart University Kanchana-udomkan C. Kasetsart University Pakdeevaporn P. Kasetsart University	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสชุดวิชา 02037481 ชื่อวิชา Seed Technology of Horticultural Crops	17/9/52 - 17/9/52	lecture slides

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
16	GLOBALG.A.P Checklist Version 3 กลุ่มเครือข่ายGAPภาคตะวันตก	นางรุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางสาวชวนพิศ อรุณรังสิกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Global gap option 2 scaling up ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :GTZ และส่วนหนึ่งของบริษัทส่งออก	1/4/52 - 30/9/52	การนำไปใช้ในโครงการพัฒนาวิชาการ GLOBALGAP option 2 scaling up ในระยะของโครงการ
17	INCREASING FRUIT SET IN 'KHIEW SAWOEY' MANGO BY POLLINATION WITH OTHERS STAMEN.	รศ.คณพล จุฑาภณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ วรชาติ ดุลยเสถียร รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นางกฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 01401492 ชื่อวิชา Reading in Botany	22/7/52 - 22/7/52	เอกสารประกอบการสอน
18	In-house ELISA test for Cymbidium mosaic virus in Dendrobium spp.	ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นางศิริวรรณ บุรีคำ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน นางสุวรรณา กลัดพันธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน วิภาวี ทองศรี ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร	<u>เชิงวิชาการ :</u> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 02031441 ชื่อวิชา Introduction to Plant Virology	16/9/52 - 16/9/52	lab manual

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
19	Maturation of Micro-propagated Plantlets Influences Vegetative and Yield Performances in Banana 'Kluai Khai' (AA)	นางกัลยาณี สุวิทวัส สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยปากช่อง ศ.เบญจมาศ ศิลาชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นางสาวพินิจ กรินทร์ธัญญกิจ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยปากช่อง อ.ภาสันต์ ศารทูลทัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 02037499 ชื่อวิชา Specific Practicum  - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การผลิตและการแปรรูปกล้วยเพื่อการค้า ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : องค์การบริหารส่วนตำบลวังโพธิ์	8/3/52 - 29/3/52  9/4/52 - 9/4/52	เอกสารประกอบการสอน หนังสือขอเข้ารับการศึกษาฝึกงาน  หนังสือขอเข้ารับการอบรมและเอกสารประกอบการบรรยาย
20	Pathotypes of Colletotrichum capsici, the causal agent of chili anthracnose, in Thailand	Montri, P. Taylor, P.W.J. รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : Improving resistance to anthracnose in chilli using trispecies cross จากแหล่งทุน : TRF	1/11/51 - 31/10/53	publication - Development of a double inoculation method to assess resistance to anthracnose of trispecies Capsicum hybrid
21	Pod dehiscence in relation to chemical components of pod shell in soybean	ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา Nagaya, Y Goto, M Suzuki, K Umezaki, T	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 02029481 ชื่อวิชา Seed Technology of Field Crop	17/7/52 - 17/7/52	เอกสารประกอบการสอน
22	Seasonal Changes in Nonstructural Carbohydrates in Jasmine (Jasminums sambac Ait) Flowers and Roles of Photoperiods and Temperatures on Its Quality	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางกฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 01401492 ชื่อวิชา Reading in Botany	22/7/52 - 22/7/52	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
23	Self-reliance in Fisheries Extension Concepts: What and How	รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.ศุภาพร ไทยภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :Extension Program Planning Process ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :SEAFDEC	11/6/52 - 11/6/52	เอกสารประกอบ การบรรยาย และหนังสือที่ ศป.62/0567 ลงวันที่ 26 พฤษภาคม 2552 เรื่อง ขอเชิญข้าราชการเป็นผู้บรรยายพิเศษ
24	Studies on fibrolytic bacterium Butyrivibrio fibrisolvens isolated from sheep rumen	ผศ.สุริยะ สะวานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล Kobayashi, Y.	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศุควิชา 044528 ชื่อวิชา Microb.& Microbial Biotech.of Ani.diges.Sys.	6/10/51 - 20/2/52	เอกสารประกอบ การสอนจุลชีววิทยาและเทคโนโลยีชีวภาพด้านจุลินทรีย์ในกระเพาะรูเมน
25	กรรมวิธีการผลิตขยายเชื้อราไตรโคเดอร์มาชนิดสด โดยใช้หัวเชื้อบริสุทธิ์ชนิดผงแห้ง	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อป้องกันกำจัดโรคกล้วยไม้ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม	1/7/52 - 1/7/52	เอกสารประกอบ การบรรยาย
26	กระบวนการเพาะเลี้ยงแมลงช่วงปีกใส Mallada basalis (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae) ในเชิงพาณิชย์	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา ณัฐฉิณี ศิริมาจันทร์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง รัตติกาล ทรัพย์โมค ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีการควบคุมแมลงศัตรูพืช ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ/มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  <b>เชิงสาธารณะ :</b> - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ รายละเอียดการนำไปใช้ : การสร้างชุมชนต้นแบบในการพัฒนาเศรษฐกิจสังคมฐานความรู้ในพื้นที่จังหวัดนครปฐม สุพรรณบุรี และกาญจนบุรี	13/8/52 - 15/8/52  1/1/52 - 30/9/52	เอกสารประกอบ การบรรยาย และหนังสือเชิญ เลขที่ วช 0007/5276  หนังสือสัญญาและคำสั่งจ้าง

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
27	การควบคุมการเปิดปากใบกล้วยไม้หวายโดยความชื้นสัมพัทธ์และอุณหภูมิอากาศ	อ.ภาสันต์ สารทูลทัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ลพ ภาภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน สุวรรณภา พนาพิทักษ์กุล นิสิตปริญญาตรี ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 02037451 ชื่อวิชา Physiology of Horticultural Crops	4/8/52 - 22/9/52	เอกสารประกอบการสอน
28	การควบคุมวัชพืชในข้าวโพดหวานและข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ปี 2550	นางสาวสดใส ช่างสลัก สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.นรุณ วรามิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายวิจัยและประเมินผล นายสมชัย ลิมอรุณ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วันนัดพบเกษตรกรกร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : นิคมสหกรณ์แม่สอด	29/5/52 - 30/5/52	หนังสือเชิญ และเอกสารประกอบการบรรยาย
29	การคัดกรองเบื้องต้นสำหรับพันธุ์ฝ้ายด้านทานต่อเพลี้ยจักจั่น <i>Amrasca biguttula biguttula</i> (Ishida) (Homoptera: Cicadellidae)	นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธิกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา นายประพนธ์ บุญราพรรณ สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด : ความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะใบขนของฝ้ายกับการเข้าทำลายโดยเพลี้ยจักจั่นฝ้ายจากแหล่งทุน : สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.	1/10/51 - 30/9/52	รายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัยและเอกสารโครงการวิจัย
30	การคัดเลือกและศักยภาพของจุลินทรีย์ผิวพืชในการต่อต้านการเข้าทำลายโดยรา <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> บนมะม่วงหลังการเก็บเกี่ยว	ผศ.อุดม พ้ารุ่งสง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 02031483 ชื่อวิชา Post-Harvest Diseases	24/6/52 - 16/9/52	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
			<p><b>เชิงวิชาการ :</b></p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02031371 ชื่อวิชา Principles of Plant Diseases Control</p> <p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน รุ่นที่ 27</p> <p>ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน</p>	<p>16/9/52 - 23/9/52</p> <p>24/4/52 - 25/4/52</p>	<p>เอกสารประกอบการสอน</p> <p>สื่อประกอบการฝึกอบรม</p>
31	การใช้ Mango-Leaf Assay ในการประเมินศักยภาพของ Bacillus megaterium สายพันธุ์ 3103 ในการเป็นศัตรูธรรมชาติต่อรา Colletotrichum gloeosporioides สาเหตุโรคหลังเก็บเกี่ยวของมะม่วง.	<p>ผศ.อุดม ฟำรุ่งแสง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นางนวลวรรณ ฟำรุ่งแสง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ผศ.ลพ ภวภูตานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายเจริญ ชุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว</p>	<p><b>เชิงวิชาการ :</b></p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 031463 ชื่อวิชา Diseases of Fruit Crops</p> <p>- ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02031483 ชื่อวิชา Post-Harvest Diseases</p> <p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน รุ่นที่ 27</p> <p>ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน</p>	<p>15/1/52 - 12/3/52</p> <p>3/6/52 - 5/8/52</p> <p>24/4/52 - 24/4/52</p>	<p>สื่อและเอกสารการสอน</p> <p>เอกสารประกอบการสอน</p> <p>สื่อประกอบการฝึกอบรม</p>
32	การใช้ศัตรูธรรมชาติเพื่อควบคุมแมลงศัตรูมันสำปะหลัง	<p>รศ.โกศล เจริญสม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา</p>	<p><b>เชิงวิชาการ :</b></p> <p>- ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การเพาะเลี้ยงแมลงข้างปีกใส ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย</p>	<p>1/4/52 - 30/9/52</p>	<p>เอกสารรายงานการบริการวิชาการ และ VDO</p>

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
33	การติดตามความต้านทานของหนอนเจาะสมอฝ้าย <i>Helicoverpa armigera</i> (Lepidoptera: Noctuidae) ที่มีต่อสารพิษของบีทีระหว่างปี 2005-2007 ในประเทศไทย	ผศ. โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา กีฏวิทยา รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชา กีฏวิทยา นางสาวแสงแข น้าวานิช สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการ ค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์ วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การบริหารจัดการแปลงเพื่อชะลอการต้านทานต่อสารป้องกันกำจัด ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : National Center for Genetic Engineering and Biotechnology, NATDA	10/6/52 - 10/6/52	หนังสือเชิญ และเอกสารประกอบการบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
34	การประเมินความต้องการมีส่วนร่วมในการพัฒนาบริการฝนหลวงของอาสาสมัครฝนหลวง พื้นที่ศึกษาจังหวัดระยอง	รศ.เอมอร อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.จุฬารัตน์ วัฒนะ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์และชุมชน อ.รพี ดอกไม้เทศ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ผศ.นงนุช ปริมาคม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ชัชชัย แก้วสนธิ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อ.คณินรัตน์ คำมณี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร อ.จิรัฐินาฏ ถังเงิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร รศ.พัฒนา อนุรักษ์พงศธร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ผศ.อุไรวรรณ นิลเพ็ชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา กีฏวิทยา นายไพบุลย์ ชื่นเจริญศรี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร ณัฐฤกษ์พงศ์ ภูบัวเพชร กรมอุตุนิยมวิทยา อภิชัย จิงประภา สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร รวารุธ ชันคิยานันท์ สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร ทวี กาญจนนา สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร ทรง กลิ่นประทุม สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร ประสพ พรหมมา สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร รังสรรค์ บุศย์เมือง สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การประเมินความต้องการมีส่วนร่วมในการพัฒนาบริการฝนหลวง ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : กลุ่มเกษตรกร	7/9/52 - 11/9/52	เอกสารประกอบ การบรรยาย

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
35	การประเมินผลโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยี เรื่อง การเพิ่มผลผลิตและคุณภาพพ้อยในจังหวัดลพบุรี	นางพจรดา ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล นายสุทัศน์ แผลงกาย สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยลพบุรี	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การลดต้นทุนการผลิตอ้อย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สถานีวิจัยลพบุรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์	25/12/51 - 25/12/51	โครงการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี ของสถานีวิจัยลพบุรี และเอกสารประกอบการอบรม
36	การเปรียบเทียบผลผลิตของชมพู่พันธุ์ทับทิมจันท์ในระบบรูปทรงต้น 4 แบบ ด้วยการปลูกระยะชิดในสองปีของการให้ผลผลิต	รศ.กวิศร์ วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน พนม สุทธิศักดิ์โสภณ นิสิตปริญญาโท เทพาย กาญจนเกษร นิสิตปริญญาโท	<b>เชิงสาธารณะ :</b> - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ :เกษตรผู้ปลูกชมพู่ในจังหวัดเพชรบุรี และนครปฐม รายละเอียดการนำไปใช้ :ปรับเปลี่ยนวิธีการจัดทรงพุ่มจากแบบธรรมชาติมาเป็นแบบ open center เพื่อให้ทำงานสะดวกและปรับปรุงคุณภาพผลผลิต	5/5/52 - 1/9/52	ผลการถ่ายทอดสู่เกษตรกรรูปแบบทรงต้นในสวนชมพู่ของเกษตรกรในเขตจังหวัดเพชรบุรีและนครปฐมเริ่มมีการเปลี่ยนแปลงเป็นแบบใหม่(บางส่วน)

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
37	การผลิตต้นพันธุ์กล้วยไม้สกุลหวายบางชนิดให้ปลอดโรคใบด่างซึ่งเกิดจากเชื้อ cymbidium mosaic virus (CyMV) โดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ และการพัฒนาเทคนิคการตรวจโรคด้วยวิธีทางเซรัมวิทยา	นางศิริวรรณ บุรีคำ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน ผศ.รัชนี้ สงประยुर คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช นางรอรอง หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง นางมณฑา วงศ์ณีโรจน์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง นางสุวรรณา กลัดพันธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์ กลาง บางเขน รศ.จิตราพรรณ พิสิท คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืช สวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญกล้วยไม้ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : ฝ่ายเครื่องมือวิทยาศาสตร์กลาง	20/4/52 - 30/4/52	เอกสารประกอบการบรรยาย
38	การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา พืชไร่นา นางรอรอง หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูก พืชทดลอง ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชา โรคพืช อศุลย์ พงษ์พั้ว สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและ น้ำตาลทราย นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	<b>เชิงสาธารณะ :</b> - ใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน) ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน ที่นำไปใช้ : องค์การบริหารส่วนตำบลภูโป อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ รายละเอียดการนำไปใช้ : เกษตรกรชาวไร่อ้อย เจ้าหน้าที่โรงงานน้ำตาล สมาคมชาวไร่อ้อย นักวิชาการ สามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปใช้ในการเพิ่มผลผลิตและได้รู้จักการจัดการโรคใบขาวอ้อย รวมทั้งการจัดการพันธุ์อ้อย และได้พันธุ์อ้อยที่ผ่านการทดสอบในพื้นที่แล้วว่า สามารถปลูกในแต่ละพื้นที่ได้โดยมีผลผลิตสูง โดยเกษตรกรมีต้นทุนที่ต่ำในการได้พันธุ์อ้อยใหม่ที่เหมาะสมเพื่อนำไปปลูกในพื้นที่ของตนเอง	2/10/51 - 2/10/51	รายงานความก้าวหน้าโครงการการถ่ายทอดการจัดการพันธุ์อ้อย 6 หลังปี 2551

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
39	การพัฒนาระบบการจัดการศัตรูพืชสำหรับถั่วเหลืองฝักสดแบบผสมผสาน.	อ.สุพจน์ กาเซ็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุตฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 008469 ชื่อวิชา Diseases of Economic Crops	3/11/51 - 27/3/52	เอกสารประกอบการสอน
40	การศึกษาการมีส่วนร่วมในระบบผลิตผักผลไม้สดเพื่อการรับรองตามมาตรฐาน GLOBALGAP Option 2	นางสาวชนวนพิศ อรุณรังสิกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นางรุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การเตรียมความพร้อมเข้าสู่ระบบ GLOBALGAP ในมะม่วง ลำไย ลิ้นจี่ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : สถาบันเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ม.เชียงใหม่	3/7/52 - 3/7/52	เอกสารประกอบการบรรยาย ณ โรงแรมเลอบัวรี แอท สเตท ทาวนเวอร์ สีสลม
41	การส่งเสริมพืชพันธุ์ดี พืชพันธุ์ใหม่ เพื่อเพิ่มศักยภาพและโอกาสของชุมชนในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี อ่างทอง และจังหวัดชัยนาท	อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.จิราพร เชื้อกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นางสาวกนกวรรณ เทียงธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.ปราโมทย์ สฤกษ์นรินทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 029471 ชื่อวิชา Principles of Plant Breeding	30/3/52 - 15/5/52	สไลด์สื่อการสอน วิชา 029471

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
42	คุณภาพเมล็ดพันธุ์และผลผลิตของข้าวโพดหวานพิเศษที่ควบคุมด้วยยีนซริงเคน-2 (sh2) ที่มีผลมาจากอายุเก็บเกี่ยว	กาญจนา ตะถา นิสิตปริญญาโท ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน พรพรรณ ศรีทอง นิสิตปริญญาตรี ภาควิชาพืชไร่นา คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.จุฑามาศ ร่มแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นางสาวกนกวรรณ เทียงธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.วันชัย จันทร์ประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 01003591 ชื่อวิชา Research Methods in Agronomy  - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02029491 ชื่อวิชา Research Techniques in Agronomy  - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02029481 ชื่อวิชา Seed Technology of Field Crop	29/7/52 - 29/7/52  20/7/52 - 20/7/52  26/6/52 - 26/6/52	powerpoint ประกอบการสอน           powerpoint ประกอบการสอน           powerpoint ประกอบการสอน
43	คู่มือการวินิจฉัยโรคพืช โรคพืชที่พบบ่อย	ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02031411 ชื่อวิชา Bacterial Diseases of Plants	8/6/52 - 25/9/52	เอกสารประกอบการสอน(คู่มือการวินิจฉัยโรคพืช)

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
44	คู่มือการสอนผู้ตรวจประเมินกลุ่มเครือข่ายGAPภาคตะวันตก	นางรุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางสาวชวนพิศ อรุณรังสิกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ปฐุม แทนข้า บริษัท พีไพรม์ จำกัด  สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 031474 ชื่อวิชา Qual.Sys.of Agri.Prod.Related to Plant Dise.	18/11/51 - 17/2/52	เอกสารประกอบการสอน ในเรื่องระบบคุณภาพทางการเกษตร GAP Globalgap(คู่มือการสอนผู้ตรวจประเมินกลุ่มเครือข่ายGAPภาคตะวันตก)
45	เทคนิคการเพิ่มผลผลิตกล้วยไม้สกุลหวายในช่วงฤดูร้อน	นายภาณุพงศ์ ศรีอ่อน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตไม้ดอกไม้ประดับที่สำคัญของประเทศไทย ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จ.นครปฐม  - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :หลักสูตรเทคนิคการเพิ่มศักยภาพการผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน	9/9/52 - 9/9/52  23/6/52 - 25/6/52	เอกสารประกอบการบรรยาย หนังสือราชการ เรื่อง ขอเชิญผู้ทรงคุณวุฒิเป็นอาจารย์พิเศษที่ ศธ 0520.204/04939 ลงวันที่ 6 สิงหาคม 2552 วิชาที่สอน Flowering and Ornamental Plants รหัสวิชา 512216  บันทึกข้อความ เรื่อง ขอเชิญเป็นวิทยากร ที่ ศธ 5013.21101/4193 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2552
46	เทคโนโลยีการควบคุมศัตรูพืชโดยชีววิธีเพื่อการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูอ้อย	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 01004571 ชื่อวิชา Biological Control of Insect Pests & Weeds	10/9/52 - 10/9/52	เอกสารประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
47	บทความตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารเคหการเกษตร เรื่อง เชื้อราไตรโคเดอร์มาแก้ปัญหาโรครากเน่าในผักไฮโดรโปนิกส์ ได้ผลจริง (ตอนที่ 3) ปีที่ 31 ฉบับที่ 12 หน้า167-171	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology	14/7/52 - 25/8/52	เอกสารประกอบการสอน
48	ประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ในการควบคุมโรคเน่าแห้งของกล้วยไม้สกุลออนซีเตียมที่เกิดจากเชื้อรา <i>Crepidotus sp.</i>	อารีรัตน์ เทียนขาว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	18/11/51 - 24/2/52	เอกสารประกอบการสอน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
49	ประสิทธิภาพของจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ในการควบคุมโรคใบปื้นเหลืองของกล้วยไม้สกุลหวายสาเหตุจากเชื้อรา <i>Pseudocercospora dendrobii</i>	กรพินธุ์ ทนกล้า คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :การผลิตเชื้อราไตรโคเดอร์มาเพื่อป้องกันกำจัดโรคลดกล้วยไม้ ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม	30/6/52 - 30/6/52	เอกสารประกอบการบรรยาย สำนักงานเกษตรจังหวัดนครปฐม
50	ประสิทธิภาพของเชื้อแบคทีเรียที่เจริญครอบครองรากผักกาดหอมในการยับยั้งการเจริญของเส้นใย และการเข้าทำลายเมล็ดผักกาดหอมของเชื้อรา <i>Pythium aphanidermatum</i>	เพ็ญภักดิ์ เสาวภาคย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาคโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	25/11/51 - 17/2/52	เอกสารประกอบการบรรยาย ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
51	ประสิทธิภาพของเชื้อรา <i>Trichoderma harzearum</i> สายพันธุ์กล้วยที่ได้จากการฉายรังสีแกมมาในการลดโรคเมล็ดต่างและเพิ่มผลผลิตของข้าว	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	4/11/51 - 3/2/52	เอกสารประกอบการบรรยาย ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน
52	ประสิทธิภาพของแบคทีเรียปฏิปักษ์สูตรสำเร็จต่างๆ ในการควบคุมโรคแอนแทรกโนสบนผลพริก	ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศวิชา 008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	11/11/51 - 24/2/52	เอกสารประกอบการสอน ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
53	ประสิทธิภาพของไรโซแบคทีเรียสายพันธุ์ E7-17 ในการควบคุมโรคเหี่ยวเน่าแดงของอ้อย	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy - ใช้ในการต่อยอดโครงการวิจัย ชื่อโครงการวิจัยที่ต่อยอด :การใช้แบคทีเรีย Bacillus subtilis สายพันธุ์ E7-17 เพื่อการผลิตอ้อยและพืชเศรษฐกิจ จากแหล่งทุน :ทุนส่วนตัว	5/1/52 - 5/1/52  9/9/52 - 2/7/54	เอกสารประกอบการสอน  การปฏิบัติงานวิจัย
54	ประสิทธิภาพของสารทุติยภูมิจากเชื้อรา Trichoderma harzianum สายพันธุ์ PM9 ต่อการยับยั้งการเจริญของเชื้อรา Colletotrichum gloeosporioides และการควบคุมโรคแอนแทรคโนสของพริก	ชมพูนุท บุญราชแขวง ศูนย์เทคโนโลยีชีวภาพเกษตร กำแพงแสน รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วรรณวิไล อินทนู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.วิชชุพร จันทร์ศรี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02034447 ชื่อวิชา Trichoderma Technology	16/7/52 - 3/9/52	เอกสารประกอบการสอน สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะเกษตร กำแพงแสน
55	ผลของการจัดการฟางข้าวและปุ๋ยต่อผลผลิตและการสะสมธาตุอาหารของข้าว	สุภค แสงทวี ภาควิชาปฐพีวิทยา ๑ คณะเกษตร กำแพงแสน ผศ.ชวลิต ฮงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.วิภาวรรณ ท้ายเมือง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.ยงยุทธ ไอสถสภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 02028321 ชื่อวิชา Fertilizers & Manures	1/6/52 - 25/10/52	เอกสารประกอบการสอน
56	ผลของการฉายรังสีแกมมาแบบเฉียบพลันและแบบโครนิกต่อต้นอ่อนที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อตาลา	ผศ.พีรณัฐ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ผศ.ชูศักดิ์ จอมพุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.อรุณี วงศ์ปิยะสกลิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ปกรณ์ ตั้งปอง ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษศศึกษา 01421422 ชื่อวิชา Radiation & Mutation	17/8/52 - 19/8/52	สื่อการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
57	ผลของขนาดอนุภาคของข้าวโพดและขนาดของเมล็ดอาหารต่อกระบวนการอัดเม็ดอาหารและประสิทธิภาพการผลิตสุกรอนุบาล	ผศ.ณัฐชนก อมรเทวภัทร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.ยูเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อรรถัย ลิ่นฤาษี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : การขึ้นรูปเม็ดอาหารสัตว์ด้วยความร้อนและความชื้น ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัทมิตรภาพอาหารสัตว์  - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม : ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพเม็ดอาหาร ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม : บริษัท ก้าวหน้า จำกัด	6/2/52 - 6/2/52        28/5/52 - 28/5/52	เอกสารประกอบการบรรยาย        เอกสารประกอบการบรรยาย
58	ผลของน้ำมันหอมระเหยที่มีต่อ Sclerotium rolfsii เชื้อสาเหตุโรคในดินและประสิทธิภาพในการควบคุม	อ.ชัยณรงค์ รัตนกริธากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.รณภพ บรรเจิดเชิดชู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 01008523 ชื่อวิชา Physiology of Fungi	14/8/52 - 11/9/52	สื่อการสอนในเรื่องของการหายใจและธาตุอาหารที่จำเป็นของเชื้อรา
59	ผลของระบบรูปทรงต้น 4 แบบในการปลูกระยะชิดที่มีต่อการเติบโตและประสิทธิภาพการให้ผลผลิตของชมพู่พันธุ์ทับทิมจันทร์ในสองปีแรกของการให้ผลผลิต	รศ.กวีศร์ วานิชกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน พนม สุทธิศักดิ์โสภณ นิสิตปริญญาโท เทพาย กาญจนเกษร นิสิตปริญญาโท	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 02037441 ชื่อวิชา Tropical Fruits	20/7/52 - 20/7/52	เอกสารการสอนวิชา 02037441 หัวข้อการสอนเรื่องการตัดแต่งและจัดทรงพุ่มไม้ผลเขตร้อน
60	พันธุ์อ้อยกำแพงแสน	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 029433 ชื่อวิชา Field Crops for Energy	3/12/51 - 3/9/52	เอกสารประกอบการสอนวิชาการ 029433
61	ศักยภาพการสังเคราะห์แสงของใบสบู่ดำในช่วงฤดูฝนและฤดูหนาว	รศ.คณพล จุฑาภรณ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ อ.คัทลียา ฉัตรเที่ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายวินัย ชาวอุด รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษุศศึกษา 01401591 ชื่อวิชา Research Methods in Botany	16/7/52 - 16/7/52	power point ประกอบการสอน

รายละเอียดข้อมูลผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2552 ( 1 ตุลาคม 2551 - 30 กันยายน 2552 )

ลำดับที่	ชื่อผลงานวิจัยหรือผลงานสร้างสรรค์	ชื่อคณะผู้วิจัย	รายละเอียดการนำมาใช้อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน	วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์	หลักฐาน
62	ศักยภาพการสังเคราะห์แสงของสับปะรดในฤดูฝนและฤดูหนาว	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ อ.คัทลียา ฉัตรเที่ยง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 01401591 ชื่อวิชา Research Methods in Botany	16/7/52 - 16/7/52	power point ประกอบการสอน
63	อ้อยผลผลิตสูง พันธุ์กำแพงแสน 00-1-103	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายสกล ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยลพบุรี นางพจรดา ฉายศรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถาบันวิจัยลพบุรี นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการบรรยาย/ฝึกอบรม ชื่อหัวข้อการบรรยาย/ฝึกอบรม :เทคนิคการลดต้นทุนการผลิตอ้อย, (การเพิ่มผลผลิตพืชไร่) ชื่อหน่วยงานที่บรรยาย/ฝึกอบรม :สถาบันวิจัยลพบุรี สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์	8/9/52 - 17/9/52	เอกสารประกอบการฝึกอบรมเพื่อเพิ่มผลผลิตพืชไร่
64	อิทธิพลของเชื้อราแบคทีเรียที่ย่อยไคตินต่อการเจริญของเชื้อรา Rhizoctonia solani สาเหตุโรคกาบใบแห้งของข้าว การงอกและการเจริญครอบครองรากของกล้าข้าว	รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.จินตนา อันอาตม์งาม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 008573 ชื่อวิชา Biological Control of Plant Pathogens	11/11/51 - 23/12/51	เอกสารประกอบการบรรยาย
65	อิทธิพลของปุ๋ยสูตรต่างๆและสารปรับดินที่มีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตอ้อยพันธุ์ LK92-11	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 01003512 ชื่อวิชา Production of Industrial Field Crops	1/6/52 - 30/9/52	เอกสารประกอบการสอน
66	อิทธิพลของเห็ดนางรมฮังการีและเห็ดหอมในการควบคุมโรครากปมของมะเขือเทศและฝรั่ง	อมรศรี ขุนอิทท์ ภาควิชาโรคพืช คณะเกษตร กำแพงแสน มก. รศ.สมชาย สุขะกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช รศ.ประภาพร ตั้งกิจโชติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	<b>เชิงวิชาการ :</b> - ใช้ในการเรียนการสอน รหัสศษววิชา 008431 ชื่อวิชา Plant Parasitic Nematodes	15/9/52 - 29/9/52	เอกสารคำสอนวิชา 02031431