

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ภายนอกมหาวิทยาลัย (ในประเทศ)				
แหล่งทุน Green Power Cooperation Limited				
1	Mass balance and biodiesel process improvement	รศ.เพ็ญจิตร์ ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	3/2553-12/2553	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน Idemitsu Kosan Co., Ltd.				
1	Cassava Pulp to Ethanol Process Development via Ammonia Gas Absorption Fiber Expansion Pretreatment	ดร.พิลาณี ไวกอนอมสัดย สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววราภรณ์ อภิวัฒนาภักดิ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นายภัทร คมกมล สถาบันผลิตผลเกษตรฯ Kozo Morimitsu Idemitsu Kosan Co., Ltd.	6/2553-2/2554	800,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		800,000.00 บาท
แหล่งทุน Mead Johnson Nutrition Thailand Company Ltd.				
1	Basic and Application of Emulsion and Encapsulation Technology	อ.อุทัย กลิ่นเกษร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2/2553	11,120.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		11,120.00 บาท
แหล่งทุน NIKEN CO., LTD.				
1	Testing of NS Lactabacillus in Pig Diet	รศ.อุทัย คันโร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางสุกัญญา อดิตพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั่นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก นางสาววราพันธ์ จินตณวิษญ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการคั่นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์ นายไพฑูรย์ มูลจิตร ศูนย์คั่นคว้าและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์	10/2552-3/2553	129,600.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		129,600.00 บาท
แหล่งทุน Novus International (Thailand) Co.,Ltd				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	ผลของการเสริมเอ็นไซม์ Cibenza DP100 ต่อสมรรถภาพการผลิตและคุณภาพของสุกรระยะเล็ก รุ่น-ขุน	ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ยุเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.สุกัญญา รัตนทับทิมทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	7/2553-3/2554	557,480.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	557,480.00	บาท
แหล่งทุน Siam Steel Mill Services Limited				
1	slag Utilization for Agriculture in Thailand	ผศ.สุเทพ ทองแพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ นายสุดเขตต์ นาคะเสถียร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ อ.สราวุธ รุ่งเมฆารัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	9/2553-9/2554	996,600.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	996,600.00	บาท
แหล่งทุน Sumitomo Chemical Co., Ltd., Japan				
1	การลดต้นทุนอาหารลูกสุกรโดยการเสริม Methionine ในอาหารที่มีข้าวโพดและปลายข้าวเป็นหลัก(อัดเม็ด) เพื่อทดแทนการเสริมโปรตีนจากนม	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคาภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ชาญวิทย์ แก้วดาปี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	1/2553-11/2554	350,000.00
2	การเสริม methionine ในอาหารที่ใช้มันสำปะหลังและถั่วเหลืองเป็นหลัก ต่อสมรรถภาพการผลิต คุณภาพซาก และการเจริญของชน ของเป็ดเนื้อ อายุ 0-47 วัน	อ.ธีรวิทย์ เปี้ยคาภา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ชาญวิทย์ แก้วดาปี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	1/2553-12/2554	350,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	700,000.00	บาท
แหล่งทุน Super Cheng				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการวิจัยภูมิปัญญาท้องถิ่นระยะ ที่ 1: ผลิตภัณฑ์น้ำมันก๊วย	รศ.อรสา สุกสว่าง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์	11/2552-9/2553	30,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	30,000.00	บาท
แหล่งทุน Toyota Motor (Thailand)				
1	Extension Project for WG1 (plantaton and production method) of "collaborative research and development project on Jatropha biodiesel for diesel vehicles"	รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	1/2553-4/2555	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,000,000.00	บาท
แหล่งทุน Western Digital (Thailand) Co., Ltd.				
1	การควบคุมแรงบิดในการขับเคลื่อน สำหรับการประกอบฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์ โดยการควบคุมแบบนิวรอลเน็ตเวิร์ค	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	5/2553-12/2553	222,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	222,000.00	บาท
แหล่งทุน กรมการขนส่งทางบก กระทรวงคมนาคม				
1	การพัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับ ลดการบรรทุกเที่ยวเปล่าเพื่อส่งเสริม ความปลอดภัยในการใช้รถใช้ถนน (Thaitruckcenter)	ผศ.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะชลี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	9/2553-5/2554	1,500,000.00
2	การพัฒนาศักยภาพการขนส่งด้วยรถ บรรทุกเพื่อรองรับการพัฒนาระบบ โลจิสติกส์ ปี 2553	รศ.ประทีป ดวงเดือน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ชวเลข วณิชเวทิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะชลี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.อนันต์ มุ่งวัฒนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม นายธิดิรัถย์ จิราธิดิพร ไม่ระบุหน่วยงาน นายพีรพงษ์ พงษ์ศิริจันทร์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาววาศินี วสุนทรสาสุข ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสาธิตา มาลัยธรรม ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวแสงเดือน สู้ทุกทิศ ไม่ระบุหน่วยงาน	12/2552-12/2553 3	9,549,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การพัฒนาศักยภาพการขนส่งด้วยรถบรรทุกเพื่อรองรับการพัฒนาระบบโลจิสติกส์ ปี 2553	นางสาวอรทัย เชื้อนวน ไม่ระบุหน่วยงาน นายเจษฎา อธิพงษ์พันธ์ ไม่ระบุหน่วยงาน	12/2552-12/2553 3	9,549,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		11,049,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรมควบคุมการปฏิบัติทางอากาศ กองบัญชาการยุทธทางอากาศ				
1	การดำเนินการตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวมทั้งมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม บริเวณยอดเขาใหญ่ อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-8/2554	1,380,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,380,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	การประเมินอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศระหว่างรถจักรยานยนต์ 2 จังหวะ และ 4 จังหวะกรณีศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร	อ.ฐิติมา รุ่งรัตนอุบล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	6/2553-3/2554	40,000.00
2	การประเมินอัตราการระบายสารมลพิษทางอากาศระหว่างรถยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์ดีเซลและรถยนต์ที่ใช้ก๊าซธรรมชาติ กรณีศึกษากรณีโดยสารประจำทางขององค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ(ขสมก.)	อ.ฐิติมา รุ่งรัตนอุบล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นางสาวเมธิกา จอมราชคณน์ คณะวิทยาศาสตร์ น.เกษตรศาสตร์	6/2553-3/2554	50,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		90,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์				
1	การศึกษาผลกระทบการเปิดตลาดการค้าบริการภายใต้ข้อผูกพันการเปิดตลาดการค้าบริการชุดที่ 8 ของไทยในอาเซียน	อ.กัมปนาท เพ็ญสุภา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.วุฒิยา สาทรัมย์ทอง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.วรรดี จงอัศญากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.ชยันต์ พิภพลาภอนันต์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ดร.ชูวิทย์ มิตรชอบ	11/2552-6/2553	3,850,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		3,850,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการดำเนินการประเมินผล ภารกิจของกรมชลประทานที่ถ่ายโอน ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	รศ.กอบเกียรติ ผ่องพฒ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรนา	10/2552-6/2554	9,206,120.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	9,206,120.00	บาท
แหล่งทุน กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การประเมินผลการดำเนินงาน ของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์	นางสาวกันยารัตน์ เขียวเวช สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา วิจัยและพัฒนา รศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา วิจัยและพัฒนา รศ.ดร.อดุลย์ อภินันท์ ไม่ระบุหน่วยงาน ดร.ไพบุลย์ ประโมณี ไม่ระบุหน่วยงาน รศ.ดร.ประเสริฐ จรรยาสุภาพ ไม่ระบุหน่วยงาน ดร.พงษ์ศักดิ์ อยู่หุ่น ไม่ระบุหน่วยงาน	3/2553-8/2553	1,000,000.00
2	โครงการพัฒนากระบวนการสร้าง มูลค่าเพิ่มธุรกิจสหกรณ์ภาคการ เกษตรผ่านกลไกการบัญชีบนพื้นฐาน ภาวะเศรษฐกิจทางการเงิน	รศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา วิจัยและพัฒนา	2/2553-2/2554	4,500,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	5,500,000.00	บาท
แหล่งทุน กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์				
1	โครงการจัดทำหลักสูตรการบริหาร จัดการทรัพย์สินทางปัญญาสำหรับ การศึกษาในระดับอุดมศึกษา	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายคม ธรรมรัตน์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวทานตะวัน โพลีริชต์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวจวีวรรณ จินดาธรรม ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวนรรัตน์ ลีอนิคม ไม่ระบุหน่วยงาน	3/2553-11/2553	1,068,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,068,000.00	บาท
แหล่งทุน กรมทรัพยากรธรณี กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการตรวจวัดความเร็วเฉลี่ยของ คลื่นเฉือนของชั้นดินบริเวณพื้นที่ชาย ฝั่งทะเลจังหวัดสมุทรปราการและ ฉะเชิงเทรา	อ.ภาสกร ปนานนท์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	8/2553-12/2553	448,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	448,000.00	บาท

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน กรมทรัพยากรน้ำ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	การศึกษา วิเคราะห์ และจัดทำแบบมาตรฐาน โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูแหล่งน้ำ	อ.ณัฐ มาแจ้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	8/2553-9/2554	2,500,000.00
2	การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น โครงการก่อสร้างอ่างเก็บน้ำแม่เหี้ยน้อย จังหวัดเชียงใหม่	รศ.สิทธิชัย ดันธนะสฤษดิ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	6/2553-6/2554	1,500,000.00
3	โครงการศึกษาศักยภาพ ความเหมาะสม สํารวจออกแบบ และผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น (IEE) โครงการอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรน้ำในพื้นที่ลุ่มน้ำคลองพระปรัง	อ.ณัฐ มาแจ้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	5/2553-9/2555	8,000,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 12,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม				
1	การศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหาสัตว์ป่าข้ามถนนบนทางหลวงหมายเลข 3259	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	12/2552-7/2554	2,350,945.00
2	การสำรวจและวิเคราะห์ลักษณะสภาพความเสียหายของผิวทางแอสฟัลต์	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ อ.สมศักดิ์ โชติขนาทวิวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ประทีป ดวงเดือน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ชวเลข วณิชเวทิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ทรงวุฒิ เสงษ์พระธานี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะขลิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.วราเนศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายภานุ ทรงไพบูรณ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายอรรถนพ ดิยะจามร ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวแสงเดือน สู้ทุกทีน ไม่ระบุหน่วยงาน นายธิดิรัถย์ จิราธิติพร ไม่ระบุหน่วยงาน นายพนิต สิ้นขวาลวัฒน์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายเจษฎา ธีรพงษ์พันธ์ ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-9/2553	14,983,041.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การสำรวจและวิเคราะห์ลักษณะ สภาพความเสียหายของผิวทางแอสฟัลต์	นางสาวจรินทร์ทิพย์ ทูเรียน ไม่ระบุหน่วยงาน นายพีรพงษ์ พงษ์ศิริจันทร์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวศินี วสุนทรสาสุข ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสาธิตา มาลัยธรรม ไม่ระบุหน่วยงาน นายขจรศักดิ์ ศรีราช ไม่ระบุหน่วยงาน นายธีรยุทธ เพชรแก้ว ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวเบญจภา พูลสุขกล้า ไม่ระบุหน่วยงาน นางภัทราพร มัจฉาจำ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสรนันท์ ทองโต ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-9/2553	14,983,041.00
3	การสำรวจและวิเคราะห์สภาพทาง หลวงผิวคอนกรีต	รศ.ธัญญา เกียรติวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล อ.สมศักดิ์ โชติขนาทวิวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ประทีป ดวงเดือน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ชวเลช วณิชเวทิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ทรงวุฒิ เสงี่ยมพระธานี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะขลิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.วราเนศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายภานุ ทรงไพบูรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม โยธา นายอรรถนพ ดิยะจามร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม โยธา	9/2553-9/2554	44,999,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การสำรวจและวิเคราะห์สภาพทาง หลวงผิวคอนกรีต	นายธิดิรัถย์ จิราธิติพร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม โยธา นายพนิต สิ้นขวาลวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม โยธา นางสาวแสงเดือน สู้ทุกทิศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม โยธา	9/2553-9/2554	44,999,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		62,332,986.00
บาท				
แหล่งทุน กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม				
1	การศึกษาการก่อสร้างสะพานแบบขึ้น ส่วนสำเร็จรูปที่เหมาะสมกับประเทศ ไทยของโครงสร้างสะพาน(ชั้นที่ 2)	รศ.วิชัย กิจวัชรเวทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	8/2549-3/2553	2,849,500.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,849,500.00
บาท				
แหล่งทุน กรมที่ดิน กระทรวงมหาดไทย				
1	การจัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารของกรม ที่ดิน	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	7/2553-7/2554	2,984,500.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,984,500.00
บาท				
แหล่งทุน กรมธนารักษ์ กระทรวงการคลัง				
1	การประเมินผลจัดวางระบบ IT กรม ธนารักษ์	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	7/2553-7/2554	2,150,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,150,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การศึกษาความเป็นไปได้ในการจัด ทำโครงการลงทุนร่วมอุตสาหกรรม ต่อเนื่องประมงบนฝั่ง ภายใต้กรอบ ความร่วมมือ IMT-GT ในเกาะ สมาดรา ประเทศอินโดนีเซีย	รศ.กังวาลย์ จันทร์โชติ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	11/2552-4/2553	321,500.00
2	การศึกษาผลกระทบของการค้าสัตว์ น้ำจากการที่สหภาพยุโรปจะเริ่มใช้ มาตรการ IUU Fishing และประเทศ มาเลเซียกำหนดให้ใช้ภาษษะบรรจุ สินค้าสัตว์น้ำแบบใหม่ในพื้นที่ IMT-GT	รศ.กังวาลย์ จันทร์โชติ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	11/2552-3/2553	300,000.00
3	แนวทางการเพิ่มขีดความสามารถใน การแข่งขันของอุตสาหกรรมกุ้งไทย ภายใต้มาตรฐานการเพาะเลี้ยงกุ้งอา เซียน	อ.รัตนารรรณ นิ่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม Mr. Vincent Andre Application Europeenne de Technologies et de Services (AETS)	10/2552-4/2553	300,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		921,500.00
บาท				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การศึกษาปรับปรุงโครงสร้างคณะกรรมการนโยบายพัฒนาไก่ไข่และผลิตภัณฑ์	รศ.สามัคคี บุญยะวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	7/2553-3/2554	594,000.00
2	โครงการศึกษาการใช้ของเสียจากฟาร์มสุกรและเพิ่มผลผลิตพืช	รศ.อุทัย คีนโร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางสุกัญญา จัดตพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก นางสาวปัทมา อู่สูงเนิน สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์	6/2553-12/2553	3,898,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ		4,492,000.00		บาท
แหล่งทุน กรมป่าไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การประเมินผลการดำเนินงานของแผนงาน ผลผลิต/โครงการตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2552 ของกรมป่าไม้	รศ.วิจิตรศรี สงวนวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ รศ.วินัย อาจคงหาญ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อ.พรประภา สกุลแสง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	11/2552-6/2553	3,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ		3,000,000.00		บาท
แหล่งทุน กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การจัดทำแผนที่ภาพถ่ายออร์โธสตีอิกเชิงเลขขนาดราส่วน 1:4,000 บริเวณพื้นที่ชายแดนภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยใช้ข้อมูลจากภาพถ่ายดาวเทียมรายละเอียดสูง	อ.ตีบุญ เมธากุลชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ธนัช สุขวิลลเสรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.พิพัฒน์ สอนวงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายอารีย์ นวลอินทร์ ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-9/2554	3,790,000.00
2	โครงการพัฒนาฐานข้อมูลระบบเครือข่ายหนองดินอาสาและยุทหนอดิน	ผศ.พบลีที กมลเวชช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	1/2553-12/2553	5,000,000.00
3	ศึกษาความเหมาะสมด้านเทคนิคและความคุ้มค่าในการดำเนินการปรับปรุงแผนที่ภาพถ่ายออร์โธสตีอิกเชิงเลขขนาดราส่วน 1:4000	อ.ตีบุญ เมธากุลชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.พิพัฒน์ สอนวงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2/2553-10/2553	2,827,150.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	ศึกษาความเหมาะสมด้านเทคนิคและ ความคุ้มค่าในการดำเนินการปรับปรุง แผนที่ภาพถ่ายออร์โธรีซิเชิงเลข มาตราส่วน 1:4000	นายอารย์ นวลอินทร์ ไม่ระบุหน่วยงาน อ.ธนัช สุขวิมลเสรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2/2553-10/2553	2,827,150.00
4	ศึกษาระดับอุดมภูมิการเก็บรักษา และภาชนะบรรจุที่เหมาะสมเพื่อ รักษาคุณภาพเมล็ดพันธุ์พืชปัสด ตระกูลถั่ว	วรรยา สุธรรมชัย ส่วนวิจัยและพัฒนาการจัดการดินศึภยภาพด้า สำนักวิจัยและพัฒนาการจัดการที่ดิน (สวจ.) กรม พัฒนาที่ดิน ผศ.ดร.สุรพงษ์ ดำรงกิตติกุล ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/2553-9/2555	190,000.00
รวม 4 โครงการ		งบประมาณ	11,807,150.00	บาท
แหล่งทุน กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน				
1	โครงการวิจัยพัฒนาประสิทธิภาพ ระบบผลิตพลังงานชีวมวลแบบ Three Stages Gasifier	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ รศ.เกียรติไกร आयวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นางสาวมาลินี เพ็ชรชะ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวธมลรัตน์ พุทธิสินประทีป ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวรุ่งอรุณ แจ็งสว่าง ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวภารดี แซ่อึ้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม นางสาวลักษณณ ปีดานนท์ชัย ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวยุวดี เดชรัตน์อมรสข ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวจีราวัฒน์ สมบูรณ์ผล ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวกุลนิภทร์ ทัพแสง ไม่ระบุหน่วยงาน นางจินดา เกิดสวัสดิ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวชนิษฐา พระนารี ไม่ระบุหน่วยงาน นางฐานิดา แก้วมุกดา ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-10/255 3	6,573,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการวิจัยพัฒนาประสิทธิภาพระบบผลิตพลังงานชีวมวลแบบ Three Stages Gasifier	นางสาวสุมาลี ขายินดี ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-10/2553	6,573,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 6,573,000.00 บาท				
แหล่งทุน กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์				
1	การศึกษาเพื่อพัฒนาหมู่บ้านครอบครัวผาสุกด้วยเศรษฐกิจพอเพียง	ผศ.ธันวา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.นงนุช ปรมาคม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร นางอรุณประภาส ธนกิจโกเศรษฐ์ นักวิจัยอิสระ นายสุวิทย์ ถาวรวงษ์ นิสิต ศกท. นายรัฐมน วัฒนาทร นิสิต ศกท. นายวุฒินันท์ จินตการนนท์ นิสิต ศกท.	4/2553-9/2553	4,950,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 4,950,000.00 บาท				
แหล่งทุน กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย				
1	การจัดสำเนาและใส่ลายน้ำลงบนแผนที่ภาพถ่ายออร์โธรีซิเชิงเลขมาตราส่วน 1:4000 ของกรมโยธาธิการและผังเมือง	อ.ตีปญญ เมธากุลชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2552-9/2553	3,386,936.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,386,936.00 บาท				
แหล่งทุน กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการประยุกต์ใช้ระบบการจัดการมลพิษดินจากการประกอบการอุตสาหกรรม	อ.สุชาติ เหลืองประเสริฐ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1/2553-1/2554	7,000,000.00
2	โครงการประหยัดพลังงานสำหรับโรงงานขนาดเล็ก	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2/2553-4/2554	7,174,000.00
3	โครงการลดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมฟอกย้อม	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1/2553-4/2554	5,880,000.00
4	โครงการศึกษาเทคโนโลยีเพื่อการส่งเสริมหลักการไม่ทิ้งน้ำ (Zero Discharge)	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1/2553-4/2554	4,750,000.00
5	โครงการศึกษาเพื่อกำหนดแนวทางอนุญาตตั้ง/ขยายโรงงานในพื้นที่ลุ่มน้ำท่าจีน	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	1/2553-4/2554	7,300,000.00
รวม 5 โครงการ งบประมาณ 32,104,000.00 บาท				
แหล่งทุน กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิเคราะห์ข้อมูลภาวะการขาดสารไอโอดีนและการเกิดภาวะ congenital hypothyroidism ของทารกแรกเกิดในประเทศไทย ปี พ.ศ.2552	ผศ.พงษ์สันติ สีจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	4/2553-3/2554	1,330,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,330,000.00 บาท
แหล่งทุน กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตอาหารสุขภาพเพื่อสนับสนุนการส่งออกในด้านพัฒนามาตรฐาน GMP และ/หรือ HACCP ให้โรงงานอุตสาหกรรม	นางพัชรี ตั้งตระกูล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นายวิชรพันธ์ จันอนุกาญจน์ FOSTAT นายนิรันดร์ เหลาพนัสส์ก สมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหารแห่งประเทศไทย นายทศภฤศ เอี่ยมธนาภรณ์ สมาคมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาหารแห่งประเทศไทย	10/2552-7/2553	780,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		780,000.00 บาท
แหล่งทุน กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	โครงการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	ผศ.สิงห์ อินทรชูโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	2/2553-5/2554	900,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		900,000.00 บาท
แหล่งทุน กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	การติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อมโยงอุตสาหกรรม	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	1/2553-9/2553	900,000.00
2	การพัฒนาคานาเข้าข้าวกล้องงอกเพื่อสุขภาพ	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2/2553-9/2553	120,000.00
3	การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของผู้ประสานงานคลัสเตอร์ ปี 2553	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	1/2553-8/2553	1,000,000.00
4	การเสริมสร้างผู้ประกอบการใหม่	อ.มนต์ชัย พิณจิตรสมุท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.ณิธิชา ธรรมธนากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	1/2553-9/2553	884,400.00
5	โครงการแนวคิดพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปเพิ่มมูลค่าข้าวพันธุ์พื้นเมืองและผลผลิตการเกษตรในท้องถิ่น	ศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1/2553-5/2553	800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	โครงการแนวคิดพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปเพิ่มมูลค่าข้าวพันธุ์พื้นเมืองและผลผลิตการเกษตรในท้องถิ่น	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ รศ.อนวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.บดินทร์ รัตมีเทศ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการการผลิต ผศ.อัษฎนีย์ อุทัยพัฒนาชีพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ รศ.หทัยรัตน์ ริมศิริ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.พิสิฏฐ์ ธรรมวิถี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.วีระเชษฐ์ จิตดาณิษฐ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ศุภฤกษ์ สุขสมาน ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-5/2553	800,000.00
รวม 5 โครงการ		งบประมาณ	3,704,400.00	บาท
แหล่งทุน กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	โครงการจัดทำแผนการจัดการพื้นที่กลุ่มป่าตะวันออก	ผศ.ดรชชนี เอมพันธุ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา อ.สรารุช สังข์แก้ว คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ ผศ.ชัชชัย ดันตสิรินทร์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา ผศ.ขวัญชัย ดวงสถาพร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ อ.สุภัทรา ถึกสถิตย์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา อ.เรณูภา กลับสุข คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา ผศ.วันชัย อรุณประภารัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้ ผศ.พัชณช วงศ์วรรณะ ฟอสเตอร์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา อ.นันทชัย พงศ์พัฒนานุรักษ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	10/2552-6/2554	5,000,000.00
2	โครงการจัดทำแผนแม่บทการอนุรักษ์และจัดการพื้นที่ต้นน้ำลำธาร	รศ.สามัคคี บุญยะวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	3/2553-3/2554	3,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	โครงการศึกษาขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ด้านนันทนาการในพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูกระดึง	ผศ.ดร.รชนี เอมพันธุ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษวิทยา	9/2552-4/2554	1,300,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		9,800,000.00
บาท				
แหล่งทุน กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	การตรวจวัดปริมาณ ซีซีเอ็ม-137 ในหอยนางรมจากแหล่งเพาะเลี้ยงทางภาคใต้ของประเทศไทย	รศ.พรรณณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาว ณิชกานต์ เผ่าเพ็ง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นาย ยุทธนา ดุ่มน้อย สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	10/2552-10/2554	200,000.00
2	การตรวจวัดปริมาณเรดอนในน้ำบาดาล บริเวณภาคเหนือของประเทศไทย	รศ.พรรณณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นาย เทวลักษณะ จันทรมนตรี ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์ นาง สุชินอุดมสมพร สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	10/2552-7/2553	200,000.00
3	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวผลผลิตพืชสวนเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาและการส่งออก	นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ผศ.ชวลิต ฮงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ดร.รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ผศ.รณฤทธิ์ ฤทธิธรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร ดร.อภิธา บุญศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ดร.พีรพงษ์ แสงวานวงศ์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว ดร.ธีรนุด รมโพธิ์ภักดิ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายสมนึก ทองบ่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นางสาวยุพิน อ่อนศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	2/2553-9/2553	290,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการ หลังการเก็บเกี่ยวผลผลิตพืชสวนเพื่อ ยืดอายุการเก็บรักษาและการส่งออก	นายวุฒิชัย ทองดอนแอ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2/2553-9/2553	290,000.00
4	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิต กล้วยหอมทองอินทรีย์เพื่อการส่งออก	นางสาวสุลักษณ์ แจ่มจรัส สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.รณรงค์ หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางมณฑา วงศ์ณิโรจน์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายวุฒิชัย ทองดอนแอ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.อดิษฐ์ แซ่จิว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายเจริญ ขุนพร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	10/2552-9/2553	250,000.00
5	การปลูกและการผลิตมะนาวนอกฤดู	นางมณฑา วงศ์ณิโรจน์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง รศ.รวี เสธภูภักดี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นายรัฐกานต์ (กาญจน์) จันทร์แสงวสุ (จันทร์ลอย) สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาไม้ผลเขตร้อน ผศ.อรรถดิษฐ์ วงศ์ณิโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายสามารถ เศรษฐวิทยา สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาไม้ผลเขตร้อน	10/2552-9/2553	324,600.00
6	โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีการรวม กลุ่มเกษตรกรเพื่อพัฒนาการผลิตพืช ผักตามระบบ GAP เพื่อการส่งออก	นายวุฒิชัย ทองดอนแอ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.อดิษฐ์ แซ่จิว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายนพพล เกตุประสาท สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางกณิษฐา สังคะหะ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	10/2552-9/2553	170,000.00
7	หมู่บ้านดอนขุนวิเศษผลิตผักครบ วงจรเพื่ออุตสาหกรรมสดและแปรรูป เชิงพาณิชย์	อ.ปิยะณัฐ ฝกามาต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	6/2553-9/2553	237,440.00
8	หมู่บ้านไม้กฤษณา	อ.จงรัก วัชรินทร์รัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	6/2553-9/2554	212,440.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 8 โครงการ		งบประมาณ		1,884,480.00
บาท				
แหล่งทุน กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการจัดทำฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิตของวัสดุพื้นฐานและพลังงานของประเทศ รวมทั้งการประยุกต์ใช้	รศ.ธำรงรัตน์ มั่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คุณฉันทนา ยูวะนิยม ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ดร.รุ่งนภา ทองพูล ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ดร.จิตติ มงคลศิริ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณพทธิพงศ์ พัฒนกิจดัดพงษ์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณอริวัตร จริจรรย์เวช ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณพรพิมล บุญคุ้ม ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณหนึ่งฤทัย พานิชขวลิต ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	10/2552-9/2553	18,720,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		18,720,000.00
บาท				
แหล่งทุน กรุงเทพมหานคร				
1	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาและแก้ไขปัญหาคความเหลื่อมล้ำทางสังคมเพื่อจัดทำแผนปรองดองกรุงเทพมหานคร	ผศ.โสวัตรี ณ ถลาง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	8/2553-1/2554	1,200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,200,000.00
บาท				
แหล่งทุน กองควบคุมอาหาร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข				
1	การจัดทำหลักเกณฑ์เพื่อแก้ไขปัญหาคารอนุญาตใช้วัตถุเจือปนอาหารกลุ่ม วัตถุกันเสีย	ผศ.วรรณิ จิรภาคย์กุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	7/2553-9/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00
บาท				
แหล่งทุน กองทุนสิ่งแวดล้อม สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม				
1	การกำจัดซัลไฟด์จากนาทิงเหมืองลิกลัด	รศ.คณิตา ตั้งคณานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	76,500.00
2	การสำรวจความหลากหลายพรรณพืชระดับท้องถิ่น ต. ศรีมงคล และลุ่มสุม สหกรณ์หนองปรือ หนองมะคำโมง จ.กาญจนบุรี และ จ. สุพรรณบุรี.	ผศ.ดวงใจ ศุขเฉลิม คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ นายมานพ ผู้พัฒน์ กรมอุทยานแห่งชาติ	10/2552-9/2553	170,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การสำรวจความหลากหลายพรรณพืชระดับท้องถิ่น ต. ศรีมงคล และลุ่มสุม สหกรณ์หนองปรือ หนองมะค่าโมง จ.กาญจนบุรี และ จ.สุพรรณบุรี.	นายชัยณรงค์ วิทยาวงศ์รุจิ กรมอุทยานแห่งชาติ	10/2552-9/2553	170,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		246,500.00 บาท
แหล่งทุน กองประมงต่างประเทศ กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การศึกษาปัญหาและลู่ทางการค้าสินค้าประมงในพื้นที่ IMT-GT	รศ.กังวาลย์ จันทร์โชติ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	10/2552-2/2556	663,090.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		663,090.00 บาท
แหล่งทุน กองพัฒนาศักยภาพผู้บริโภค สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข				
1	การประเมินผลโครงการรณรงค์อย่าหลงเชื่อง่าย ปี 2553	ผศ.กรัณท์รัตน์ บุญช่วยธนาสิทธิ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	4/2553-9/2553	470,000.00
2	การประเมินผลโครงการอาหารปลอดภัยของผู้พัฒนาศักยภาพผู้บริโภค ปี 2553	ผศ.กรัณท์รัตน์ บุญช่วยธนาสิทธิ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	4/2553-9/2553	600,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		1,070,000.00 บาท
แหล่งทุน กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายใน (กอ.รมน.)				
1	การวิจัยและพัฒนาระบบงานของกอ.รมน.ตามโครงสร้างใหม่	ผศ.สมิตร สุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์มนุษยและชุมชน พันเอกรวัชย์ ศรีฤทธิ์ขิงชัย วิทยาลัยการทัพบก	2/2553-9/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		300,000.00 บาท
แหล่งทุน การกีฬาแห่งประเทศไทย				
1	การสร้างหลักสูตรสมรรถนะครูมวยไทย	อ.ต่อศักดิ์ แก้วจรัสวิไล คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา	1/2552-5/2553	2,000,000.00
2	ความพึงพอใจของผู้ใช้บริการทางการกีฬาของ กก.กีฬาแห่งประเทศไทย ประจำปีพ.ศ.2553	รศ.สุพิตร สมานีโต คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา อ.อำพร ศรียาภัย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาชีวกลศาสตร์การกีฬา รศ.วัลลีย์ ภัทโรภาส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา อ.นันทวัน เทียนแก้ว คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา ชิตินทรีย์ บุญมา	2/2553-9/2553	1,400,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		3,400,000.00 บาท
แหล่งทุน การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การเสริมสร้างขีดสมรรถนะการตลาดสมัยใหม่สำหรับผู้ประกอบการธุรกิจการท่องเที่ยว ณ พื้นที่จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดสมุทรสงคราม	อ.กัมปนาท เพ็ญสุภา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.วรดี จงอัศญากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ น.ส.พนิดา ภูงาม สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ นายมนตรี ศรีสกุล บริษัท เอ วัน นิซชั่น จำกัด นายประพนธ์ โอสถสัมพันธ์สุข ภาควิชาศิลปาชีพ คณะมนุษยศาสตร์ มก.บางเขน	7/2553-10/2553	5,000,000.00
รวม 1 โครงการ				5,000,000.00 บาท
แหล่งทุน การทางพิเศษแห่งประเทศไทย				
1	โครงการศึกษาความเหมาะสมด้านการลงทุนของโครงการทางพิเศษศรีรัช-วงแหวนรอบนอก กรุงเทพมหานคร	รศ.วิชรินทร์ วิทย์กุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	1/2553-7/2554	4,500,000.00
2	โครงการศึกษาความเหมาะสมทางด้านวิศวกรรมเศรษฐกิจ การเงินและผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการออกแบบเบื้องต้นทางด้านวิศวกรรมของโครงการทางพิเศษเชื่อมต่อศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา 5 ธันวาคม 2550	รศ.ชวเลศ วนิชเวทิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2/2553-9/2554	13,000,000.00
3	โครงการสรุปผลงานตรวจสอบและควบคุมงานปรับปรุงโครงสร้าง U-RIB Stiffeners ของสะพานพระราม 9	รศ.วิชัย กิจวัชรเวทย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ. ประเสริฐ ศิริรัตนันต์ มหาวิทยาลัยรังสิต	11/2550-11/2554	8,015,000.00
รวม 3 โครงการ				25,515,000.00 บาท
แหล่งทุน การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย				
1	การศึกษาความเป็นไปได้โครงการส่งเสริมการผลิต ผลิตภัณฑ์ฮาลาลสำหรับผู้ประกอบการกลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	รศ.วินัย อาจคงหาญ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อ.รัฐภูมิ ปากการเสรี คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม อ.ไพฑูรย์ เจตธำรงชัย คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด อ.เศรษฐบุตร อิทธิธรรมวินิจ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชานิติศาสตร์ นายชาติเรี เรื่องธนนันท์รักษา ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-6/2553	2,060,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาความเป็นไปได้โครงการส่งเสริมการผลิต ผลิตภัณฑ์ฮาลาลสำหรับผู้ประกอบการกลุ่มวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	นายเทอดพงศ์ ศรีสุขพันธ์ น.หัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ อ.สภาวีทย์ ด้านธำรงกุล คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม นายทวี เรืองวิจิตรศิลป์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก. นางสาวমনชนก วัฒมณี นักวิจัยอิสระ นายแหลมไทย พุฒินิชย์ ดุษฎีบัณฑิต คณะเศรษฐศาสตร์ นายพงศ์ชนิต บูวีรัช นักวิจัยอิสระ	1/2553-6/2553	2,060,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,060,000.00	บาท
แหล่งทุน การประปานครหลวง				
1	การศึกษาศักยภาพแหล่งน้ำดิบและแผนการรองรับการใช้น้ำดิบเพื่อผลิตน้ำประปาของ กปน. ในอนาคต	รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุดิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	6/2553-3/2554	650,000.00
2	โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บริการของการประปานครหลวง ปีงบประมาณ 2553	อ.ธีรรัตน์ วรพีเชษฐ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด อ.ไพฑูรย์ เจตธำรงชัย คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด รศ.ยุพาวรรณ วรรณวานิชย์ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด	3/2553-9/2553	1,447,250.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	2,097,250.00	บาท
แหล่งทุน การไฟฟ้านครหลวง				
1	โครงการวิจัยการทดสอบและวิเคราะห์การทางานของระบบต้นกำลังแบบก๊าซในโตรเจน สำหรับระบบกระจายน้ำฝอยดับเพลิงของหม้อแปลง	รศ.ประกอบ สุรวัฒนาวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	12/2552-7/2553	4,938,356.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	4,938,356.00	บาท
แหล่งทุน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย				
1	การวิเคราะห์ความมั่นคงของเขื่อนสิริกิติ์ SRK ต่อแรงกระทำจากแผ่นดินไหว	ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อภิชาติ ลาจวน ไม่ระบุหน่วยงาน อ.สมชาย ประยงค์พันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	11/2552-5/2555	3,778,671.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิเคราะห์ความมั่นคงของเขื่อนสิริกิติ์ SRK ต่อแรงกระทำจากแผ่นดินไหว	Mr.Goran Arangelovski ไม่ระบุหน่วยงาน ซิโนรส ทองธรรมชาติ ไม่ระบุหน่วยงาน	11/2552-5/2555	3,778,671.00
2	การวิจัยผลกระทบของก๊าซซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ออกไซด์ของไนโตรเจน และโอโซนต่อพืชเศรษฐกิจ	ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการไทย-ฝรั่งเศส (DORAS-Center) อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.ศรปราชญ์ ธีโนศวรรยางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ ดร. บุญธิดา ไชยดีทรัพย์ ภาควิชาพฤกษศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กรุงเทพฯ 10900 ผศ.พูนทรัพย์ สืบมา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.พัชรียา บุญก้อแก้ว คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	7/2553-12/2554	3,693,500.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	7,472,171.00	บาท
แหล่งทุน การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย อ.แม่เมาะ จ.ลำปาง				
1	โลหะหนักในดินเหมืองแร่ลิกไนต์	รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ศ.เอิบ เขียวรัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ศุภิมา ธนะจิตต์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.เสาวนุษย์ ถาวรพฤษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายรณนที เจริญชาติศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	11/2552-12/2553	132,300.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	132,300.00	บาท
แหล่งทุน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค				
1	โครงการออกแบบแผนการสื่อสารแบบประสานประสานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ประจำปี 2554	รศ.ชื่นจิตต์ แจ่มเจนกิจ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการตลาด	9/2553-5/2554	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	400,000.00	บาท

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร				
1	การพัฒนาระบบการบริหารงาน ประกันคุณภาพการศึกษาของคณะ ศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	อ.จวีร์วรรณ จันทร์พลา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาศิลปศาสตร์ อ.จวีร์วรรณ จันทร์พลา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	12/2552-12/255 3	9,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		9,000.00 บาท
แหล่งทุน โครงการการสร้างภาคีในการผลิตบัณฑิตระดับปริญญาโท-เอกระหว่างสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย				
1	การล้างผักด้วยคลื่นเสียงความถี่สูง ในระดับบาร่อง	อ.สิริชัย สงเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ดร.ชุตินา เอี่ยมโชติชวลิต สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง ประเทศไทย	1/2553-1/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน โครงการความร่วมมือในการผลิตนักวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	การพัฒนาการวัดค่าความถูกต้องของ เครื่องกัดซีเอ็นซีโดยการตัดเฉือนชิ้น งานมาตรฐาน	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	1/2553-12/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน โครงการความร่วมมือระหว่าง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ใน การประเมินความเหมาะสมของที่ดิน สำหรับสบู่ดำในภาคตะวันออกเฉียง เหนือ	ผศ.เสาวนุช อารพฤกษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ดร.สมิตรา วัฒนา กรมพัฒนาที่ดิน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ นายคนสัน คีร์วงศ์วัฒนา นิสิตปริญญาเอก คณะเกษตร มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	6/2553-5/2554	250,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		250,000.00 บาท
แหล่งทุน โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (โครงการ BRT)				
1	โครงสร้างทางพันธุกรรมและความ สัมพันธ์ระหว่างประชากรของเต้านา แม่โขง <i>Malayemys subtrijuga</i> และ ประชากรเต้านาหลาย <i>Malayemys</i> <i>macrocephala</i>	อ.อัญชลี เออาผล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	10/2552-6/2554	300,000.00
2	นิเวศวิทยาเชิงพื้นที่และราที่เป็น ปรสิตจําเพาะ	อ.วิรงค์ จันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	6/2553-6/2554	100,000.00
3	แมลงหนอนปลอกน้ำตาลตัวเต็มวัยเพื่อ การติดตามตรวจสอบทางชีวภาพ ของคุณภาพนาบริเวณทางน้ำเข้า และทางน้ำออกของเขื่อน	อ.แดงอ่อน พรหมมี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	1/2553-3/2554	200,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	อนุกรมวิธานและนิเวศวิทยาบางประการของผีเสื้อหนอนม้วนใบวงศ์ย่อย Olethreutinae ในอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่	ผศ.นันทศักดิ์ ปิ่นแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	11/2552-10/2553	400,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน โครงการพัฒนาอัจฉริยะภาพทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเด็กและเยาวชน สวทช.				
1	การศึกษาผลการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อราจากไส้เดือนดิน (Perionyx excavatus)	อ.วีริยา ลุ่งใหญ่ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.สมชัย จันทร์สว่าง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	10/2552-9/2553	10,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 10,000.00 บาท				
แหล่งทุน โครงการยกระดับขีดความสามารถอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ สถาบัน ไทย-เยอรมัน				
1	การพัฒนาการออกแบบและผลิตแม่พิมพ์ขึ้นรูปแบบซับซ้อนสูงของยางพื้นรองเท้าแบบรูปทรงอิสระที่ทำได้ด้วยวัสดุสองชนิด	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	3/2553-10/2553	885,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 885,000.00 บาท				
แหล่งทุน โครงการศึกษาขีดความสามารถในการรองรับการใช้ประโยชน์ด้านนันทนาการในพื้นที่อุทยานแห่งชาติภูกระดึง				
1	โครงการจัดทำแผนยุทธศาสตร์งานการเงินการคลังของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	รศ.ศศิวิมล มีอาผล คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการบัญชี ผศ.วิมล รอดเพชร คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการบัญชี อ.ศรายุทธ เรืองสุวรรณ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการบัญชี	3/2553-12/2553	3,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน โครงการศึกษาและวิจัยพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหล่งผักเบียร์อันเนื่องมาจากพระราชดำริ				
1	โครงการกลั่นรบกวนจากน้ำเสียชุมชน และผลกระทบที่มีต่อสุขภาพบริเวณ ชุมชน จรัลสนิทวงศ์ 23	ผศ.สุรัตน์ บัวเลิศ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	6/2553-6/2554	600,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 600,000.00 บาท				
แหล่งทุน งบพัฒนาจังหวัดเพชรบุรี				
1	การพัฒนาระบบการผลิตชมพูเพชรสายรุ้งครบวงจร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อุบล สมทรง คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ดร. ศิริวรรณ แดงจำ คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ผศ.อุดม ฟาร์่งสูง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	1/2553-12/2555	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาระบบการผลิตชมพูเพชรสายรุ้งครบวงจร	นางนวลวรรณ ฟารุ่งแสง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	1/2553-12/2555	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน เงินทุนช่วยเหลือการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มูลนิธิโทรเทเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย				
1	การประยุกต์องค์ความรู้ทางวิศวกรรมในการออกแบบและผลิตผลิตภัณฑ์ยางรองแท่นเครื่อง	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	1/2553-12/2553	180,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	180,000.00	บาท
แหล่งทุน เงินบริจาคจาก บริษัท โปรรอปร ที แอนด์ โอ จำกัด				
1	การปรับปรุงคุณภาพเมล็ดเพื่อเพิ่มการงอกและการตั้งตัวของต้นกล้าหญ้า Paspalum vaginatum พันธุ์ Seaspray	อ.ปาริชาติ พรหมโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ อ.สราวุธ รุ่งเมฆารัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	5/2553-4/2554	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	100,000.00	บาท
แหล่งทุน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย				
1	การเคลื่อนไหวของผู้ถือหุ้นสถาบันและความสนใจที่จำกัดของนักลงทุน	อ.สุนทรี เหล่าพัดจัน คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาการเงิน	5/2553-4/2554	300,000.00
2	การทดสอบผลิตภัณฑ์ต้นแบบในระดับบาร้อง	รศ.อนวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	4/2553-9/2553	1,500,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	1,800,000.00	บาท
แหล่งทุน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (งบประมาณมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ(NRU))				
1	สมบัติทางอุณหพลศาสตร์ของสโกลกราฟฟีนัลดีควาร์ก และ ดาวนัลดีควาร์ก	ดร. ปิยะบุตร บุรีคา ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เอกพงษ์ หิรัญสิริสวัสดิ์ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อ.สิทธิชัย ปิ่นกาญจน์โรจน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	12/2552-5/2553	50,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	50,000.00	บาท
แหล่งทุน ชุมชนสหกรณ์โคนมภาคใต้ จำกัด				
1	การวิจัยและพัฒนาสูตรอาหารสัตว์และระบบการจัดการให้อาหารของเกษตรกร เพื่อลดต้นทุนการผลิตนมนมดิบ และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน	อ.เลอชาติ บุญเอก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	10/2552-9/2553	3,200,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		3,200,000.00
บาท				
แหล่งทุน ชุมนุมสหกรณ์เครดิตยูเนียนแห่งประเทศไทย จำกัด				
1	การศึกษาความพึงพอใจของสหกรณ์ เครดิตยูเนียนต่อการให้บริการธุรกิจ รวมทางการเงินและสวัสดิการของ ชุมนุมสหกรณ์เครดิตยูเนียนแห่ง ประเทศไทย จำกัด	อ.พรประภา สกุลแสง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ รศ.วิจิตต์ศรี สงวนวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ อ.ปรีชา สิทธิกรรมไกร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	12/2552-9/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00
บาท				
แหล่งทุน ทุนมูลนิธิป๋วย อึ๊งภากรณ์ ธนาคารแห่งประเทศไทย				
1	การพัฒนารูปแบบการจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษาตามแนวคิด เศรษฐกิจสร้างสรรค์	อ.สุนทรา โดบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	4/2553-8/2554	2,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,000,000.00
บาท				
แหล่งทุน ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร				
1	การปรับปรุงคุณภาพผลิตภัณฑ์กล้วย	นางสาวศรดา (ตรีษา) โลหะนะ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางกุลวดี ตรงพานิชย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางอุไร เผ่าสังข์ทอง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	1/2553-6/2553	63,725.00
2	การพัฒนาขั้นตอนการผลิตปุ๋ย อินทรีย์ชนิดเม็ดเพื่อเพิ่ม ประสิทธิภาพของปุ๋ยและระบบการ ตลาด	รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	1/2553-7/2553	134,370.00
3	การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและ บรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์น้ำปลาหวาน ใส่กรอก และกุนเชียง	นายสมโภชน์ ใหญ่เอี่ยม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวสิรินันท์ ชมภูแสง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	1/2553-6/2553	149,700.00
4	การพัฒนาคุณภาพและบรรจุภัณฑ์ ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก	นางชนิดชม ฮีรางะ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	12/2552-6/2553	260,525.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การพัฒนาคุณภาพและบรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์น้ำพริก	ผศ.สุขเกษม สิทธิพจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	12/2552-6/2553	260,525.00
5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์และการออกแบบฉลากเครื่องสำอางที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากพืชสมุนไพร	นางสาวสุพัตรา วีนิจชัย สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวประภัสสร รักถาวร สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัฒตะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นษกร สีนุญญานนท์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร สร้อยรัตน์ พวงบริสุทธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ มก. จันทิมา หอมกลบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ มก.	12/2552-6/2553	309,375.00
6	การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์สำหรับผลิตภัณฑ์ชุมชน	รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผศ.สินีนารถ จรรย์โชติเลิศ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.สุพัฒน์ วีรกิตสิทธิสาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ผศ.สมพร คงเจริญเกียรติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ นส.จ.ไรพร แก้วศรีทอง ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นายสุรสิทธิ์ บุญขุนนท์ ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	12/2552-6/2553	243,275.00
7	การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ผ้ามัดย้อม	ผศ.สุธีลักษณ์ ไกรสุวรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ผศ.ขจีจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ อ.ศรันยา เกษมบุญญากร (เฟือกผ่อง) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	12/2552-6/2553	106,975.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
7	การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ผ้ามัด ย้อม	อ.ศศิประภา รัตนดิลล ภูเกิด คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ อ.รุ่งทิพย์ ลุยเลา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ อ.ชุตินา ขวลิตมณเฑียร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ อ.กัญญา ภัทรกุลอนร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ อ.วัลภา ทองเนียม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	12/2552-6/2553	106,975.00
8	การวิจัยประเมินผลโครงการฟื้นฟูและ พักฟื้นเกษตรกรรายย่อยและยากจน	ศ.ดร.อภิชัย พันธเสน สถาบันการจัดการเพื่อชนบทและสังคม ศ.ดร.อารี วิบูลย์พงศ์ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและส่งเสริมและเผย แพร่การเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.ธนภณ พันธเสน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางผังเมืองและสภาพแวดล้อม ผศ.ดร.เยาวเรศ เขาวนพูนผล ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและส่งเสริมและเผย แพร่การเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ อ.ดร.สุวิดา แสงสีหนาท มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ผศ.วีระศักดิ์ สมยานะ คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อ.ศิริรัตน์ เจนศิริศักดิ์ คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	1/2553-8/2553	2,600,000.00
9	โครงการการพัฒนาระบบการผลิต และบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมสำหรับ กะปิ	อ.นันทิภา พันธุ์สวัสดิ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง ผศ.ปีธมา ระตะนะอาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง อ.จตุทา มุกดาสนิท คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง อ.ปริญญา ลิ้มปวีริยะกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	12/2552-7/2553	100,860.00
10	โครงการพัฒนาขีดความสามารถด้าน การบริหารพนักงานระดับ 8	รศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา วิจัยและพัฒนา	5/2553-7/2553	1,063,800.00
11	โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์และการ บรรจุ ในโครงการหนึ่งตำบลหนึ่ง ผลิตภัณฑ์ทั่วประเทศ ประจำปี 2552-2553	รศ.สุดาวดี เหมทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	12/2552-5/2553	105,000.00
รวม 11 โครงการ		งบประมาณ	5,137,605.00	บาท

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน บริษัท โปรเกส เทคโนโลยี คอนซัลแท็นส์ จำกัด				
1	การศึกษาวางแผนหลัก ศึกษาความเหมาะสมและออกแบบระบบป้องกันน้ำท่วมพื้นที่ชุมชน จังหวัดบุรีรัมย์	รศ.สิทธิชัย ดันธนะสุภษดี คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	8/2553-8/2555	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท อาหารสยาม จำกัด (มหาชน)				
1	พัฒนาผลิตภัณฑ์โยเกิร์ตข้าวโพด	อ.ศศิธร ตรงจิตภักดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	5/2553-6/2553	94,500.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		94,500.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท Benz Sport Services จำกัด				
1	การออกแบบอาคารศูนย์บริการและโชว์รูมรถยนต์เบนซ์พร้อมสวนพักผ่อน	อ.ศรุต โปธิไทร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	7/2553-12/2554	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		400,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท BLCP จำกัด				
1	การปรับปรุงคุณภาพเก้าอี้เพื่อใช้เป็นวัสดุงานทาง	รศ.ประทีป ดวงเดือน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	6/2553-6/2554	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		400,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท Krin holdong company ประเทศญี่ปุ่น				
1	การคิดหาและการพิสูจน์ลักษณะของbacteriocin จากแลคติกแอซิดแบคทีเรียที่แยกจากผักตบชวาของไทย	นายวันชัย พันธุ์ทวี สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวสิรินันท์ ชมภูแสง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นายประมวล ทรายทอง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	10/2552-9/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		300,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท Normerica (Thailand)				
1	การพัฒนาสูตรอาหารสัตว์เลี้ยงบรรจุกะป๋อง	รศ.เพ็ญขวัญ ชมปรีดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.วิชัย หฤทัยธนาสันต์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.ณัฐชนก อมรเทวภัทร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	9/2553-12/2553	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัท Site Preparation Management (SITEM) จำกัด				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิเคราะห์การกระจายตัวของ อากาศภายในห้อง Data Center โดยใช้โปรแกรมพลศาสตร์ของไหล เชิงคำนวณ	รศ.ชวลิต กิตติชัยการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นายวีรชัย ชัยวรพฤษ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล นายเมธี ดวงสร้อยทอง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล นายอาชวี รริยะจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล นายอัศรพล หวานระรื่น คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล นายปิยะวุฒิ แก้วฤทธิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล นายธนกาญจน์ การีเพชร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรม เครื่องกล	9/2553-12/2553	231,650.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	231,650.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท จีเอ็มที คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
1	โครงการสำรวจธรณีฟิสิกส์หา ลักษณะอุทกธรณีวิทยา	ผศ.ตีเซลล์ สนวนบุรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	6/2553-12/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ซีเมนต์ไทยโฮลดิ้ง จำกัด				
1	การปรับปรุงพันธุ์สับดาให้มีทรงพุ่ม ต้นเตี้ยและผลผลิตต่อไร่สูง	ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ พัชรินทร์ ตัญญา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ พรศิริ เลี้ยงสกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ อนุรักษ อนุรักษ์นาค คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ นายวิฑูรย์ ใจผ่อง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ	5/2553-4/2554	450,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	450,000.00	บาท

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน บริษัท เด็นโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด				
1	โครงการออกแบบ ECO Park	ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	5/2553-6/2554	1,800,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,800,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ไทย ไบโอแก๊ซ เอ็นเนอร์ยี จำกัด				
1	การออกแบบงานชุดบ่อเพื่อผลิตแก๊สชีวภาพ สำนักงานลาว-อินโดจีน	ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	7/2553-2/2554	420,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	420,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ไทยเชิรฟ จำกัด				
1	โครงการวิจัยเพื่อการพัฒนาศักยภาพทางพันธุกรรมและการผลิตโคเนื้อฟาร์มไทยเรด	ผศ.ศกร คุณวฒิมุทธีรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, Florida, USA	1/2553-12/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ไทยฟูดส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด				
1	การศึกษาประสิทธิภาพของ yeast cell debris ต่อการเจริญเติบโตและการรอดตายของกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei)	รศ.ชลอ ลีนสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	6/2553-6/2554	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	400,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท น้ำตาลราชบุรี จำกัด				
1	เก้าอี้ของมัทศจรีย์	ผศ.สุพมาล กิตติสิน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ชยพร ศุภวิไล ไม่ระบุหน่วยงาน ณัฐพงษ์ สุรเสถียร ไม่ระบุหน่วยงาน	12/2552-10/2553	85,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	85,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท เม็ทเทอร์ฟาร์มา จำกัด				
1	ประสิทธิภาพของสารแคปไซซินในสุกรอนุบาล	อ.อลงกต บุญสูงเนิน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ ผศ.ปวีรรต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.พิชัย จีร์วัฒนาพงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	4/2553-7/2553	273,200.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	ประสิทธิภาพของสารแคปไซซินใน สุกรอนุบาล	อ.นรุทธิ์ ทะนานทอง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ ผศ.ณัฐวัฒน์ รัตนวิชัยโรจน์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นายสุธี รัตนภิรมย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	4/2553-7/2553	273,200.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	273,200.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท เมทาโกร อโกรกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)				
1	โครงการทดสอบอาหารไก่ไข่และ อาหารนกกกระทา	นายสุชาติ สงวนพันธุ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางสุกัญญา จัดตพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก ผศ.อรประพันธ์ สงเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางอรทัย ไตรวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายอรรถวุฒิ พลายนุญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางภคอร (สรสินันท์) อัครมธรากุล(สุขพิมาย,สว่าง คำ) สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก	1/2553-12/2553	1,600,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,600,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ไบโอแอล จำกัด				
1	การตรวจสอบคุณภาพภายในของ มะม่วงด้วยเทคนิคเนียร์อินฟราเรด สเปกโตรสโคปี	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นายอาทิตย์ จันทร์หิรัญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและ เทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	4/2553-3/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	DDF Engine Simulation	อ.ธเนศ อรุณศรีโสภณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ผศ.เอกไท วิโรจน์สกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นางสาวพรสวรรค์ ระเบียบแหวน ไม่ระบุหน่วยงาน นายสมบุร์ ยอดล้ำ ไม่ระบุหน่วยงาน	3/2553-4/2554	1,400,000.00
2	Rapid Prototype Controller of Diesel-Dual-Fuel Engine in Commercial Pick-up Truck	อ.วิทิต จัตรรัตนกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล อ.วิชัย ศิวะโกศิษฐ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นายอิทธิเดช มุลนังมี ไม่ระบุหน่วยงาน นายกาญจนะ ชวบ้านเกาะ ไม่ระบุหน่วยงาน นายนิติรงค์ พงษ์พานิช ไม่ระบุหน่วยงาน นายกิตติพงษ์ เยวาวจา ไม่ระบุหน่วยงาน นายวัชรพล บิลหะยีหมัด ไม่ระบุหน่วยงาน	3/2553-3/2554	2,750,000.00
3	การจัดการธาตุอาหารในโตรเจน ฟอสฟอรัสและโพแทสเซียม สำหรับ สมุด้า พื้นที่ 1-2	ผศ.ธนูชัย กองแก้ว คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	6/2553-5/2554	300,000.00
4	การใช้สารละลายขนาดใหญ่เพื่อดูดซับ ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	รศ.อนงค์ จีร์ภัทร์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ดร.จันทนา ไพบูรณ์ ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง	6/2553-12/2553	822,360.00
5	การผลิตกระถินอย่างยั่งยืนเพื่อใช้เป็นพลังงาน	ศ.สายัณห์ ทัดศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	10/2552-9/2553	2,000,000.00
6	โครงการพัฒนา ECU, Software in the Loop (SIL) และ Hardware in the Loop (HIL) สำหรับเครื่องยนต์แบบเชื้อเพลิงร่วมและ HCCI	อ.ธเนศ อรุณศรีโสภณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นายวิทิต จัตรรัตนกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล ผศ.เอกไท วิโรจน์สกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	7/2553-3/2554	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
7	โครงการหลัก:โครงการความร่วมมือระหว่าง บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการวิจัยเพิ่มผลผลิตของต้นสับดาเพื่อเป็นพลังงานทดแทนในขนาดโครงการย่อย 1.16: การจัดการธาตุอาหารไนโตรเจน ฟอสฟอรัส และโพแทสเซียม เฉพาะพื้นที่สำหรับสับดา	อ.ศุภชัย อัครา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.พรไพรินทร์ รุ่งเจริญทอง คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	6/2553-5/2554	450,000.00
8	ชุดอุปกรณ์ทดสอบนอกเครื่องยนต์สำหรับเครื่องฟอกไอเสียเชิงเร่งปฏิกิริยาของเครื่องยนต์เชื้อเพลิงร่วม	ผศ.เอกโท วิโรจน์สกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	1/2553-12/2553	1,008,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ			9,230,360.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)ร่วมกับเคมูไบโอดีเซล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	งานวิจัยเพื่อทดลองปลูกสับดาในแปลงขนาดใหญ่ จ.นครปฐม	อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ อ.ทิวา พาโคกทม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่	5/2553-4/2555	1,100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			1,100,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ปตท.เคมิคอล จำกัด (มหาชน)				
1	Plastic Packaging and Related Packaging materials Technology	ผศ.ธัญญารัตน์ จิฎกานจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	9/2553-9/2554	539,000.00
2	การผลิตพลังงานไฮโดรเจนด้วยแบคทีเรียสังเคราะห์แสงโดยใช้วัตถุดิบจากโรงงานอุตสาหกรรมประเภทแป้ง(ต่อเนื้อปีที่ 4)	รศ.เลอลักษณ์ จิตรดอน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา นางสาวนันทิพย์ เดชแพร ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	5/2553-4/2554	130,100.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ			669,100.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด				
1	โครงการปลูกต้นไม้เพื่อฟื้นฟูป่าพื้นที่เหมืองหินปูน บ.ปูนซิเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	ผศ.มณฑล จำริญพฤกษ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.ลดาวัลย์ พวงจิตร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.สคาร ธีจันทร์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.รุ่งเรือง พูลศิริ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	6/2553-5/2554	1,906,300.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการปลูกต้นไม้เพื่อฟื้นฟูป่าพื้นที่ เหมืองหินปูน บ.ปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ ผศ.บุญวงศ์ ไทยอุดมสำห คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	6/2553-5/2554	1,906,300.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,906,300.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด				
1	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการที่อาจส่งผลกระทบต่อ ชุมชนอย่างรุนแรง (รายงานผล กระทบด้านสุขภาพ; HIA) ค่าขอ ประทานบัตรหินปูน เพื่ออุตสาหกรรม ปูนซีเมนต์ ตำบลที่วัง ชะมาย และถ้ำ ใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรี ธรรมราช	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	4/2553-5/2554	2,698,850.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,698,850.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)				
1	การประเมินผลการจัดการป่าชุมชน ภายใต้โครงการ "อนุรักษ์ป่า ป่ารัก ชุมชน" ที่ดำเนินการโดยกรมป่าไม้ และบริษัท ผลิตไฟฟ้าราชบุรีโฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)	อ.พสุธา สุนทรห้าว คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ รศ.วุฒิพล หัวเมืองแก้ว คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ ผศ.นิคม แผลมสีก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา อ.จรงค์ วัชรินทร์รัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	6/2553-12/2553	697,675.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	697,675.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ไทบุญลย์ ฟู๊ด โปรดักส์ จำกัด				
1	การออกแบบระบบล่าเสียง และ พัฒนากระบวนการผลิตข้าว โพดกรอบแบบต่อเนื่อง	อ.สยามพร รัตนพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	12/2552-12/255 3	151,648.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	151,648.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ฟรอนเทียร์ เอ็นจิเนียริ่ง คอนซัลแทนท์ส จำกัด				
1	การวิเคราะห์ตัวอย่างนาเสีย จากกระบวนการผลิตไบโอดีเซล ชุมชน	ดร.พิลาณี ไวกอนอมสัดย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววราภรณ์ อภิวัฒนากิจวัต สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวอุมาพร อมรธีระกุล สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	1/2553-12/2553	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิเคราะห์ตัวอย่างนาเสีย จากกระบวนการผลิตไบโอดีเซล ชุมชน	นางสาวพรพินล จันทร์ฉาย สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	1/2553-12/2553	400,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 400,000.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท ยูคาลิปตัส เทคโนโลยี จำกัด และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การวินิจฉัยและจำแนกสายพันธุ์เชื้อ สาเหตุโรคของยูคาลิปตัสในระบบ ผลิตกล้าไม้	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.สุพจน์ กาเข็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	10/2552-9/2553	404,800.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 404,800.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท ยูเทค โพรดิวส์ จำกัด กับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การจัดการโรคในระบบผลิตกล้าไม้ ยูคาลิปตัส ด้วยจุลินทรีย์ที่มี ประโยชน์โดยวิธีผสมผสาน	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.สุพจน์ กาเข็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	10/2552-9/2553	599,500.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 599,500.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท ยูเนี่ยนโพรเซสโปรดักส์ จำกัด				
1	โครงการการวิเคราะห์คาร์บอนฟุต พริ้นท์ของผลิตภัณฑ์กุ้ง	อ.รัตนารรณ นิ่งคัง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	12/2552-4/2553	266,750.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 266,750.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)				
1	การศึกษาและจัดทำรายงานการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประจำปี 2553 ของโครงการ ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพมหานคร	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	7/2553-8/2554	7,000,000.00
2	โครงการวิจัยผลการฉีดละอองนาแรง ดันสูงต่อการเปลี่ยนแปลงชนิด ปริมาณเชื้อราภายใต้โครงสร้างสถานี รถไฟฟ้า BTS	ผศ.สุรัตน์ บัวเลิศ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม รศ.ดร.อริยา จินตามพร Chulalongkorn University	12/2551-11/255 3	100,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 7,100,000.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท โรงงานแม่รวย (โก๋แก) จำกัด				
1	โครงการส่งเสริมและเพิ่ม ประสิทธิภาพการผลิตถั่วลิสงในเขต ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	รศ.จวงจันทร์ ดวงพัตรา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	12/2552-9/2553	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน บริษัท ไร่วรเทพ จำกัด				
1	การพัฒนาโปรแกรมการจัดการฟาร์ม ในไร่ส้มประชด	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	7/2552-12/2553	125,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาโปรแกรมการจัดการฟาร์ม ในไร่ส้มประชด	ผศ.สมพงษ์ เจษฎาธรรมสถิต คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	7/2552-12/2553	125,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	125,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท ตรีนิไทย จำกัด (มหาชน)				
1	โครงการตรวจสอบและวิเคราะห์แก้ ปัญหาการสิ้นสละเทือนของอาคารโรง งาน	อ.กิจพัฒน์ ภูววรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4/2553-7/2554	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท สวนลมไนท์บาร์ซาร์ จำกัด				
1	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการรัชดา-ลาดพร้าว เรสซิเดนซ์	รศ.สิทธิชัย ต้นธนะสฤษฎดี คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	1/2553-1/2554	90,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	90,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท สหโคเจน จำกัด ร่วมกับ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร				
1	การพัฒนาบัญชีรายการและฐาน ข้อมูลต้นทุนของกระบวนการปลูก กระถินยักษ์	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	4/2553-3/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท สหธานี จำกัด				
1	การทดสอบประสิทธิภาพของโพรไบ โอติกทางการค้าต่อการยับยั้งเชื้อ แบคทีเรียก่อโรคในปลาไนล์	ผศ.วิศณุ บุญญาวิวัฒน์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.ประภา ทรงจินดา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางศรีสมัย วิริยารัมภะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจัย	3/2553-10/2553	55,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	55,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท สันติภาพ (เชียงใหม่ 1988) จำกัด				
1	การวิเคราะห์เบื้องต้นของสาเหตุการ เกิดสีคล้ำและผลของสารบางชนิดต่อ สีคล้ำในผักกาดเขียวปลีต้องบรรจุ กระป๋อง	รศ.โชคชัย ชีรกุลเกียรติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวสุคนธา สุนทรธำรา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นายธีรนิติ เล็กเจริญ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวรุจิรา เหลืองอ่อน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3/2553-10/2553	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท สุวรรณภูมิ ออร์แกนิก จำกัด				
1	การผลิตข้าวโพดฝักอ่อนด้วยวิถีเกษตรอินทรีย์	<p>รศ.อุทัย คันโธ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นายวรเทพ ชนภูณิษฐ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ดร.รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางสุกัญญา จัดตพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก ชัยวัฒน์ สันทนาการ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์ วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก</p> <p>นายสุพจน์ สัจจาพิทักษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตนม นายวีรชน พึ่งชัย พิทักษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้า และพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตนม</p> <p>นายเกรียงศักดิ์ แก้วสมประสงค์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค นายลักษณะณ์ เพี้ยชัย สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก</p> <p>นายสุพิทย์ ขุนเพชร พิทักษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้า และพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตนม</p> <p>นายจิรวัฒน์ พุ่มเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสาวสุรัตน์ พันยุโธด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา</p>	5/2553-4/2554	500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	500,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท อควา ดิง กรุป จำกัด และโครงการสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีของอุตสาหกรรมไทย				
1	การใช้นิวเคลียร์ - COS (Chitooligasaccharide) ในการปรับปรุงคุณภาพและเพิ่มระยะเวลาในการเก็บรักษาน้ำเชื้อสกร	<p>รศ.ศรีสุวรรณ ชนชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล</p>	1/2553-7/2553	973,200.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		973,200.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัท อายิโนะโมะโต๊ะ (ประเทศไทย) จำกัด				
1	ผลของการใช้น้ำอามิอามีต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของมันสำปะหลัง อ้อย และข้าวโพดเลี้ยงสัตว์รวมทั้งผลต่อคุณสมบัติทางเคมีและฟิสิกส์บางประการของดินในระยะยาว	ผศ. ชัยสิทธิ์ ทองจู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสาวศิริสดา บุตรเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ. อรรถศิษฐ์ วงศ์ณิโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	8/2553-7/2554	500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		500,000.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัท อินเตอร์เวท (ประเทศไทย) จำกัด				
1	การทดสอบความไวยา enramycin ของ เชื้อ Clostridium perfringens ที่แยกได้มาจากตัวอย่างสัตว์ปีกและตัวอย่าง อาหารสัตว์	ผศ. นรินทร์ อุประกรินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ. นवलอนงค์ สนิวัต คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางศรีสมัย วิริยารัมภะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ. เกียรติกร วิฑูรย์เสถียร คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ. รุ่งโรจน์ แจ่มอัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	5/2553-12/2553	150,000.00
2	การประเมินประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคไซนิน ชนิดเชื้อตาย (Nobilis COR4 IB ND EDS) ในการป้องกันโรคภายหลังป้อนเชื้อไวรัสไซนินในไก่ไข่	ผศ. นรินทร์ อุประกรินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางวีไลรัตน์ ฉ่ำสิงห์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางสาวอรรรรณ บุตระดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางภัทรา มูลจิต คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	3/2553-2/2554	132,500.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		282,500.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัท อินโนเวท คอร์ปอเรชั่น จำกัด				
1	The Efficacy of Citrex of Powder on Performance of Weaned Piglets Challenged with Escherichia Coli	ผศ. ปวีรรต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	8/2553-11/2553	250,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	The Efficacy of Citrex of Powder on Performance of Weaned Piglets Challenged with Escherichia Coli	อ.พิชัย จีรวัดนาพงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.นรุตม์ ทะนานทอง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.อลงกต บุญสูงเนิน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	8/2553-11/2553	250,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	250,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท เอส เอ็น ที คอนซัลแตนท์ จำกัด				
1	โครงการการศึกษาปัญหาผลกระทบต่อโครงสร้างใต้ดินเนื่องจากคืบตัวของแรงดันน้ำในชั้นน้ำบาดาลบริเวณกรุงเทพมหานคร	รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	6/2553-12/2554	560,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	560,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด				
1	การศึกษาศึกษาการเตรียมไททาเนียมไดออกไซด์จากของเสียไททาเนียมเตตระคลอไรด์	รศ.ไพศาล คงกาญจฉาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	7/2553-12/2554	392,023.00
2	โครงการออกแบบชิ้นงานพลาสติก	ผศ.สิงห์ อินทรชูโต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	4/2553-4/2554	100,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	492,023.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทชลประทานซีเมนต์ จำกัด (มหาชน)				
1	การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมเหมืองหินปูนเขายอดแดง ตำบลหนองพลับ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	12/2552-1/2555	4,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	4,000,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทชิกมา ไฮโดร คอนซัลแตนท์ จำกัด				
1	โครงการศึกษาความเหมาะสมและผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการบรรเทาอุทกภัยและบริการจัดการน้ำพื้นที่อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	1/2553-12/2554	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	100,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัททีโอซี ไกลคอล จำกัด				
1	การบำบัดฟอสฟอรัสในน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรมเอทิลีนไกลคอลโดยใช้ถ่านกัมมันต์ร่วมกับดินในระบบน้ำขังในหน่วยทดลองขนาดเล็ก	ผศ.อรอนงค์ ผิวนิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม นายวัชรพงษ์ วาระรัมย์ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อม ผักเป็ดอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2/2553-12/2553	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การบำบัดฟอร์มีลดีไฮด์ในน้ำทิ้งจากอุตสาหกรรมเอทิลีนไกลคอลโดยใช้ถ่านกัมมันต์ร่วมกับดินในระบบนาซิงในหน่วยทดลองขนาดเล็ก	นายธนวัฒน์ จินจาร์กิจ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	2/2553-12/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัทไทยเซ็นทรัลเคมี จำกัด (มหาชน)				
1	การศึกษาผลของปุ๋ยเคมีสูตรต่างๆ ที่มีต่อการเจริญเติบโตและองค์ประกอบผลผลิตในข้าวพันธุ์สุพรรณบุรี 1	อ.อัญธิชา พรหมเมืองคุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์ณิโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายประยูร เพี้ยตะเณร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา สุภัค แสงทวี ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน บังอร อุบล ภาควิชาปฐพีวิทยา คณะเกษตร กำแพงแสน	6/2553-6/2554	90,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		90,000.00 บาท
แหล่งทุน บริษัทไทยร่วมใจน้ำมันพืชไทย จำกัด				
1	การศึกษาหาค่าพลังงานที่ใช้ประโยชน์ได้ของน้ำมันแหล่งต่างๆ ในอาหารไก่เนื้อ	นางสุกัญญา จัดตุพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวจากกลีกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก นายสุชาติ สงวนพันธุ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางสาววราพันธุ์ จินตณวิชญ์ สถาบันสุวรรณวจากกลีกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์ นางสาวพุทธพร พุ่มโรจน์ สถาบันสุวรรณวจากกลีกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก	2/2553-7/2553	147,050.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		147,050.00 บาท
แหล่งทุน บริษัทไทยไฮบริดจำกัด				
1	การพัฒนาแบบไม้ประกอบพลาสติกเพื่อเป็นส่วนของอาคารรับแรงลม (ส่วนขยายเวลา)	รศ.เบญจพล เวทย์วิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ทรงพล จารุวิเศษ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.กิจพัฒน์ ภูววรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	12/2552-8/2553	180,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาแบบไม้ประกอบพลาสติกเพื่อเป็นส่วนของอาคารรับแรงลม (ส่วนขยายเวลา)	อ.ศิริเดช สุริต คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	12/2552-8/2553	180,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	180,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทน้ำมันพีซีไทยจำกัด				
1	การศึกษาผลการใช้ถั่วเหลืองไขมันเต็มและกากถั่วเหลืองกะเทาะเปลือกต่อสมรรถภาพการผลิตของไก่ไข่และคุณภาพไข่ไก่	นางสุกัญญา จัดุดพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก นางภคอร (สรีสันนท์) อัครมธรรากุล(สุขพินาย,สว่าง คำ) สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก นางสาววราพันธุ์ จินตณวิทย์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์ นางสาวเรญา น้าทอง สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์ปีก	10/2552-9/2553	185,340.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	185,340.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทบ้านแพนรีเสิร์ช แลบบอราทอรี จำกัด				
1	การย้อมสีหนังด้วยสีธรรมชาติแบบเข้มข้นและแบบผง	นางสุชาดา อูชชิน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	1/2553-12/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด				
1	การพัฒนาแบบการถอดความรู้ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (แก่งคอย) จำกัด	อ.พรพิมล ทรธรรากิรมย์โชค คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาครุศึกษา รศ.บรรจบ ภิรมย์คำ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา	3/2553-2/2554	180,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	180,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด				
1	โครงการศึกษาสำรวจความหลากหลายทางชีวภาพบริเวณเหมืองหินปูน บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ท่าหลวง) จำกัด	ผศ.สศการ ที่จันทัก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	10/2552-3/2554	1,992,100.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,992,100.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทศูนย์วิทยาศาสตร์เมทาโกร จำกัด				
1	การผลิตอาหารไก่เม็ดเสริมโปรไบโอติกที่เอ็นแคปซูลชันด้วยแคลเซียมอัลจิเนตผสมโคโคเดแซน	ผศ.ภคมน (สุธาวิ) จิตประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	11/2552-11/2553	868,615.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การผลิตอาหารไก่เนื้อเสริมโปรไบโอติกที่เอ็นแคปซูลขึ้นด้วยแคลเซียมอัลจิเนตผสมโคโคเดียน	รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	11/2552-11/2553	868,615.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	868,615.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทสยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด				
1	โครงการวิจัยและพัฒนาปัจจัยทางโครงสร้างระดับนาโนเมตรที่มีผลต่อความแข็งแรงของซีเมนต์	ศ.จารย์ สัมตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.พิบูลย์ พันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.เมตตา เจริญพานิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.ฝั่งผาย พรรณวดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.พิพัฒน์ คงประชา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ชมนพูนท วรากุลวิทย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2/2552-2/2554	892,500.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	892,500.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทสยามเซอบอล อินโนเวชั่นและคณะวิทยาศาสตร์				
1	การพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายสำหรับคัดแยกสายพันธุ์ไบบิวบที่ใช้ในการค้า	อ.ชลธิชา ดันติธาดาพิทักษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	1/2553-1/2555	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทสหโคเจน (ชลบุรี) จำกัด (มหาชน)				
1	โครงการวิจัยและพัฒนาการปลูกไม้โตเร็วเพื่อผลิตพลังงาน ประจำปี 2553	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ดร.มะลิวัลย์ หฤทัยธนาสันติ(ธนะสมบัติ) สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายวิชัย หฤทัยธนาสันติ ไม่ระบุหน่วยงาน นายบุญวงศ์ ไทยอุดมสาร ไม่ระบุหน่วยงาน นายสงคราม ธรรมนิญช ไม่ระบุหน่วยงาน ผศ.ลดาวลัย พวงจิตร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.นิคม แหหลนสัก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	1/2553-3/2554	4,350,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการวิจัยและพัฒนาการปลูกไม้โตเร็วเพื่อผลิตพลังงาน ประจำปี 2553	รศ.นิพนธ์ ทวีชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช ศ.สายัณห์ ทัตศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นายเกษม หฤทัยธนาสันดี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ อ.อุดมศักดิ์ เลิศสุชาตวนิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช นางสาวเทพา ผุดผ่อง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายยุทธนา บรรจง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวนิตดา อากกล้า ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสุวันดี ทองทั้งห้า ไม่ระบุหน่วยงาน นายเชิดชัย โปธิศรี ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-3/2554	4,350,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	4,350,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทสหชลผลพืช จำกัด				
1	การศึกษาการปลูกฝักข้าว Momordica cochinchinensis (Lour.) Spreng. ในเชิงพาณิชย์	ดร.มะลิวัลย์ หฤทัยธนาสันดี(ธนะสมบัติ) สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายวิชัย หฤทัยธนาสันดี ไม่ระบุหน่วยงาน นายเกษม หฤทัยธนาสันดี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายยุทธนา บรรจง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวเทพา ผุดผ่อง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	4/2553-4/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทสินิลไรซ์ จำกัด				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	เครื่องตีหมักแป้งและเครื่องตีเสริมสารทางเภสัชโภชนาจากนาข้าวกล้องเริ่มงอกสีนิล	ศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางเพ็ญพินล (นภทาทิพย์) จาตรนตรีศรี (ยุ่นฉลาด) สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป อ.ศศิธร ตรงจิตภักดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2/2553-9/2553	840,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		840,000.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัทหลักทรัพย์ บัวหลวง จำกัด (มหาชน)				
1	หลักสูตรการต่ออายุใบอนุญาตสำหรับเจ้าหน้าที่การตลาด	ผศ.บัณฑิต ชัยวิชญชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.ธนาวัฒน์ สิริวัฒน์ธนกุล คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการเงิน	7/2553-8/2553	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัทอีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด				
1	Recovery of inorganic salt compounds in wastewater of continuous dyeing process in dyeing textile factory	อ.ฐิติมา รุ่งรัตนอุบล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นายอนันต์ สุนปาน บ. อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด กนกพร พงษ์รามัญ คณะวิทยาศาสตร์ น.เกษตรศาสตร์	1/2553-7/2554	50,000.00
2	Removal of polyvinyl alcohol (PVA) in waste water of continuous desizing process in dyeing textile factory	อ.ฐิติมา รุ่งรัตนอุบล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม นายอนันต์ สุนปาน บ. อีสเทิร์นไทยคอนซัลต์ติ้ง 1992 จำกัด	1/2553-7/2554	50,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัทเอกชน				
1	การศึกษาการติดเชื้อบิดในลูกโคนม	รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นายศุภชาติ ปานเนียม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน โรงพยาบาลสัตว์ หนองโพ อ.นิอร รัตนภพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	1/2553-10/2553	160,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		160,000.00
บาท				
แหล่งทุน บริษัทเอสซีจี ซีเมนต์ จำกัด				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการการศึกษาธรณีวิทยาแหล่ง แร่ยิปซัม	ผศ.ตีเซลล์ สนวนวี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	8/2553-6/2554	50,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	50,000.00	บาท
แหล่งทุน บริษัทแอฟฟลายเค็ม (ประเทศไทย)จำกัด				
1	การใช้เชื้อราป้องกันกำจัดแมลงและ สัตว์ศัตรูพืช	รศ.มณจันทร์ เมฆธน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา น.ส.ดารารัตน์ ไส่ตาก้า กรมพัฒนาที่ดิน	1/2553-12/2553	150,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	150,000.00	บาท
แหล่งทุน ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัท เจริญอุตสาหกรรม จำกัด				
1	การศึกษาวิธีการสกัดและศึกษา คุณสมบัติของเพคตินจากเปลือก กล้วยที่เหลือทิ้งจากโรงงานแปรรูป	ดร.สุคันทรส ธาดากิตติสาร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ บุญเกิด แยมเขตรกรณ์ หน่วยปฏิบัติการเทคโนโลยีเอนไซม์และการ จัดการของเสีย	7/2553-5/2554	115,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	115,000.00	บาท
แหล่งทุน ภาคเอกชน				
1	การพัฒนาน้ำมันข้าวจากข้าวหอม มะลิ	นางพัชรี ดั่งตระกูล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวรัศมี ศุภศรี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางบุญมา นิยมวิทย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	4/2553-9/2553	110,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	110,000.00	บาท
แหล่งทุน มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย				
1	การทำไมโครแคปซูลจากสารสกัด เนื้อของเมล็ดมะม่วงที่เป็นของเหลือ ทิ้ง	ผศ.ดร.พิชญอร ไหมสุทธิสกุล มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย อ.เทพกัญญา หาญศีลวัต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	10/2552-8/2554	283,120.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	283,120.00	บาท
แหล่งทุน มูลนิธิโครงการหลวง				
1	การจัดการก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว ที่เหมาะสมของมะเดื่อฝรั่ง	ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวนศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	10/2552-9/2553	179,000.00
2	การตรวจวัดความฝืดของฟิล์มแบบ ไม่ทำลายด้วยเทคนิคสเปกโทรสโกปี อินฟราเรด	รศ.กฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	175,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การทดสอบพืชและเนคทารีนพันธุ์ใหม่ในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง	รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	200,000.00
4	การปรับปรุงพันธุ์พืชและเนคทารีน	รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	884,000.00
5	การเปรียบเทียบการให้ผลผลิตและต้นทุนไหลของสตรอเบอรี่ที่ได้จากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	นายเวช เต๋จ๊ะ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยดอยปู่	10/2552-9/2553	230,000.00
6	การพัฒนาพันธุ์ไม้ประดับเขตร้อน	รศ.สุวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	325,400.00
7	การพัฒนาพันธุ์ไม้ประดับวงศ์ Araceae	รศ.สุวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	380,900.00
8	การรักษาเชื้อพันธุกรรมไม้ผลเขตหนาว	รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	390,000.00
9	การศึกษารูปแบบและความเป็นไปได้ในการผลิตสตรอเบอรี่ดอยเชิงการค้า	ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธวงค์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวเบญจาริษด์ ทองยี่น สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นายเวช เต๋จ๊ะ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยดอยปู่ นางสาวสาวตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	10/2552-9/2553	175,000.00
10	เทคโนโลยีที่เหมาะสมในการปลูกพลับพลาที่สูงของประเทศไทย	รศ.กฤษณา กฤษณพุกด์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	100,000.00
11	ผลการให้ธาตุสังกะสีต่อผลผลิตและคุณภาพของกีวีฟรุ้ทและพลับ ในสถานีเกษตรหลวงอ่างขาง จังหวัดเชียงใหม่	อ.ศุภชัย อากาศ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.พงษ์สันต์ สีจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ฝอยฝ่า ชูดีดำรง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสุพัตรา บุตรพลวง กรมพัฒนาที่ดิน นายทูลโรย มะลิแก้ว มูลนิธิโครงการหลวง นายชัยฤทธิ์ ยุติธรรม มูลนิธิโครงการหลวง รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	12/2552-9/2553	138,000.00
12	ผลการให้ธาตุสังกะสีต่อผลผลิตและคุณภาพขององุ่นรับประทานผลสดในศูนย์พัฒนาโครงการหลวงหนองหอย	อ.ศุภชัย อากาศ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	12/2552-9/2553	150,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
12	ผลการให้ธาตุสังกะสีต่อผลผลิตและคุณภาพขององุ่นรับประทานผลสดในศูนย์พัฒนาโครงการหลวงหนองหอย	ผศ.พงษ์สันติ สีจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ผออยผา ชูติदारง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสุพัตรา บุตรพลวง กรมพัฒนาที่ดิน นายสรศักดิ์ นาทิพย์ มูลนิธิโครงการหลวง ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวนศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	12/2552-9/2553	150,000.00
รวม 12 โครงการ		งบประมาณ		3,327,300.00 บาท
แหล่งทุน มูลนิธิเจมส์ เอช ดับเบิลยู ทอมป์สัน				
1	เทคนิคและลดเวลาการตกแต่งเสื้อผ้าไทดา	ผศ.สุธีลักษณ์ ไกรสุวรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ ผศ.ขจีจรัส ภิรมย์ธรรมศิริ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	1/2553-9/2553	131,560.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		131,560.00 บาท
แหล่งทุน มูลนิธิชัยพัฒนา				
1	การกำจัดตะกั่ว และทองแดงจากน้ำเสียของอุตสาหกรรมเครื่องเงินโดยใช้โคโคซานจากแกนหมักกล้วยดูดซับ	รศ.คณิตา ดังคณานุกรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-9/2554	85,000.00
2	การดูดซับฟอรัลดีไฮด์ในน้ำเสียจากกระบวนการผลิตเอทิลีนออกไซด์และเอทิลีนไกลคอล ด้วยซังข้าวโพดและถ่านซังข้าวโพด	รศ.นิพนธ์ ดังคณานุกรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	70,000.00
3	การดูดซับฟอรัลดีไฮด์ในน้ำเสียเทศบาลเมืองเพชรบุรีด้วยไม้ยางพาราและถ่านไม้ยางพาราเพื่อบำบัดน้ำเสียในพื้นที่จำกัด	รศ.นิพนธ์ ดังคณานุกรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	70,000.00
4	การดูดซับแอมโมเนียในน้ำเสียชุมชนของเทศบาลเมืองเพชรบุรี ด้วยซีลีกาจากแกลบข้าวและถั่วแกลบ	รศ.คณิตา ดังคณานุกรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	76,500.00
5	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองชลประทานเพื่อการใช้ประโยชน์สำหรับอุปโภคบริโภคบริเวณเขื่อนเพชรบุรีถึงอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ผศ.อรอนงค์ ผิวนิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม นายธนิศร์ ปัทมพิฑูร โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายจุลบุตร จันทร์สุรย์ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	4/2553-12/2553	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำในคลองชลประทานเพื่อการใช้ประโยชน์สำหรับอุปโภคบริโภคบริเวณเขื่อนเพชรบุรีถึงอำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นายนาวิ จันทร์วงษ์ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินางสาวนพวรรณ เสมวิมล โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินางสาวนพวรรณ เสมวิมล โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินางสาวนพวรรณ เสมวิมล	4/2553-12/2553	300,000.00
6	การบำบัดสีย้อมผ้าในน้ำทิ้งจากโรงงานย้อมผ้า โครงการพัฒนาโดยดงโดยใช้เซลล์โลสจากผักตบชวา	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	69,000.00
7	การบำบัดสีย้อมผ้าในน้ำเสียจากโรงงานย้อมผ้า โครงการพัฒนาโดยดงโดยใช้ไมยราพและถ่านไมยราพ	รศ.นิพนธ์ ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	74,000.00
8	การบำบัดแอมโมเนียในน้ำเสียด้วยกะลาปาล์มที่ปรับสภาพและไม่ปรับสภาพ	รศ.นิพนธ์ ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	61,500.00
9	การพัฒนาชุดทดสอบค่าซีโอดีของน้ำในภาคสนามเพื่อการจัดการน้ำทิ้ง	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	117,000.00
10	การพัฒนาชุดทดสอบปริมาณแทนนินในน้ำภาคสนามเพื่อการจัดการน้ำทิ้ง	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	98,000.00
11	การพัฒนาชุดทดสอบปริมาณฟอร์มาลดีไฮด์ในน้ำตัวอย่างภาคสนามเพื่อการจัดการคุณภาพน้ำทิ้งของโรงงาน	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	102,500.00
12	การพัฒนาชุดทดสอบปริมาณเหล็กในน้ำและดินภาคสนาม เพื่อใช้สำหรับบริการวิชาการของโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินางสาวนพวรรณ เสมวิมล	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	63,200.00
13	การพัฒนาชุดทดสอบแอมโมเนียและไนเตรทในน้ำภาคสนาม สำหรับโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำรินางสาวนพวรรณ เสมวิมล	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	73,500.00
14	การลดค่าความนำไฟฟ้าในน้ำทิ้งจากโรงผลิตเบียร์ โดยใช้ผงเซลล์โลสและผงเซลล์โลสอะซิเตทที่เตรียมได้จากผักตบชวา	รศ.คณิตา ดังคณารักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	81,500.00
15	การศึกษานาตของวัสดุหมักขยะประเภทผลไม้และเปลือกผลไม้ กับสัดส่วนการกลบด้วยดินเนื้อละเอียดที่มีประสิทธิภาพการย่อยสลายเป็นปุ๋ยหมัก	ผศ.สุเทพ ทองแพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.สุจินณา กรรณสูต วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ไพศาล ริมชลา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	100,000.00
16	จิตสำนึกของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรีที่มีต่อการพัฒนาเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสีย	รศ.ฉัตรทิพย์ ราตรีเกียรติ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	75,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
16	จิตสำนึกของประชาชนในเขตเทศบาลเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรีที่มีต่อการพัฒนาเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสีย	อ.สุจินณา วรรณสุด วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ผศ.สุพัตรา ศรีสุวรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร จารย์ ชอนุช วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	75,000.00
17	ประสิทธิภาพการกำจัดแทนนินในแหล่งน้ำธรรมชาติและน้ำทิ้งจากโรงงานผลิตเบียร์ด้วยโคโคซานจากแกนหมักกล้วยคุดซึบ	รศ.คณิตา ดังคนานรักรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2553-9/2554	72,000.00
18	สถานภาพสิ่งแวดล้อมปัจจุบันด้านคุณภาพน้ำบริเวณอ่างเก็บน้ำแม่เมาะอาเภอแม่เมาะ จังหวัดลาปาง	ผศ.อรอนงค์ ผิวนิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม นายจุลบุตร จันทร์สุรย์ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายธนิศร์ ปัทมพิฑูร โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นางสาวนพวรรณ เสมวิมล โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายธนวัฒน์ จินจาร์กษ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ นายวัชรพงษ์ วาระรัมย์ โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	6/2553-11/2553	300,000.00
รวม 18 โครงการ		งบประมาณ	1,888,700.00	บาท
แหล่งทุน มูลนิธิโทรเรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย				
1	การปรับปรุงพันธุกรรมยีสต์เพื่อเพิ่มการผลิตไบโอเอทานอลจากวัสดุประเภทลิกโนเซลลูโลส	ผศ.นันทนา สีสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ศ.สาวิตรี ลิมทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.สาวิตร ตระกูลนำเลื่อนใส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา รศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	3/2553-2/2554	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน มูลนิธิสวดศรี-สฤษดิ์วงศ์ (มสส.)				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาและพัฒนาเครื่องมือประเมินและตัวชี้วัดสุขภาพทางจิตวิญญาณเพื่อการพัฒนา	ผศ.รัตติกรณ์ จงวิศาล คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา อ.ศยามล เอกะกุลานันต์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา อ.พนมพร พุ่มจันทร์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา ดร.วิริณิ์ กิตติพิชัย มหาวิทยาลัยมหิดล ดร.ปิ่นกนก วงศ์ปิ่นเพชร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดร.นำชัย ศุภกฤษชัยสกุล มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	12/2552-7/2553	1,200,000.00
2	การสังเคราะห์ความรู้เกี่ยวกับนิยาม/แนวความคิดและปัจจัยที่เสริมสร้างกระบวนการเรียนรู้เพื่อพัฒนาจิตวิญญาณของความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ : การขับเคลื่อนจิตวิญญาณของผู้เรียนด้วยพลังทางการศึกษา	อ.จวีร์วรรณ จันทพลา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาศิลปศาสตร์ อ.จวีร์วรรณ จันทพลา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์	1/2553-3/2553	48,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		1,248,000.00
บาท				
แหล่งทุน มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย				
1	โครงการทดสอบและเตรียมมันสำปะหลังพันธุ์ใหม่	รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.เจริญศักดิ์ โจนฤทธิ์พิเชษฐ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.วัชร เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	1/2553-12/2553	1,000,000.00
2	โครงการพัฒนาพันธุ์มันสำปะหลังและเทคโนโลยีการผลิตมันสำปะหลังเพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพ	รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา ศ.เจริญศักดิ์ โจนฤทธิ์พิเชษฐ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.วัชร เลิศมงคล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นายประภาส ข่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการผลิต สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	1/2553-12/2553	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	โครงการเพิ่มอัตราการใช้ปุ๋ยร่วมกับ การให้น้ำเพื่อเพิ่มผลผลิตมัน สำปะหลัง	รศ.วิจารณ์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	1/2553-12/2553	200,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		2,200,000.00 บาท
แหล่งทุน ร้าน อ.บุญคำวิสต์ ศรีราชา				
1	การบูรณาการสมรรถนะความเป็นครู ตามเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพครูและ เจตคติต่อวิชาชีพครูในรายวิชา กลยุทธ์การจัดการเรียนรู้โดยใช้การ เรียนรู้แบบเน้นประสบการณ์	อ.สุริน ชุมสาย ณ อยุธยา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาครศึกษา	6/2553-10/2553	30,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		30,000.00 บาท
แหล่งทุน โรงงานน้ำตาลนครเพชร โรงงานน้ำตาลทรายกำแพงเพชร และโรงงานน้ำตาลพิษณุโลก				
1	การเปรียบเทียบคุณภาพอ้อยที่เข้าสู่ โรงงานน้ำตาลที่มีวิธีการเก็บเกี่ยวที่ แตกต่างกัน (กรณีศึกษาโรงงาน น้ำตาลนครเพชร โรงงานน้ำตาล กำแพงเพชร และโรงงานน้ำตาล พิษณุโลก)	รศ.บพิตร ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.รัตนา ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.พจนา สิ้นมิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.พงศ์ศักดิ์ ชลธนะสวัสดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.นนทวัชร ชัยณรงค์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.สมบัติ ชาวประทีป คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.ชุตี ม่วงประเสริฐ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.วรรณธนะ กสานติกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน นายปฐมพงษ์ คุมพล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน นายสมหวัง หลีคำ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน นายसानนท์ บุญมี คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	1/2553-3/2553	499,950.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		499,950.00 บาท
แหล่งทุน โรงงานไฟ กรมสรรพสามิต				
1	โครงการเตรียมความพร้อมกระบวนการ การปฏิบัติงานเพื่อใช้ระบบบริหาร ทรัพยากรองค์การ (ปี 2553-2555)	รศ.อุษณา ภัทรมนตรี คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการบัญชี	1/2553-12/2553	5,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	5,000,000.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์ความเป็นเลิศด้านคณิตศาสตร์				
1	การแก้สมการเวียนเกิดตรรกยะ จำพวกหนึ่ง	ศ.วิเชียร เลหาโกศล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์ ดร. จรินทร์ทิพย์ เสงคราวิทย์ ภาควิชาคณิตศาสตร์และสถิติ มหาวิทยาลัยธรรม ศาสตร์ ดร. นรากร คณาศรี ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ดร. วัชรพล พิมพ์เสวีรัฐ ภาควิชาคณิตศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2/2553-1/2555	2,400,000.00
2	การอินทิเกรตในเวลาโดยระเบียบวิธี ไฟโอดีสำหรับคำนวณสมการการไหล น้ำตื้น	ผศ.มนตรี มาลีวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์ ดร. ศิโรจน์ ศิริทรัพย์ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ	2/2553-1/2555	480,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	2,880,000.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ของประเทศไทย				
1	การพัฒนารูปแบบการรักษาโรค สะกดเงินด้วยโคลมาโดเทอราปี ศึกษาเฉพาะกรณี ชายหาดป่าตอง จังหวัดภูเก็ต และชายหาดหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นพ.เทวัญ ธาณีรัตน์ สำนักการแพทย์ทางเลือก กรมพัฒนาการแพทย์ แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก อ.ดร.พรพิมล หรรษาภิรมย์โชค ภาควิชาครุศึกษา คณะศึกษาศาสตร์และพัฒน ศาสตร์	10/2552-5/2553	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,000,000.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์				
1	ห้องปฏิบัติการวิจัยฟิสิกส์ของสาร ควบแน่น	ศ.ดร.ชูกิจ ลิมปิจานงค์ สาขาวิชาฟิสิกส์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อ.จิโรจน์ ต.เทียนประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	10/2552-9/2553	2,896,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,896,000.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์ความเป็นเลิศแห่งชาติด้านปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และวัสดุขั้นสูง				
1	เตรียมถ่านกัมมันต์คุณภาพสูงจาก วัสดุพอลิเมอร์ธรรมชาติ	อ.ชिरาฎมิ เพชรเย็น คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ดร.ดวงดาว อาจองศ์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	12/2552-8/2553	180,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	นวัตกรรมการผลิตน้ำมันจากจุลินทรีย์ โดยใช้กลีเซอรอลที่ได้จากกระบวนการ ผลิตไบโอดีเซล	รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.อนุสิทธิ์ ธนะพินพิเมธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.เมธี สายศรีหยุด คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ดร. เมธี ขาดวง ศูนย์ความเป็นเลิศแห่งชาติด้านปิโตรเลียม ปิโตร เคมี และวัสดุขั้นสูง	5/2553-5/2555	2,500,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		2,680,000.00
บาท				
แหล่งทุน ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การทดสอบสารเคลือบสีจากไชรา ขาว	รศ.อนวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	8/2553-7/2554	350,000.00
2	การพัฒนากระบวนการการแปรรูปที่ ผิวด้วยกระบวนการทางกล (การรีด ลึก) ที่อุณหภูมิสูง	อ.ปฏิภาณ จุ้ยเงิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	9/2553-9/2554	482,000.00
3	การพัฒนากระบวนการบอโรดิ่ง สำหรับการเคลือบผิวโลหะที่ช่วง อุณหภูมิ 650-700 องศา C	อ.ปฏิภาณ จุ้ยเงิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	9/2553-9/2554	442,000.00
4	การพัฒนาข้อกำหนดตรายผลิตภัณฑ์ สำหรับการประเมินคาร์บอนฟุต พริ้นท์: กลุ่มผลิตภัณฑ์ข้าวสารและ เนื้อไก่	อ.รัตนารัตน มิ่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	8/2553-4/2554	700,000.00
5	การศึกษา GMR ของฟิล์มโคบอลต์- ทองแดงแบบการสปีดเตอร์สำหรับ การใช้งานเป็นเซนเซอร์แม่เหล็ก	อ.วัชร รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ ผศ.พงศกร จันทรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ นายสุชาติ สุวรรณทัศน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	8/2553-2/2555	377,400.00
6	การศึกษาและพัฒนากระบวนการ ผลิตแผ่นฟิล์มโลหะผสมนิกเกิล- ไทเทเนียม โดยเทคนิคการสะสม ทางไฟฟ้าแบบรวม	อ.ราชธีร์ เดชไพศาลเจริญกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ ดร.ยุทธนันท์ บุญยงมณีรัตน์ สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ดร.เสมอแหะ จงธรรมานรักษ์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ MTEC แสงธรรม ศรีโกมล ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	9/2553-9/2554	493,185.00
7	การศึกษาสมบัติการขีดเกาะกันของ ชิ้นงานที่ผ่านกระบวนการฉีดขึ้นรูป แบบ Over-molding	อ.สมเจตน์ พัชรพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	9/2553-9/2554	452,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)	
8	การสังเคราะห์พอลิฟลูอีนไวโรนีน/ ไกลด์นาโนคอมโพสิต และการ คำนวณทางทฤษฎีเคมีควอนตัม สำหรับประยุกต์ใช้ในอุปกรณ์พอลิ เมอร์ไดโอดเปล่งแสง	อ.พิเชษฐ อนุรักษ์อุดม คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน โครงการจัดตั้งสายวิชาเคมี	10/2552-7/2554	439,100.00	
9	โครงการปรับปรุงกระบวนการผลิต เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพพลังงานและสิ่ง แวดล้อมในอุตสาหกรรมด้วย เทคโนโลยีสะอาด	ผศ.จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.วิชัย ศิวะโกศิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	10/2552-9/2553	473,700.00	
10	ผลของพลาสติกต่อการผลิตผักใน โรงเรือน	อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ อ.ศุภสิทธิ์ สิทธาพานิช คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ	8/2553-11/2553	80,000.00	
11	ผลของโรงเรือนพลาสติกต่อการผลิต ผัก	อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ อ.ศุภสิทธิ์ สิทธาพานิช คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ	2/2553-5/2553	300,000.00	
12	ระบบและเตาปฏิกรณ์ในการสลายตัว ทางทางเคมีความร้อนของชีวมวล เหลือทิ้งภายในประเทศ	อ.ชिरาณี เพชรเย็น คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ ดร.ดวงเดือน อางอองค์ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	10/2552-6/2553	50,000.00	
รวม 12 โครงการ		งบประมาณ		4,639,385.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง ชาติ					
1	การวิเคราะห์ค่าความผิดพลาดในการ เคลื่อนที่ของหัวอ่านฮาร์ดดิสก์ไดรฟ์	อ.ชนะ รัชชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	5/2553-4/2554	350,000.00	
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		350,000.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่					
1	การควบคุมโรคป็นดำและผลเน่าหลัง การเก็บเกี่ยวของลองกอง (Algaia dookoo Griff.)	รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช น.ส.ธัญมน สัมชศิริ ภาควิชาโรคพืช บางเขน	3/2553-9/2553	142,000.00	
2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการ มะม่วงก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อ การส่งออก	ดร.อภิธา บุญศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นางสาวยุพิน อ่อนศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	3/2553-8/2553	123,020.00	

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการมะม่วงก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวเพื่อการส่งออก	นายเจริญ ขุนพรหม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายสมนึก ทองบ่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายพิษณุ บุญศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	3/2553-8/2553	123,020.00
3	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการหลังการเก็บเกี่ยวเงาะให้ได้คุณภาพเพื่อลดความสูญเสีย	ดร.ธีรนุต รมโพธิ์ภักดิ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายยศพล ผลาผล คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัย บูรพา วิทยาเขตจันทบุรี อ. ท่าใหม่ จ. จันทบุรี 22170 นางสาวยุพิน อ่อนศิริ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายเจริญ ขุนพรหม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	4/2553-6/2553	68,040.00
4	การยืดอายุการเก็บรักษาของมะละกอพันธุ์เรดमारาดอล	รศ.อนวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	9/2553-9/2554	181,500.00
5	การยืดอายุการเก็บรักษามะขามขี้ต๊อด	อ.ศศิธร ตรงจิตภักดิ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวสิริลดา สิทธิวิชาวพร ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-1/2555	80,000.00
6	ผลของระยะเวลาเจริญเติบโตต่อปริมาณ 6-gingerol และสมบัติการต้านออกซิเดชันของขิง (Zingiber officinale)	อ.ศศิธร ตรงจิตภักดิ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวธิดารัตน์ พีรภาคย์ ไม่ระบุหน่วยงาน	1/2553-1/2554	80,000.00
7	สารประกอบฟีนอลิก สมบัติต้านออกซิเดชันและสารให้กลิ่นของมะเดื่อฝรั่ง	ผศ.วรรณิ จีรภาคย์กุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวจาวรรณ รัตนสกุลธรรม ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	11/2552-10/2554	80,000.00
รวม 7 โครงการ		งบประมาณ	754,560.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การเคลือบระดับนาโนของวัสดุชนิดไฮโดรฟิลิกด้วยฟลูออโรพอลิเมอร์โดยใช้กระบวนการขยายตัวอย่างรวดเร็วของสารละลายเหนือวิกฤต	อ.อาพร เสน่ห์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	9/2553-3/2556	480,000.00
2	การออกแบบโมเลกุลและการผลิตวัสดุที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร	ศ.จรัส ลิมตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุภา หารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	10/2548-9/2554	5,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การออกแบบโมเลกุลและการผลิตวัสดุที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร	ผศ.พิบูลย์ พันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.เมตตา เจริญพานิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.ฝั่งผาย พรรณวดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.พิพัฒน์ คงประชา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ชนพูนท วรากุลวิทย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	10/2548-9/2554	5,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		5,480,000.00
บาท				
แหล่งทุน ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	Association mapping of downy mildew resistance in elite maize inbred lines in Thailand	อ.เฉลิมพล ภูมิไชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	10/2549-9/2553	930,000.00
2	การผลิตอ้อยปลอดโรคใบขาวจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเจริญและการประเมินผลในแปลงทดลอง	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ ดร.รณรงค์ หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ผศ.ชลิตา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	8/2549-7/2553	602,000.00
3	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อไม้สักพันธุ์ดีที่นำมาทาเสาเชิงซาระยะที่ 2..	นางสาวอรรรณ ชัชวาลการพาณิชย์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ ดร.ศิริวรรณ บุรีคำ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ นางราตรี คุณาพิทักษ์ธรรม ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ นางธรราร ฑีษรติ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	5/2551-4/2554	246,000.00
4	การวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืช Phase II ปีที่ 3	รศ.จุลภาค คันวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	1,307,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเชื้อแบคทีเรีย <i>Ralstonia solanacearum</i> กับเชื้อรา <i>Phytophthora capsici</i> ในการทำให้เกิดโรคเหี่ยวของพริก	ผศ.ชลิตา เล็กสมบุรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายปริญญา จันทร์ศรี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นายศักดิ์มนตรี นาชัยเวียง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ นางสาวอรรพรรณ ชัชวาลการพาณิชย์ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ นางณัฐริมา โขษิตเจริญกุล กรมวิชาการเกษตร	10/2552-9/2553	970,000.00
6	การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของเชื้อราสาเหตุโรคแอนแทรคโนสพริก	ผศ.รัตยา พงศ์พิสุธา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช น.ส.วรรณัท วิญญรัตน์ ภาควิชาโรคพืช	12/2550-10/2553	618,000.00
7	การศึกษาพันธุกรรมความต้านทานโรคแอนแทรคโนสในประชากรพริกลูกผสม F6 และ F7 ของ <i>Capsicum annuum</i> พันธุ์บางช้าง และ <i>C. chinense</i> PBC932	รศ.อรรรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ดร.สิริกุล วะสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	12/2552-5/2553	420,000.00
รวม 7 โครงการ				5,093,000.00 บาท
แหล่งทุน ศูนย์วิจัยร่วมเฉพาะทางด้านสวนประกอบสารคดีสกีโดรพี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น				
1	การเตรียมฟิล์มแม่เหล็กแบบแกรนูลาร์สำหรับสื่อบันทึกข้อมูลด้วยการสปีดเดอริง	อ.วัชร รัตนสกุลทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ นายพิชัย สิริแสงสว่าง ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	6/2553-5/2555	500,000.00
รวม 1 โครงการ				500,000.00 บาท
แหล่งทุน ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 11, บจก.เอเชียแปซิฟิก พาราวัตุ				
1	การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในด้านการเลื่อยไม้ การอัดนํ้ายาไม้ และการอบไม้ยางพารา	รศ.ทรงกลด จารุสมบัติ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ รศ.ธีระ วิณิน คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ ผศ.อำไพ เปี่ยมอรุณ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	1/2553-5/2553	136,000.00
รวม 1 โครงการ				136,000.00 บาท
แหล่งทุน ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 6 จังหวัดนครราชสีมา				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาริวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตการย้อมสีธรรมชาติ	อ.นิตยา ทับทิมทัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	9/2553-5/2554	5,630,500.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	5,630,500.00	บาท
แหล่งทุน ศูนย์อบรมเทคนิคสยามคูโบต้า บริษัท สยามคูโบต้าอุตสาหกรรม จำกัด				
1	การแก้ไขปัญหาหนาลมเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการปลูกข้าวในพื้นที่นาหล่ม	ดร.อิสรา เซาระกา สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ นางจันทร์จรัส วีรสาร สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.อดิษฐ์ แซ่จิว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.วัชรพล ชยประเสริฐ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	7/2553-6/2554	442,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	442,000.00	บาท
แหล่งทุน สถาบันการศึกษาสาธารณสุขให้เป็นองค์กรการสร้างเสริมสุขภาพ (สอส.)				
1	โครงการวิจัยผู้นำแอโรบิคกระบอง	อ.มนตรี จิตต์อนันต์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	7/2553-2/2554	33,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	33,000.00	บาท
แหล่งทุน สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง				
1	เทคนิคการตรวจสอบยางไหลภายในผลมังคุดแบบไม่ทำลายโดยวิธีการวัดการดูดกลืนพลังงานแสงในช่วงความยาวคลื่นที่ตามองเห็นและช่วงใกล้อินฟราเรด	ผศ.ดร. สนธิสุข ชีระชัยขยติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง รศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	10/2552-10/2553	110,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	110,000.00	บาท
แหล่งทุน สถาบันพระปกเกล้า				
1	การประเมินผลโครงการวิจัยหลักสูตรความขัดแย้งด้านนโยบายสาธารณะ	รศ.นิตยา เงินประเสริฐศรี คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	11/2552-2/2553	50,000.00
2	การประเมินผลหลักสูตรประกาศนียบัตรนักเจรจาไกลเกลี่ยรุ่นที่ 4 สถาบันพระปกเกล้า	รศ.นิตยา เงินประเสริฐศรี คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	11/2552-8/2553	40,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	90,000.00	บาท
แหล่งทุน สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาขีดความสามารถของอุตสาหกรรมสิ่งทอด้วยเครือข่ายการผลิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับฉลากสิ่งแวดล้อม (Eco-Label) ของสหภาพยุโรป	อ.รัตนาวรรณ นิ่งคัง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4/2553-3/2554	450,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		450,000.00 บาท
แหล่งทุน สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์				
1	การพัฒนาวีธีการสังเคราะห์สารประกอบเฮเทอโรไซคลิกบางชนิดและการศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพ	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นิศาชล คุณวุฒินโนธรรม สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นิติรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ดำรงศักดิ์ อายุวานานนท์ ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/2552-9/2553	300,000.00
2	การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมใหม่ของการสกัด การวิเคราะห์ และการประยุกต์ใช้น้ำมันหอมระเหยจากพันธุ์ไม้เศรษฐกิจในประเทศไทย	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นิติรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ ชลธิชา สารสุข ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/2552-9/2553	200,000.00
3	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารประกอบอัลคาลอยด์บางชนิด	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อาทิตย์ มกรเสน สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นิติรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	10/2552-9/2553	150,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		650,000.00 บาท
แหล่งทุน สถาบันวิจัยและเทคโนโลยี ปตท. บริษัท ปตท. (มหาชน) จำกัด				
1	การปรับปรุงโครงสร้างทางเคมีของพอลิเอทิลีนนาโนโมเลกุลตา (LP-PE) เพื่อประยุกต์ใช้เป็นพลาสติกไฮเซอร์สำหรับพลาสติก	ผศ.อภิรัตน์ ไพศาลกิตติโชติ (เลาห์บุตรี) คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.อมรรัตน์ เลิศวรสิริกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.สมเจตน์ พัชรพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	3/2553-12/2553	900,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การปรับปรุงโครงสร้างทางเคมีของพอลิเอทิลีนนาหนักโมเลกุลต่ำ (LP-PE) เพื่อประยุกต์ใช้เป็นพลาสติกชีวเซอร์สำหรับพลาสติก	ผศ.วิศิษฐ์ โสเจริญรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.ดร. ฉัตรชัย วีระนิตติสกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	3/2553-12/2553	900,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			900,000.00	บาท
แหล่งทุน สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)				
1	การศึกษาประสิทธิภาพตลาดขายส่งและขายปลีกสินค้าพืชผักและผลไม้ปลอดภัยของมูลนิธิโครงการหลวงและความต้องการพืชผักและผลไม้ปลอดภัยของผู้บริโภค	รศ.เรืองโร โดกฤษณะ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.กุลภา สุพงษ์พันธ์ (กุลติลก) คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.จักรกฤษณ์ พจนศิลป์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร วิไลสาข สุธาโต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร สรวิวัฒน์ วิศาลาภรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชา เศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.จุฑาทิพย์ ภัทราวาท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	11/2552-8/2553	2,150,000.00
2	โครงการสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง	ผศ.พงษ์สันต์ สัจจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ปญญิตา ตระกูลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.นภาพร พันธุ์กมลศิลป์ (วงษ์โพธิ์หอม) คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ศุภชัย อาคา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.ฝอยฝ้า ชูติดำรง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.สุชาติดา กรุณา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.เหียร วิทยาวรรกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	11/2552-9/2553	1,100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการสภาวะธาตุอาหารพืชและปัจจัยทางดินเพื่อการฟื้นฟูทรัพยากรดินและการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในพื้นที่เกษตรกรรมโครงการหลวง	ผศ.พิบูลย์ กิ่งแอส คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	11/2552-9/2553	1,100,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		3,250,000.00
บาท				
แหล่งทุน สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)				
1	โครงการความหลากหลายของ glass filler ในอุตสาหกรรมอัญมณีในท้องถิ่น	อ.สรพงศ์ พงศ์กระพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ ผศ.พรสวาท วัฒนกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ นายทนง ลีลาวัฒนสุข ไม่ระบุหน่วยงาน พ.ท.ดร.พิศุทธิ์ ดารารัตน์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวมฤดี ถาวรมงคลกิจ ไม่ระบุหน่วยงาน นายณัฐพงษ์ โมนภูมิตร ไม่ระบุหน่วยงาน นายจักรกริช บุญมี ไม่ระบุหน่วยงาน	3/2553-1/2554	800,000.00
2	โครงการลักษณะผิวเพชรที่ผ่านการปรับปรุงคุณภาพด้วยกระบวนการความดันความร้อนสูง	อ.สมฤดี สาธิตคุณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ นางชนิยา รอดชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับ แห่งชาติ (องค์การมหาชน) น.ส.เสริมรักษ์ อิงคะวณิช หน่วยวิจัยเฉพาะด้านอัญมณีและวิทยาการแร่ ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์	3/2553-1/2554	1,000,000.00
3	โครงการศึกษาพื้นผิวอัญมณีระดับไมโคร-นาโนเมตรด้วยเทคนิคขั้นสูงเพื่อสนับสนุนการตรวจวิเคราะห์	ผศ.พรสวาท วัฒนกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.สรพงศ์ พงศ์กระพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.สมฤดี สาธิตคุณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ ผศ.พงศกร จันทรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ อ.วิวัฒน์ วงศ์ก่อเกื้อ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	3/2553-1/2554	1,949,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	โครงการศึกษาพื้นผิวอัญมณีระดับไมโคร-นาโนเมตรด้วยเทคนิคขั้นสูงเพื่อสนับสนุนการตรวจวิเคราะห์	พันโท ดร.พิศุทธิ ดารารัตน์ กรมวิทยาศาสตร์ทหารบก นายทนง ลีลาวัฒนสุข สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับ แห่งชาติ องค์การมหาชน	3/2553-1/2554	1,949,000.00
รวม 3 โครงการ				3,749,000.00 บาท
แหล่งทุน สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (โครงการภาคีบัณฑิต)				
1	ผลของการใช้น้ำเหลือทิ้งจากการเลี้ยงปลาต่อการเจริญเติบโตของผักกาดหอมในระบบการปลูกพืชแบบไม่ใช้ดิน	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายประธาน โพธิสวัสดิ์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย อ.พิจิตรา แก้วสอน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	10/2552-9/2553	200,000.00
รวม 1 โครงการ				200,000.00 บาท
แหล่งทุน สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย				
1	การพัฒนาการรวมกลุ่มเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจอุตสาหกรรมสำหรับผู้ประกอบการ SMEs	รศ.สมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.กาญจนา ศรีพฤทธิเกียรติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายพงษ์เทพ นังคะลี	3/2553-9/2553	1,894,846.00
รวม 1 โครงการ				1,894,846.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานงบประมาณ				
1	การติดตามผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการไทยเข้มแข็ง 2555	อ.อภิชาติ ดะลุนเพรย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุดิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรนา อ.กัมปนาท วิจิตรศรีกมล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	4/2553-12/2553	5,620,000.00
2	โครงการพัฒนาระบบมาตรฐานสิ่งก่อสร้าง	รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุดิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรนา	12/2552-3/2554	3,390,000.00
รวม 2 โครงการ				9,010,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	Disease pathogens in field collected Anopheles mosquitoes and parasite transmission in Thailand	อ.วราภรณ์ จันทร์จางค์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	10/2552-8/2555	200,596.00
2	Viscoelastic Based Turbulence Model for Turbine Blade Cooling in Gas Turbine	รศ.วราภรณ์ จันทร์จางค์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	6/2553-5/2556	1,200,000.00
3	กระบวนการถนอมอาหารดักแด่ใหม่อีรี	อ.สิริชัย ส่งเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	9/2553-8/2554	429,800.00
4	การควบคุมเพลี้ยแป้งมะละกอ Paracoccus marginatus Williams and Granara de Willink (Homoptera: Pseudococcidae) โดยชีววิธี	รศ.อินทวัฒน์ บุรีคำ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	1/2553-12/2555	200,000.00
5	การคัดแยกแอกคิโนมัยสิจากรากและดินรอบรากต้นยางพาราเพื่อยับยั้ง Corynespora cassiicola และ Phytophthora botryosa	ผศ.กรรณิการ์ ดวงมาลัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา รศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	3/2553-3/2554	240,000.00
6	การใช้การบูรในการลดปริมาณเชื้อก่อโรคบิดและเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคในวัสดุรองพื้นคอก	รศ.นวลจันทร์ พารักษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ดร.นัลลิกา ชมนาวัง คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล รศ.ดร.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ น.ส.พุทธพร พุ่มโรจน์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจฯ น.เกษตรศาสตร์	8/2553-5/2555	1,016,000.00
7	การใช้ผลิตภัณฑ์น้ำมันหอมระเหยจากพืชเพื่อป้องกันโรคบิดในการผลิตไก่เนื้อ	รศ.นวลจันทร์ พารักษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	8/2553-7/2555	2,159,000.00
8	การดัดแปรแบบแอนติลต่อสมบัติทางวิทยากระแสนของสตราซซาวที่มีขนาดโมเลกุลต่างกันและการเสริมกันกับสารไฮโดรคอลลอยด์	รศ.ปริศนา สุวรรณภรณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวจันทร์วดี อายุพงศ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	9/2553-9/2554	250,000.00
9	การตรวจสอบทางชีวเคมีเพื่อศึกษากลไกการต่อยาไพริทรอยด์ของยุงลายในประเทศไทย	อ.วราภรณ์ จันทร์จางค์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	8/2553-8/2555	480,000.00
10	การเตรียมผลึกนาโนเซลลูโลสจากฟางข้าวและชานอ้อยเพื่อเสริมแรงในแผ่นฟิล์มวัสดุเชิงประกอบระดับนาโนเมตรของไคโตซาน	ดร.สุธีรา วิทยากาญจน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นายวุฒินันท์ คงทัด สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ผศ.รังรอง ยกสำน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	5/2553-5/2555	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
10	การเตรียมผลึกนาโนเซลล์โลสจากฟางข้าวและขานอ้อยเพื่อเสริมแรงในแผ่นฟิล์มวัสดุเชิงประกอบระดับนาโนเมตรของไคโตซาน	Professor Arthur J Ragauskas School of Chemistry and Biochemistry, Georgia Institute of Technology	5/2553-5/2555	480,000.00
11	การทดสอบความเป็นพิษ การสะสมและการเพิ่มปริมาณทางชีวภาพในระบบนิเวศทางน้ำของอนุภาคเงินระดับนาโนที่เป็นองค์ประกอบของเนื้อผ้า	ผศ.ดลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.พัฒนา อนุรักษ์พงศธร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.รัฐชา ชัยชนะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	8/2553-7/2554	1,506,635.00
12	การทดสอบประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์น้ำมันหอมระเหยในการยับยั้งเชื้อก่อโรคมืดและการใช้เพื่อทดแทนสารกันบูดในอาหารไก่เนื้อ	รศ.นวลจันทร์ พารักษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ดร.วัชรีย์ คุณกิตติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ผศ.ดร. นรินทร์ อุประกรินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ อ.รุ่งโรจน์ แจ่มอัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์ อ. เอกชัย เย็นสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์	8/2553-7/2555	1,143,000.00
13	การบำบัดไนโตรเจนและลดก๊าซไนตรัสออกไซด์ (ก๊าซเรือนกระจก) โดยกระบวนการบำบัดแบบ SHARON/ANAMMOX จากน้ำเสียที่ผ่านกระบวนการบำบัดทางชีวภาพแบบไม่ใช้ออกซิเจน	ผศ.พงศ์ศักดิ์ หนูพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	10/2552-3/2554	4,800,000.00
14	การประยุกต์เทคนิคพาร์ทิเคิลสวอร์นสำหรับระบบผลิตไฟฟ้าด้วยพลังงานทดแทนภายใต้โครงการรับซื้อไฟฟ้าขนาดเล็กมาก	อ.นภาพร พวงพรพิทักษ์ คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกกลนคร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	6/2553-12/2555	480,000.00
15	การประยุกต์นาสับประรดและสารสกัดจากเปลือกสับประรดในการลดการเกิดสีคล้ำในผักกาดเขียวปลีสดองเค็มบรรจุกระป๋อง	รศ.โชคชัย ชีร์กุลเกียรติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	9/2553-2/2555	270,000.00
16	การปรับปรุงประสิทธิภาพการผลิต:กรณีศึกษาในกระบวนการผลิตน้ายางชั้น ของฝ่ายโรงงาน 2 องค์การสวนยาง	ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร จิรัชัย พุทธิกุลสมศิริ สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ กรณิพย์ บุญปราบ ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร คณะ อุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	7/2553-12/2554	270,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
17	การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ ชีวเคมี และสรีรวิทยาระหว่างการเกิด อาการสะท้อนหนาวของดอกหน้าวัว 5 สายพันธุ์ และศึกษาวิธีการลด อาการสะท้อนหนาวในดอกหน้าวัว	อ.สุรัสวดี พรหมอยู่ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ	3/2552-3/2554	240,000.00
18	การผลิตข้าวกล้อง Glycemic Index ต่ำ ด้วยเทคนิคพลูมิโดเซชันร่วมกับ การเก็บในที่อับอากาศ	อ.ดลฤดี ใจสุทธิ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ศ.ดร.สมชาติ โสภณธรมฤทธิ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	3/2552-3/2554	240,000.00
19	การพัฒนาขนมไทยเพื่อสุขภาพและ ยืดอายุการเก็บรักษาโดยใช้ขมิ้น อาลัวเป็นแบบจำลอง	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	5/2553-5/2555	800,000.00
20	การพัฒนาคานของโครงไถระเบิด ดินดานที่รับแรงบิดสูง	รศ.ประเทือง อุษาบริสุทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นางสาวสุภาภรณ์ แก้วทินกร ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นางสาวแพรวพรรณ รุ่งเรือง ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายพินิจนันท์ โคกพง ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	10/2552-4/2553	100,000.00
21	การพัฒนาเครื่องเก็บแยกใส่เดือนดิน จากวัสดุอาศัย	รศ.ประเทือง อุษาบริสุทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายชัยยะ จันทรา ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายทศพร จัตรทอง ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นางสาววิจิตรา พันประเสริฐ ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	10/2552-4/2553	100,000.00
22	การพัฒนาเครื่องหมายไมโครแซ ทเทลไลท์จากฐานข้อมูล EST และ การวิเคราะห์หาความหลากหลาย ทางพันธุกรรมของกล้วยไม้สกุล Doritis	อ.ชัชวาล จันทราสุริยรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	5/2553-4/2555	480,000.00
23	การพัฒนาโจทย์วิจัยเพื่อการศึกษา ตลาดชุมชนในฐานะเครื่องมือทาง สังคมและรูปแบบความร่วมมือของ ชุมชน	ผศ.โสวัตร ณ ถลาง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	8/2553-1/2554	300,000.00
24	การพัฒนาใช้สารสกัดจากอบเชยใน การป้องกันและควบคุมโรคหลังการ เก็บเกี่ยวของมะม่วงนาคอกไม้	อ.เนตรนภิส เขียวขำ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สร้อยญา วัชรโรทัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	10/2552-5/2553	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
25	การพัฒนาและดำเนินการตัวแบบ Farmer shop	รศ.จุฑาทิพย์ ภัทราวาท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	8/2553-8/2554	2,170,000.00
26	การยับยั้ง RNA polymerase และ protease ในไวรัสหัวเหลืองโดย การคัดเลือก aptamer และพัฒนาการ ตรวจสอบไวรัสหัวเหลืองด้วย aptamer	อ.ศศิมนัส อุณวักร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ศ.ดร. อัญชลี ทัศนาวจร ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย.	4/2553-3/2555	480,000.00
27	การรวบรวมและคัดเลือกพันธุ์ มะละกอและระบบการผลิตเมล็ดพันธุ์	ดร.สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน อ.เกรียงศักดิ์ ไทยพงษ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ดร.พีรพงษ์ แสงวานางค์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	10/2552-9/2555	1,995,000.00
28	การลดการปนเปื้อนของแบคทีเรียก่อโรคและการยืดอายุการเก็บรักษาหอยนางรม (Crassostrea belcheri) ด้วยกระบวนการฉายรังสี	ผศ.ปัทมา ระตะนอาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง ผศ.พงษ์เทพ วิไลพันธ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	9/2553-8/2554	591,780.00
29	การวิเคราะห์เครือข่ายทางสังคมของระบบการผลิตเปิดไหล่จากฟาร์มพ่อแม่พันธุ์จนถึงโรงฆ่าและการศึกษาตัวชี้วัดสวัสดิภาพเปิด (อยู่ภายใต้ศูนย์วิทยาการสุขภาพเปิด โครงการความปลอดภัยของอาหารในระบบการผลิตเปิดไหล่)	อ.วรภาพร พิมพ์ประไพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย อ.ศุภร ทองยวน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย อ.ชัยเทพ พูลเขตต์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย นางสาวธัญญลักษณ์ ชันธะมูล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย อ.สกุญญา ทองรัตน์สกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการวินิจฉัย	8/2553-12/2554	926,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
30	การวิเคราะห์เครือข่ายทางสังคมเพื่อ การประเมินการแพร่กระจายของโรค ไข้หวัดนก และรูปแบบการค้าของไก่ หลังบ้านในจังหวัดนครปฐม สุพรรณบุรี และราชบุรี	อ.ชัยเทพ พูลเชตต์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.สุกัญญา ทองรัตน์สกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย ผศ.นันทวัน ญาติบรรทุง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	6/2553-5/2554	1,087,681.00
31	การวิเคราะห์และค้นหายีนและโปรตีน ของจระเข้สายพันธุ์ไทย (Crocodylus siamensis) ที่เปลี่ยนแปลงการ แสดงออกเมื่อติดเชื้อ Staphylococcus และ poly I:C	อ.ศศิณันท์ อุณจักร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ผศ.เกียรติทิพย์ ขวุงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี อัจฉรา แพมณี ห้องปฏิบัติการโปรตีนโอมิกส์ สถาบันจีโนม นางสาว กัญญาณัฐ เศรษฐรักษา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี นายยศพงษ์ เต็มศิริพงศ์ บริษัท ศรีราชา โมต้า จำกัด	10/2552-3/2554	200,000.00
32	การศึกษากลไกการเกิดปฏิกิริยา Beckmann rearrangement บนตัว เร่งปฏิกิริยาซีโอไลต์	อ.จักรพันธ์ ศิริเจริญศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	3/2553-3/2554	240,000.00
33	การศึกษาการปนเปื้อนของแคดเมียม ตะกั่ว และสารอะฟลาทอกซินบี 1 ใน เนื้อเยื่อ ไช และตับของเปิดไล่งู และสภาพแวดล้อมที่เลี้ยง (อยู่ภายใต้ ศูนย์วิทยาการสุขภาพเปิด โครงการความปลอดภัยของอาหาร ในระบบการผลิตเปิดไล่งู)	ผศ.พิษณุ ดุลยกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.อนรเทพ อาชวกุลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย รศ.ประพฤษก์ ตั้งมั่นคง คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย	8/2553-12/2554	943,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
33	การศึกษาการปนเปื้อนของแคดเมียม ตะกั่ว และสารอะฟลาทอกซินบี 1 ในเนื้อเยื่อ ไข่ และตับของเป็ดไล่ทุ่ง และสภาพแวดล้อมที่เลี้ยง (อยู่ภายใต้ศูนย์วิทยาการสุขภาพเป็ด โครงการความปลอดภัยของอาหาร ในระบบการผลิตเป็ดไล่ทุ่ง)	น.ส.หทัยรัชต์ หาญอนันตชัย ศูนย์วิจัยโรคเขตร้อน คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล	8/2553-12/2554	943,000.00
34	การศึกษาการแสดงออกของเอนไซม์ดีเอ็นเอเมทิลทรานสเฟอเรสในสาหร่ายเซลล์เดียว Chlamydomonas reinhardtii ภายใต้สภาวะเครียดต่างๆ	อ.โชติกา หยกทองวัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	2/2553-1/2554	100,000.00
35	การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของถั่วเขียวและถั่วหรั่งเพื่อการปรับปรุงพันธุ์และอนุรักษ์เก็บรักษา	อ.ประกิจ สมท่า คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่	6/2553-6/2555	480,000.00
36	การศึกษานวัตกรรมเครื่องเคลือบผิวยางด้วยสารช่วยจับตัวในรูปสารประกอบเชิงซ้อนโดยเทคนิคโซล-เจล	อ.นุชนภา ตั้งบริบูรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	8/2553-5/2554	142,000.00
37	การศึกษาประชากรของวงศ์หอยจอบในพื้นที่เกาะในอ่าวไทย	อ.ชีวรัตน์ พรินทรากุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	6/2553-6/2555	472,000.00
38	การศึกษาประสิทธิภาพในการกำจัดสปีดส์เพิร์สที่ติดเป็นเส้นใยอิลาสเทนบนเส้นใยผสมของโพลีเอสเตอร์และอิลาสเทนเพื่อสมบัติการทนทานต่อการซักที่ดี	อ.พจนารถ สุวรรณรฐิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	10/2552-5/2553	478,000.00
39	การศึกษาปริมาณสาร Capsaicinoid, Capsiate, Capsanthin, Beta-carotene, Fatty acid และ VOC ในพริกที่ปลูกในประเทศไทย เพื่อเป็นข้อมูลทางโภชนาการและการนำไปใช้ประโยชน์	ดร. อุทัย วิชัย ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย นครสวรรค์ กรุง สีดะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและ พัฒนาพืชผักเขตร้อน สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและ พัฒนาพืชผักเขตร้อน	8/2553-7/2554	388,100.00
40	การศึกษาหาตำแหน่งเป้าหมายของกลไกอาร์เอ็นเอไอบนหน่วยควบคุมการแสดงออกของยีนในไวรัสตับอักเสบบี	อ.ณัฐนันท์ ปัญจวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ดร.สัญญาชัย พงษ์กร ภาควิชาชีวเคมี คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ศ. นพ.ยง ภู่วรรณ. ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านไวรัสวิทยาคลินิก ภาควิชาไวรัสวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย Dr Chris Brown Biochemistry Dept. University of Otago	6/2553-5/2555	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
41	การศึกษาแอคซีวเตอร์จากวัสดุประกอบอลูมินาและยางธรรมชาติเชื่อมขวางโดยสารประกอบเปอร์ออกไซด์	อ.นุชนภา ตั้งบริบูรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	8/2553-5/2554	132,000.00
42	การสกัดและวิเคราะห์ปริมาณกรดไฮยาลูโรนิกจากทองอนไก่	รศ.วรรณวิบูลย์ กาญจนกฤษ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นส พิมพ์พร ศรีสันติแสง ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ม.เกษตร	9/2553-9/2554	270,000.00
43	การสร้างสันติสุขจากภายใน: การทำหน้าที่ของครอบครัวกับการสร้างคุณลักษณะทางจิตวิทยาสันติภาพของวัยรุ่นท่ามกลางสภาวะความขัดแย้งในสังคมไทย	ผศ.งามลย์ มิวเหลือง คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา ฉัตรราภรณ์ กงสิน ม.เกษตรศาสตร์ ญาณกร นิลพุ่ม ม.เกษตรศาสตร์	10/2552-9/2553	200,000.00
44	การสังเคราะห์เมโซพอร์สอลูมินอกไซด์เพื่อใช้เป็นตัวรองรับตัวเร่งปฏิกิริยาในการรีดิวซ์ไนโตรเจนออกไซด์	รศ.ไพศาล คงกาญจฉาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นส.บษยา ชำนาญคิด ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/2552-9/2555	1,555,000.00
45	การสังเคราะห์สารต้านมะเร็ง Cladoniamide G	อ.ไพบุลย์ เงินมีศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	8/2553-7/2555	480,000.00
46	การห่อหุ้มระดับนาโนของสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพในพอลิเมอร์ด้วยกระบวนการขยายตัวอย่างรวดเร็วของสารละลายเหนือวิกฤต	อ.อำพร เสน่ห์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	6/2553-5/2556	1,555,000.00
47	การออกแบบและสังเคราะห์วัสดุประเภทซีเมนต์ชนิดใหม่: การศึกษาทางสเปคโตรสโคปีขั้นสูงและทางทฤษฎี	อ.สรชัย ธัชพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ศ.จารย์ส ลิมตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	6/2553-5/2555	480,000.00
48	การออกฤทธิ์ร่วมกันของสารต้านจุลินทรีย์จากสารสกัดพอลิซิสและสมุนไพร	อ.จิตศิริ ราชตะพานธุ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	7/2553-7/2554	270,000.00
49	คาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ปลาเนื้อมี เพื่อเพิ่มศักยภาพการส่งออกและส่งเสริมการผลิตและบริโภคที่คำนึงถึงความเป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ	อ.รัตนาวรรณ นิ่งคัง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.ดร.แชมป์แยร์ กิวาลา บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม นางสาวเจนจิรา เทศสา ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	4/2553-3/2554	200,000.00
50	คุณภาพซากของโคเนื้อเมื่อกินอาหารหยาบหลายชนิด	รศ.ศรเทพ ธีมาสาร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	10/2552-9/2554	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
51	เครื่องเพาะข้าวกล้องเริ่มออกในระดับนาร่อง	อ.สิริชัย ส่งเสริมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	9/2553-8/2554	290,000.00
52	โครงการค่ายปรัชญาและศาสนา สัมพันธ์ครั้งที่ 5	อ.ไพรินทร์ กะทิพรมราช คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรัชญาและศาสนา	10/2552-11/2552	95,000.00
53	โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษกรุ่นที่ 11 เพิ่มเติมสาขาขาดแคลน กลไกในการควบคุมผลึกคริสตัลไลต์ และสเฟียรูไลต์ของสตาร์ชถั่วเขียว และสตาร์ชมันสำปะหลัง	รศ.ปาริฉัตร หงสประภาส คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร กมลวรรณ อิศราคาร ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร (นิสิตปริญญาเอก)	12/2552-10/2555	1,180,000.00
54	โครงข่ายทางสภาพแวดล้อมเชิงปฏิสัมพันธ์กับการก่อเกิดความยั่งยืน ของสถานที่:กรณีศึกษาความสัมพันธ์ ของพื้นที่เชื่อมต่อนมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ (บางเขน)	อ.ดร.ณรงพน ไส้ประกอบทรัพย์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม ศาสตราจารย์เกียรติคุณ อรศิริ ปาณินท์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ น.เกษตรศาสตร์	6/2553-6/2554	240,000.00
55	โครงสร้างพันธุศาสตร์ประชากรของ ตุ๊กแกบ้าน (Gekko gekko) ใน ประเทศไทย	อ.อัญชลี เออาผล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	6/2553-6/2555	480,000.00
56	ชุดโครงการพัฒนาใหม่ฮีริสู อุตสาหกรรม	ศ.ทิพย์วดี อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	10/2552-12/2553	1,500,000.00
57	ชุดป้อนกึ่งอัตโนมัติสำหรับเครื่องตัด ท่อน้ำมันสำปะหลัง	อ.วันรัฐ อับดุลลาฮาซิม คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	11/2552-3/2553	90,000.00
58	ต้นแบบความร่วมมือเชิงพื้นที่เพื่อ สร้างการเรียนรู้ของเกษตรกรในการ ตัดสินใจทางการเกษตร กรณี ตัวอย่างการปลูกข้าวโพดแบบลดต้นทุน อำเภอนครไทย	ผศ.ธนชัย กองแก้ว คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.ดร.วิภา หอมหวล คณะเกษตรศาสตร์ ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่ง แวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร	5/2553-4/2554	1,156,900.00
59	ทุนอุดหนุนการศึกษาและวิจัยระดับ ปริญญาเอก โครงการกาญจนาภิเษก	รศ.สุนันท์ ลิมตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	6/2553-4/2557	2,212,000.00
60	ทุนอุดหนุนศึกษาวิจัยและพัฒนา โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก รุ่นที่ 12	ผศ.สิริพล อนันตวรสกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ทิพย์รวี ทองธรรมชาติ ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	6/2553-5/2558	2,212,000.00
61	นวัตกรรมวิจัยเพื่อค้นหาต้านเอดส์ (ระยะที่ 2)	รศ.สุภา หารทองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.วราภรณ์ พาราสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	8/2553-8/2556	7,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
61	นวัตกรรมวิจัยเพื่อค้นหาต้านเอดส์ (ระยะที่ 2)	อ.พัชรินารถ ทรัพย์อากาศ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ทรงวุฒิ สุรมิตร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.เกียรติทวี ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี อ.นลวัฒน์ บุญญาลัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี อ.พจนาลัย พูลมี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ อ.วีรมลล์ ไวลิชิต คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ ดร.วิชา ตริสุวรรณ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ผศ.ดร.พรพรรณ พึ่งโพธิ์ คณะวิทยาศาสตร์ ภาควิชาเคมี มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี	8/2553-8/2556	7,500,000.00
62	บทบาทของอินทรีย์วัตถุต่อสมบัติ ของประจุในดินสีแดงเขตร้อนใน ประเทศไทย	ศ.เอิบ เขียวรื่นรมณ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.อัญชลี สุทธิประการ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา บุญพริก ฉิมชาติ นินิต Balwant Singh University of Sydney	6/2551-5/2556	50,000.00
63	ผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรภาคการเกษตรที่มีต่อ ความมั่นคงในการผลิตอาหารของ ภาคเกษตรของไทย	อ.จารึก สิงห์ปรีชา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	3/2553-3/2554	506,000.00
64	ผลการใช้ผลิตภัณฑ์น้ำมันหอมระเหย จากตะไคร้ต่อการป้องกันการติดเชื้อ แบคทีเรียในเต้านมของแม่โคนม ระยะให้นม	ผศ.สิรินทร์พร ลินสุวรรณิชย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล รศ. น.สพ. ดร. ชีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ รศ. ดร. วัชร กุณกิตติ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	8/2553-3/2554	621,400.00
65	ผลของความเข้มข้นของเลือดและ เกล็ด และอุณหภูมิในการตัดต่อ คุณลักษณะด้านเนื้อสัมผัสของเลือด ก่อน	อ.อารีย์ อินทรนวล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-4/2553	90,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
66	ผลของสมบัติเชิงวิทยากระแสของ โจ๊กข้าวฮางที่มีต่อโครงสร้างและ สมบัติเชิงกายภาพ ของผลิตภัณฑ์อบแห้ง	อ. โสรยา เกิดพิบูลย์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	1/2553-12/2555	480,000.00
67	พัฒนาระบบการปลูกพริกพีโรธ (พริก ที่เผ็ดที่สุดในโลก)เชิงการค้าใน สภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน	ดร. จริยา วิสิทธิ์พานิช ภาควิชาภูมิวิทยาและโรคพืช คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กรุง สีตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและ พัฒนาพืชผักเขตร้อน สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและ พัฒนาพืชผักเขตร้อน	10/2552-3/2554	699,600.00
68	มัลติมอเตอร์ไดร์สำหรับหุ่นยนต์และ แอปพลิเคชันทางอุตสาหกรรม	ผศ.พีระยศ แสนโภชน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.เชมภัทร สมสังข์ ภาควิชาไฟฟ้าอุตสาหกรรม ม.ราชภัฏวไลย อลงกรณ์ อ.ณัฐวุฒิ ชินธเนศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นายปริญญา ศรีธานี นิสิตปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปานนท์ รักประยูร นิสิตปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ปัญญา รักประยูร นิสิตปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นิติ แก้ววรรณศรี นิสิตปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า สิทธยา สุ่มใจยา นิสิตปริญญาโท คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	7/2553-6/2554	1,000,000.00
69	ระบบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สำหรับการรีไซเคิลพลาสติกจากขวด น้ำมันหล่อที่ใช้นแล้ว	รศ.สุนันท์ ลิ่นตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.มานพ เจริญไชยตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.นันทิยา หาญศุภลักษณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.ชรินทร์ ปัญจพรมผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	10/2552-3/2554	3,538,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
69	ระบบที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม สำหรับการรีไซเคิลพลาสติกจากขวด น้ำมันหล่อที่ใช้น้ำมันแล้ว	รศ.เทอดไทย วัฒนธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	10/2552-3/2554	3,538,000.00
70	ศึกษาภาพในการผลิตไฮโดรเจน ชีวภาพโดยไซยาโนแบคทีเรีย Spirulina platensis	อ.อุดมรัตน์ รัชชาจิตร คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ศาสตราจารย์ ดร. อรัญ อินเจริญศักดิ์ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	6/2553-6/2555	480,000.00
71	สมบัติการต้านไวรัสของโปรตีนต้าน จุลชีพจากกุ้งกุลาดำ Penaeus monodon	อ.ศิรินิตย์ ธารธาดา คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ภาควิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ ศ.ดร.อัญชลี ทัศนาวจร ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	6/2553-6/2555	480,000.00
72	สารออกฤทธิ์ทางชีวภาพจากพืช Dipterocarpaceous ในประเทศไทย	รศ.สุภา หารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สรัญญา วัชรโรทัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ อ.พัชรินารถ ทรัพย์อากาศ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	10/2552-9/2554	1,748,000.00
73	อาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซา	อ.รุ่งโรจน์ พิทักษ์ด้านธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	6/2553-6/2555	480,000.00
74	อิทธิพลของการเตรียมวัตถุดิบและ การอบแห้งไมโครเวฟสุญญากาศต่อ คุณลักษณะผลิตภัณฑ์อาหารว่างจาก ผักและผลไม้	ผศ.นันทวัน เทอดไทย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	6/2553-5/2555	480,000.00
75	อิทธิพลของลักษณะโครงสร้างของ เส้นก๋วยเตี๋ยวอบแห้งต่อการแพร่ของ น้ำในเส้นระหว่างการคั้นรูป	อ.สาวตรี ธรรมธงชาติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	6/2553-5/2555	480,000.00
76	อิทธิพลของอาหารแบบต่างๆต่อ คุณภาพซาก ปริมาณกรดไขมัน CLA (conjugated linoleic acid) และคอ เลสเตอรอลในกล้ามเนื้อสันนอกและ กล้ามเนื้อสะบักไหล่ของโคที่เลี้ยง แบบอินทรีย์	ผศ.สุริยะ สะวานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ดร.พัลลภ ตั้งตระกูลทรัพย์ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน สถานีวิจัยทับกวาง	9/2553-8/2554	270,000.00
รวม 76 โครงการ		งบประมาณ	63,539,492.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (โครงการทุนวิจัยมหาบัณฑิต สกว.- มหาวิทยาลัยมหาสารคาม)				
1	สภาวะที่เหมาะสมสำหรับการผลิตผง ซีรีซินจากน้ำตาลมั่งใหม่ด้วยวิธีการอบ แห้งแบบพ่นฝอย	ดร.จินดาพร จารัสเลิศลักษณ์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม อ.ชลิตา เนียมมัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	10/2552-10/255 3	200,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (ทุน คปก.พื้นฐาน-อุตสาหกรรม/ร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม)				
1	การตรวจหาและสร้าง Epitopes ร่วมบนยีนที่สร้างโปรตีนที่มีส่วนLeucine-Rich Repeat ของเชื้อเลปโตสไปริต่างซีโรวารโดยการช่วยของโปรกรรมซอฟต์แวร์ทางไบโออินฟอร์เมติกส์	ผศ.ศิริวรรณ พราพงษ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสรีรวิทยา สพ.ญ.เทพยุดา ศรีตระกูล สาขาพันธุวิศวกรรม บัณฑิตวิทยาลัย ศาสตราจารย์ นพ. บุญส่ง องค์กรพัฒนกุล คณะแพทยศาสตร์ รามาธิบดี นางนุช โชติช่วง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสรีรวิทยา นายภัทรพล จันทราภรณ์ บ.แพลงทเนรา จำกัด	11/2552-11/2557	218,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		218,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การศึกษาการจับของตัวยับยั้งของเอนไซม์ เอ็น เอส -3 โปรติเอส ของไวรัสแดงก็โดยอาศัยการจำลองโมเลกุล	อ.พัชรินารถ ทรัพย์อากาศ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุภา หารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	6/2553-5/2555	480,000.00
2	ศูนย์วิทยาการสุขภาพเปิด(กำแพงแสน)	รศ.ทวีศักดิ์ สังเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา	1/2553-12/2555	12,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		12,480,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา				
1	การ screen หา mutant และศึกษาโปรตีนที่เกี่ยวข้องกับการแสดงออกของยีนที่ระดับ epigenetic ในสาหร่ายเซลล์เดียว Chlamydomonas reinhardtii	อ.โชติกา หยกทองวัฒนา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ดร.จรรย์ญา ณรงค์ขวนะ คณะวิทยาศาสตร์ ม.มหิดล	3/2553-3/2554	240,000.00
2	ความสัมพันธ์ระหว่างความแตกต่างทางพันธุกรรมของพ่อแม่กับการแสดงออกของลักษณะดีเด่นด้านผลผลิตข้าวลูกผสม	อ.ธานี ศรีวงศ์ชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	6/2553-5/2555	480,000.00
3	โครงการทดสอบพันธุ์มันสำปะหลังที่เหมาะสมสำหรับภาคตะวันตก	รศ.วิจารย์ วิชชุกิจ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	5/2552-5/2553	700,000.00
4	ตัววัดเชิงปริมาณของความเป็นอิสระต่อกันของฟังก์ชันเลขคณิต	ผศ.ภัททิรา เรืองสินทรัพย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์	10/2552-9/2555	460,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 4 โครงการ		งบประมาณ		1,880,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การพัฒนาความเข้าใจและความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาในเรื่องพลังงานของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นด้วยกระบวนการเรียนรู้อย่างมีบริบท	อ.ทัศนิน เครือทอง คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาครศึกษา	4/2553-3/2555	455,000.00
2	สรีรวิทยาและชีวเคมีหลังการเก็บเกี่ยวของผลผลิตผลพืชสวน	ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.ดร.ยศพล ผลาผล สังกัด ภาควิชาเกษตรศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี E-mail : ypalapol@yahoo.com อ.ดร.กนกพร บุญญะอดิชาติ ภาควิชาพืชสวน คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร อ.ดร.สุทิน กันยะมี มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตนครสวรรค์ โทรศัพท์ (084) 108-8206 E-mail : sutin_kym@yahoo.com นางละอองศรี ศิริเกษร นิสิตปริญญาเอกสาขาเกษตรเขตร้อนนานาชาติ คณะเกษตร โทรศัพท์ (081) 946-5649 E-mail : srisiri64@gmail.com น.ส.ชนัญฎิภา คำดี นิสิตปริญญาเอกคปก.สาขาวิชาพืชสวน คณะ เกษตร โทรศัพท์ (089) 112-5258 E-mail : chanattika@hotmail.com น.ส. เสาวลักษณ์ เพชรศิริกุล นิสิตปริญญาเอกคปก.สาขาวิชาพืชสวน คณะ เกษตร โทรศัพท์ (081) 796-7951 E-mail : snoppy_tuck@hotmail.com น.ส.กนกวรรณ ถนอมจิตร นิสิตปริญญาเอกคปก.สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตร น.ส.สมณฑาทิพย์ ทองคุ้ม นิสิตปริญญาเอกคปก. สาขาวิชาพืชสวน คณะ เกษตร นายอุกฤษ จงจตุพร นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตร น.ส. ศิริพร อมรพุทธ นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาพืชสวน คณะเกษตร	5/2552-5/2555	9,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		9,455,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การใช้กระบวนการเรียนรู้ตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษาในการพัฒนาการเห็นคุณค่าในตนเอง	ผศ.กรกฏา นึกคิม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว	10/2552-3/2553	8,000.00
2	การบูรณาการจิตตปัญญาศึกษาในวิชาชีพวิจัยทางพลศึกษา เพื่อสร้างเสริมพฤติกรรม ในการเรียนรู้และการทำงานร่วมกันของนิสิตอย่างมีความสุข	อ.จตุรมาศ บัตรเจริญ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	11/2552-3/2553	10,000.00
3	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษาเพื่อการส่งเสริม นิสิตในการพัฒนาตนเองในการเรียน	รศ.พรทิพย์ ไชยโส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	11/2552-7/2553	8,000.00
4	การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงสู่ความเป็นครูพันธุ์ใหม่: คุณภาพการเรียนรู้จากการสะท้อนความคิดของ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษาผ่านกระบวนการเรียนรู้ ที่ผลงานจิตตปัญญาศึกษา ในรายวิชาการจัดประสบการณ์ทางปฐมวัยศึกษา	อ.อรพรรณ บุตรกัตติญา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	10/2552-3/2553	8,000.00
5	การสร้างเกณฑ์มาตรฐานและพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ประเมินผลสมรรถภาพทางกายที่สัมพันธ์กับสุขภาพสำหรับเด็กไทย อายุ 4-6 ปี	รศ.สุพิตร สมานทิโด คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา อ.อำพร ศรียาภัย คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาชีวกลศาสตร์การกีฬา ผศ.สิริพร ศศิณทลกุล คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาชีวกลศาสตร์การกีฬา รศ.วัลลีย์ ภัทโรภาส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา อ.นันทวัน เทียนแก้ว คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา กำแพงแสน สาขาวิชาจิตวิทยาการกีฬา รศ.บรรจบ ภิญโญดา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา รศ.อุตร รัตนภักดิ์ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา ผศ.ศิริชัย ศรีพรหม คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา ผศ.กาญจนา ดาราศักดิ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ผศ.เกษม สุริยภัณฑ์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ นายบรรณสิทธิ์ สิทธิบรรณกุล นิสิตปริญญาเอก ม.เกษตร นายนิรอมลี มะกาเจ นิสิตปริญญาเอก ม.เกษตร อ.ชิตินทรีย์ บุญมา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	10/2552-4/2553	2,860,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การสร้างเกณฑ์มาตรฐานและพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ประเมินผลสมรรถภาพทางกายที่สัมพันธ์กับสุขภาพสำหรับเด็กไทย อายุ 4-6 ปี	ผศ.เพ็ญศักดิ์ สุริยจันทร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อ.พรเพ็ญ ลาโพธิ์ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพลศึกษาและกีฬา	10/2552-4/2553	2,860,000.00
6	กิจกรรมการเรียนการสอนตามแนวทางจิตตปัญญาเพื่อพัฒนากระบวนการทำงานของนิสิตในวิชาสัมมนา ระดับปริญญาโทสาขาวิชาธุรกิจศึกษา คณะศึกษาศาสตร์	อ.เมธินี วงศ์วานิช รัชมกภรณ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	11/2552-2/2553	8,000.00
7	เครือข่ายความร่วมมือในการพัฒนาการผลิตเครื่องดื่ม ลดน้ำตาล ที่ทำจากผลไม้ พืชผัก และสมุนไพร ระดับโรงเรียนใน 4 ภูมิภาค	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุขชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางพยอม อัดทวีบุญกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวสมจิต อ่อนเหม สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวพิศมัย ศรีชาเยช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	1/2553-12/2553	200,000.00
8	โครงการพัฒนาศักยภาพนิสิตให้มีความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ด้วยกระบวนการกิจกรรมการเรียนรู้	อ.นงลักษณ์ นโนวัลย์เลา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	10/2552-3/2553	8,000.00
9	ปฏิรูปสื่อมวลชน	อ.ศรีณัษฐ ศศิธนากรแก้ว คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชานิเทศศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์	7/2553-12/2553	600,000.00
10	ผลของการจัดการเรียนการสอนตามแนวจิตตปัญญาศึกษาที่มีต่อการพัฒนาจริยธรรมของนิสิตระดับปริญญาตรี: กรณีศึกษารายวิชาหลักการแนะแนว	รศ.จิตตินันท์ บุญสถิตย์กุล คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว	10/2552-8/2553	8,000.00
รวม 10 โครงการ งบประมาณ				3,718,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ผ่าน แผนงานการพัฒนาสถาบันการศึกษาสาธารณสุขให้ป็นอง				
1	โครงการสร้างเสริมสุขภาพการศึกษาวิจัยสถานะสุขภาพและพฤติกรรมสุขภาพของบุคลากรมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	อ.ประเสริฐศักดิ์ กายนาคา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	11/2552-11/2553 3	124,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				124,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานการทอ้งเที๋ยวและกีฬาจังหวัด กระทรวงการทอ้งเที๋ยวและกีฬา				
1	การพัฒนามาตรฐานและประเมินผลสัมฤทธิ์การบริหารสำนักงานการทอ้งเที๋ยวและกีฬาจังหวัด	รศ.ชัยวัฒน์ ชัยกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	6/2553-12/2553	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				1,000,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การมีส่วนร่วมของเครือข่ายชุมชนในการพัฒนาอาชีพการเกษตรให้แก่แรงงานผู้ถูกเลิกจ้าง(แรงงานคืนถิ่น)	อ.สุวรรณ นาควินุลย์วงศ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา นางสาวกานดา ศากยโรจน์ สำนักงานการปฏิรูปเพื่อการเกษตรกรรม กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	3/2553-3/2554	200,000.00
2	โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนในเขตปฏิรูปที่ดิน จังหวัดอุทัยธานี	รศ.บดินทร์ รัตมีเทศ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการการผลิต	9/2552-6/2553	9,980,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ			10,180,000.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการพัฒนาระบบข้าราชการ (ก.พ.ร.)				
1	การติดตามและประเมินผลความก้าวหน้าของ นปร. รุ่นที่ 2 ในการดำรงตำแหน่งในหน่วยงานภาครัฐที่มีความสำคัญเชิงยุทธศาสตร์ 6 เดือนแรก	รศ.ดร.ชนิดา รัชทรัพย์เมือง คณะครุศาสตร์ จุฬาฯ รศ.ดร.จรรยาตรี มาติลกโกวิท คณะครุศาสตร์ จุฬาฯ ผศ.สมิตร สุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศึกษาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน	10/2552-12/2552	660,000.00
2	การศึกษาและปรับปรุงการบริหารราชการส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่น ให้มีขอบเขตอำนาจหน้าที่และความรับผิดชอบที่ชัดเจนเหมาะสมต่อการพัฒนาประเทศ	รศ.ก้องกิติ พุสสวัสดิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ อ.พรเทพ อนสนสรนิตสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ นางสาวกนกอร นันทจินดา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ นางปนัดดา มาชัยภูมิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	4/2553-9/2553	3,322,925.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ			3,982,925.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน				
1	การพัฒนามาตรฐานการประเมินความสามารถสำหรับการศึกษาขั้นพื้นฐาน	อ.ชนิศวรา เลิศอมรพงษ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.ศุภฤกษ์ ทานาค คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	12/2552-12/2553	30,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			30,000.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กลุ่มวิจัยทางการศึกษาสำนักพัฒนานวัตกรรมการจัดการทางการศึกษา กระ				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาระบบฐานข้อมูลคลังทรัพยากรการเรียนรู้ตามโครงการวิจัยพัฒนาเว็บไซต์คลังทรัพยากรการเรียนรู้ที่เชื่อมโยงกับมาตรฐานหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน	รศ.อนันต์ มุ่งวัฒนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	5/2553-4/2554	1,600,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,600,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา				
1	การคัดเลือกและพัฒนาสายพันธุ์จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อการผลิตเอทานอลจากเซลลูโลสโดยวิธีทางเทคโนโลยีชีวภาพ	ผศ.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.กล้าณรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2/2553-1/2555	1,800,000.00
2	การเชื่อมโยงข้อมูลอุดมศึกษาระหว่างมหาวิทยาลัยและหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องในระดับภาพรวมระยะที่ 1	ผศ.พบลีทิ กมลเวช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ อ.ผกาเกษ วัตยา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ผศ.พัชราภรณ์ สุวรรณภู มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	8/2553-3/2554	1,960,000.00
3	การทำปฏิกายจากทะเลลายปลาสมันน้ำมัน	รศ.ดร.สันหัตถ์ ศิริอนันต์ไพบูลย์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี อ.ประภา ไชยะสลาม คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	4/2553-1/2554	1,000,000.00
4	การพัฒนาระบบบริการจัดการเก็บไซตพีชซิงและข้อมูลจรรยาจร	รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	9/2553-9/2554	1,600,000.00
5	การสร้างเครือข่ายการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนจรเข้สามพัน อาเภออุทอง จังหวัดสุพรรณบุรี	รศ.เอนอร์ อังสุรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	4/2553-12/2553	770,000.00
6	ศูนย์ความเป็นเลิศทางเทคโนโลยีชีวภาพปลาสมันน้ำมันเพื่อพลังงานทดแทน	ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.วีระพันธุ์ สรียอดจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.สนธิชัย จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.พรศิริ หล้าวนิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	10/2552-9/2553	7,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
6	ศูนย์ความเป็นเลิศทางเทคโนโลยีชีวภาพปาล์มน้ำมันเพื่อพลังงานทดแทน	อ.พัชรินทร์ ตัญญา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	10/2552-9/2553	7,500,000.00
รวม 6 โครงการ งบประมาณ 14,630,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์				
1	การวิเคราะห์สมบัติทางกายภาพของสารผสมระหว่างแป้งมันสำปะหลังและไฮโดรคอลลอยด์ที่มีส่วนประกอบอาหารอื่นเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์	รศ.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวบุศราวรรณ ไชยะ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวพรวตา จันทโร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	6/2553-5/2556	1,200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการการโทรคมนาคมแห่งชาติ				
1	โครงการส่งเสริมและสนับสนุนห้องวิจัยร่วมทางโทรคมนาคมอิเล็กทรอนิกส์ และระบบสมองกลฝังตัว	รศ.ณัฐฉิลา ชวิญแก้ว คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.เด่นชัย วรเศวต คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.ดุสิต ธนเพทาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.สุนทร พรานนทีสถิตย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.ศรีจิตรา มหาประคุณชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.วัชร วีระเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.ธีรสิทธิ์ เกษตรเกษม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	12/2552-11/2553	7,000,000.00
2	ประวัติศาสตร์กิจการโทรคมนาคมไทย	ศาสตราจารย์ กิตติคุณ ดร. ปิยนภา บุณนาค ครุฑคณคณประสงคยงค์ศิริ อาจารย์ ดร. จุฬิศพงศ์ จุฬารัตน์ ครุฑคณคณประสงคยงค์ศิริ อาจารย์ ยุรารัตน์ พันยุรา กระทรวงศึกษาธิการ คุณ วราภรณ์ จิวชัยศักดิ์ จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	6/2552-5/2553	3,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	ประวัติศาสตร์กิจการโทรคมนาคม ไทย	ผศ. นววรรณ วุฒทกุล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อ.ณัฐวีณ์ บุญนา คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	6/2552-5/2553	3,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		10,000,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค				
1	ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการใช้สิทธิ ของผู้บริโภค กรณีศึกษา กรุงเทพฯ มหานครและปริมณฑล ภาคเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้	ผศ.ทิพย์วัลย์ สุรินยา คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยา ผศ. จำรอง เงินดี ข้าราชการบำนาญ อาจารย์ พลอยวไล ไกรนรา ภาควิชาจิตวิทยา มก.	3/2553-12/2553	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,000,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.)				
1	การจัดทาระบบเทคโนโลยี สารสนเทศภูมิศาสตร์ ของ สวทน.	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	9/2553-9/2554	2,490,000.00
2	การสร้างความรู้ตระหนักให้สาธารณ ชนเห็นความสำคัญของการพัฒนา วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม โดยการจัดทำสื่อสาธารณะ	อ.สุภณิดา พวงผกา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาศิลปศาสตร์	6/2553-12/2553	600,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		3,090,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (สำนักงาน ป.ป.ช.)				
1	การศึกษาเปรียบเทียบค่าตอบแทน และสิทธิประโยชน์ของผู้บริหารระดับ สูง หน่วยงานภาครัฐและรัฐวิสาหกิจ	อ.มนต์ชัย พิณจิตรสมุท คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร สุจิตรา ชำนิวิทย์ภรณ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ จงรักษ์ หงษ์งาม ม.ขอนแก่น	1/2553-1/2554	1,250,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,250,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ				
1	การศึกษาลักษณะสัณฐานวิทยาของ เรณูหญ้าแฝกเพื่อสนับสนุนการจัดทำ ฐานข้อมูลพันธุ์หญ้าแฝก	นางสาวยุพดี เผ่าพันธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ รศ.กมลพรรณ นามวงศ์พรหม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางผจงจิต ภูิจัญญาณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	10/2552-9/2554	170,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาลักษณะสัณฐานวิทยาของ เรณูหญ้าแฝกเพื่อสนับสนุนการจัดทำ ฐานข้อมูลพันธุ์หญ้าแฝก	นางพัชรี อารุง สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ นางสาวปิยนันท์ ถนอมชาติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานเลขาธิการ	10/2552-9/2554	170,000.00
2	ศูนย์สาธิตและส่งเสริมการปลูกหญ้า แฝกเพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำในแปลง เกษตรกรในพื้นที่สูงและลาดชัน บริเวณพื้นที่สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	นายประภาส ข่างเหล็ก สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายวิศิษฐ์ เขียรเสถียรพงศ์ สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายเจระศักดิ์ แซ่ลี สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นายวีระยุทธ แสนยากุล สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นางสาวเบญจารัตน์ ทองยี่น สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	10/2552-9/2555	130,000.00
3	อิทธิพลหญ้าแฝกร่วมกับการปลูกพืช คลุมดินที่มีต่อการอนุรักษ์ ดินและน้ำ ในแปลงไม้ผลของสถานีวิจัย กาญจนบุรี	นายกิตติพงศ์ ตรีตรยานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางนวลปรางค์ ไชยตะขบ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี นายบุญร่วม จันทร์ชื่น สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี	1/2552-12/2554	150,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ	450,000.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
1	กระบวนการทางธรณีนิสัณฐานของการ ทับถมของตะกอนและการป้องกัน การกัดเซาะชายฝั่ง โดยภูมิปัญญา ท้องถิ่นของชุมชน บริเวณชายฝั่ง ทะเลจังหวัดสมุทรสาคร- สมุทรสงคราม	รศ. นิตยา เลหาะจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ รศ. วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ. กฤษณ์ วันอินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ รศ. สมศรี ภัทรธรรม สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม บางเขน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม ผศ. มณฑล อนงค์พรยศกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ผศ. สมณินิธร พุกงาม คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	4/2553-3/2554	636,510.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	กระบวนการทางธรณีฐานของการทับถมของตะกอนและการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง โดยภูมิปัญญาท้องถิ่นของชุมชน บริเวณชายฝั่งทะเลจังหวัดสมุทรสาคร-สมุทรสงคราม	อ.พงศกร จิวภรณ์คุปต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ นาย วรพล ดวงล้อมจันทร์ เครือข่ายรักษาส่าวไทย นายวิสูตร นวมศิริ เครือข่ายพิทักษ์รักษาสงคราม	4/2553-3/2554	636,510.00
2	การขยายพันธุ์ไม้ศรีทอง (Sapium sebiferum Roxb.) โดยใช้วิธี Micro-cutting	นางวิภากรัตน์ พิทักษ์ด้านธรรม สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางยุพา ปานแก้ว (มงคลสุข) สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ อ.รุ่งโรจน์ พิทักษ์ด้านธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายรุ่งอรุณ สุนแก้ว สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวพนิดา วงษ์แหวน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวศิริกาญจน์ เลิศปรัชญานันท์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	1/2553-12/2553	190,000.00
3	การค้นหาคำโปรตีนที่มีปฏิสัมพันธ์กับ Receptor for Activated Protein Kinase (RACK1) ในกุ้งกุลาดำ	ดร.วราพร วรรณนา สถานวิจัยจีโนมและชีวสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ ม. สงขลานครินทร์ ศ.ดร.อมรรัตน์ พงศ์ดารา สถานวิจัยจีโนมและชีวสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์ ม. สงขลานครินทร์ อ.มลธิรา ศรีถาวร คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-10/2553	350,000.00
4	การค้นหาคำโปรตีนที่วิกฤตและระยะเวลาการสะสมไนโตรเจนและการประเมินการเปลี่ยนแปลงของไนโตรเจนภายในแนวคลองและคลองย่อยของแม่น้ำท่าจีนในเขตจังหวัดนครปฐมและการใช้เครื่องปั้นนาในการปรับปรุงคุณภาพนา	รศ.วราวุธ วุฒินิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน Dr.Tamao Kasahara มหาวิทยาลัยมหิดล	11/2552-12/2553	298,600.00
5	การคัดเลือกพันธุ์กล้วยน้ำว้าเพื่อผลิตวัตถุดิบเชิงอุตสาหกรรม	รศ.สุวิชัย วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	7/2553-6/2554	800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การคัดเลือกพันธุ์กล้วยน้ำว้าเพื่อผลิต วัตถุดิบเชิงอุตสาหกรรม	อ.ชินวัฒน์ ยัพัฒน์พันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.ณรงค์ สิงห์บุระอุดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	7/2553-6/2554	800,000.00
6	การจัดทำคู่มือและการดูแลเพื่อเผยแพร่ ผลการวิจัยภายใต้การวิจัยเชิง บูรณาการหัวข้อ "การใช้ที่ดินและการ พัฒนาชนบทบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืน ในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	ผศ.นุชนาท มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.จักรกฤษณ์ พจนศิลป์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	3/2553-8/2553	124,000.00
7	การใช้ rFBP1 ป้องกันไวรัสโรคกุ้ง	ศ.ดร. อมรรัตน์ พงศ์ดารา สถานวิจัยจีโนมและชีวสารสนเทศ คณะวิทยา ศาสตร์ น. สงขลานครินทร์ หาดใหญ่ สงขลา อ.มลธิรา ศรีถาวร คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-10/255 3	350,000.00
8	การใช้ศัตรูธรรมชาติเพื่อการแก้ ปัญหาการระบาดของเพลี้ยแป้งมัน สำปะหลังอย่างยั่งยืน	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	4/2553-3/2554	9,850,000.00
9	การเตรียมผักเพื่อเป็นแหล่งใยอาหาร และเป็นฟางชั้นนอลฟูดส์ สำหรับผู้สูง อายุ	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.สมิตรา บุญบำรุง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวทิพย์ธิดา แก้วดาทิพย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร อ.จุฑา มุกดาสนิธ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง ดร.วารุณี วารัญญานนท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	7/2553-6/2554	634,000.00
10	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ ความรู้การปรับปรุงพันธุ์ปทุมมาสู่ ตลาดโลกโครงการวิจัย ปทุมมา: วิทยาการปรับปรุงพันธุ์และการ ประยุกต์ใช้อย่างยั่งยืน	ผศ.พีรณัฐ จอมพุก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป รศ.ธัญญา เตชะศีลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป อ.ณเอนาลัย วงศ์ชาวจันท คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.อัณณชัญญา นงคชชัยพฤษ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	9/2553-8/2554	654,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
10	การถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้การปรับปรุงพันธุ์ปทุมมาสู่ตลาดโลกโครงการวิจัย ปทุมมา: วิทยาการปรับปรุงพันธุ์และการประยุกต์ใช้อย่างยั่งยืน	<p>ดร.ธราธร ทิระขุฑิต ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>นายลิขิต มณีสินธุ์ บริษัท ไพร์อานาเมนทอล จำกัด</p> <p>คุณเรณู เอี่ยมธนาภรณ์ บริษัทอาร์ ออรัคิด</p> <p>ดร. อุทัย จารณศรี โครงการพัฒนาโดยดอง มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง พระตำหนักดอยดอง</p> <p>คุณวิภาดา ทองทักษิณ สถาบันวิจัยพืชสวน กรมวิชาการเกษตร</p> <p>ดร. ปิยะเกษตร สุขสถาน หอพรรณไม้ สำนักวิชาการ-วิจัย สวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์</p> <p>อ. อีร์พันธ์ โดธิกรกุล โครงการพัฒนาโดยดอง มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง พระตำหนักดอยดอง</p> <p>รศ.ดร.นพมณี โทปัญญานนท์ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ อ.สันทราย จังหวัดเชียงใหม่ 50290</p> <p>ผศ.ดร.เฉลิมศรี นนทสวัสดิ์ศรี ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ 50290</p> <p>ดร. อรุณข ลีลาพร ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>ดร.ยินดี ชาญวิวัฒนา ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ</p> <p>อ.ทิพวัลย์ สุกมลินันท์ ข้าราชการเกษียณ กรมวิชาการเกษตร</p> <p>คุณเอกชัย บุรณะไทย 1000/28 หมู่บ้านเบญจธานี ซ.ประดู่ 1 ถ.รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ 10120</p> <p>ผศ.ดร.ธีรนุช เจริญกิจ ภาควิชาพืชสวน คณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่ 50290</p>	9/2553-8/2554	654,000.00
11	การบริหารจัดการพื้นที่เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรบนพื้นที่ต้นน้ำน้ำหนาวโดยใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	<p>ดร.วรรณดี สุทธิรักษา สถาบันคั้นควาและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ</p>	10/2552-9/2553	552,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
11	การบริหารจัดการพื้นที่เพื่อเพิ่มผลผลิตทางการเกษตรของเกษตรกรบนพื้นที่ต้นน้ำน้ำหนาวโดยใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	นายเวช เต้จ๊ะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยดอยปุย ผศ.บุญมา ป่านประดิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ พรหมปพร นวลแสง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปิติ วงศ์นาวา ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จังหวัด เพชรบูรณ์ วารีย์ เจริญผล กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์	10/2552-9/2553	552,000.00
12	การประเมินความเปราะบางสู่ความยากจนของครัวเรือนชนบทในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย	ผศ.สุวรรณา ประณีตดวงกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.กัมปนาท วิจิตรศรีกมล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.อิสริยา บุญญะศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	6/2553-7/2554	808,800.00
13	การประเมินปัญหาความยากจนโอกาสการเข้าถึงองค์กรทางการเงินและผลกระทบขององค์กรทางการเงินต่อวิถีชีวิตของชุมชนพื้นที่สูงในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่สา จ.เชียงใหม่	อ.กัมปนาท วิจิตรศรีกมล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	8/2553-9/2554	512,900.00
14	การประยุกต์ใช้ชีโอไลต์สังเคราะห์ในการบำบัดน้ำเสียจากอุตสาหกรรมฟอกย้อม	ดร.เรวดี อนุวัฒนา สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย อ.ประภา โષะสลาม คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-9/2553	1,000,000.00
15	การประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการเลือกใช้วัสดุและออกแบบบ้านพักอาศัย	อ.ปิยนุช เวทียวิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2552-9/2553	837,000.00
16	การปรับปรุงคุณภาพของอินทรีวัตถุและแร่ธาตุในน้ำกากส่า (Vinasse) ให้เป็นปุ๋ยชีวภาพ (Biogertilizers) โดย Azotobacter vinelandii	รศ.วิรัตน์ วาณิชย์ศรีรัตนนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา อ.ประกิต สุขไชย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	10/2552-9/2553	2,600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
16	การปรับปรุงคุณภาพของอินทรีวัตถุและแร่ธาตุในกากสา (Vinsasse) ให้เป็นปุ๋ยชีวภาพ (Biogertilizers) โดย Azotobacter vinelandii	นายเฉลิมวิทย์ ปสันดา บริษัทเกษตรไทยอุตสาหกรรมน้ำตาล จำกัด	10/2552-9/2553	2,600,000.00
17	การปรับปรุงคุณภาพน้ำมันชีวภาพที่ได้จากการไพโรไลซิสชีวมวลในปฏิกรณ์ต้นแบบโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยา	รศ.อภิญา ดวงจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ดร.พิพัฒน์ พิเชษฐพงษ์ สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ	9/2553-9/2554	1,180,000.00
18	การปรับปรุงพันธุ์และการเขตกรรมสมุนไพร	นางสาวโสภิตา ชิดชื่นเขย สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตร แห่งชาติ นายวัฒนา อาจวิชัย ไม่ระบุหน่วยงาน นายชัยมงคล ตะนะสอน ไม่ระบุหน่วยงาน อารีย์รัตน์ ขุนภิบาล ไม่ระบุหน่วยงาน ดร.อุดมลักษณ์ สุขอัดตะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช เมทินี กัลดมุข ไม่ระบุหน่วยงาน ผศ.วิเชียร กิรตินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	9/2553-9/2554	2,886,000.00
19	การปรับปรุงระบบการจัดการสภาวะน้ำท่วมในลุ่มน้ำโดยการบริหารอ่างเก็บน้ำที่เหมาะสมและการพยากรณ์เตือนภัย ณ เวลาจริง: กรณีศึกษาลุ่มน้ำท่าตะเภา จังหวัดชุมพร	อ.คนสัน ไชโย วิทยาลัยการชลประทาน อ.วิษุวัตม์ แต่สมบัติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	9/2552-8/2553	2,000,000.00
20	การผลิตอาหารเพื่อสุขภาพจากถั่ว 5 สี สำหรับผู้สูงอายุด้วยกรรมวิธีเอ็กซ์ทรูชัน	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ อ.ดร.มาฤดี ผ่องพิพัฒน์พงศ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง กรุงเทพฯ15 นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวกรรณา วงษ์กระจ่าง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	7/2553-6/2554	396,590.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
20	การผลิตอาหารเพื่อสุขภาพจากถั่ว 5 สี สำหรับผู้สูงอายุด้วยกรรมวิธีเอกซ์ทรักชัน	นายอำนาจ คุตะคุ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง กรุงเทพฯ15 นางสาวชมดาว สิกขะนณฑล สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	7/2553-6/2554	396,590.00
21	การพัฒนา recombinant 3ABC based ELISA เพื่อวินิจฉัยโคที่ติดเชื้อไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยออกจากโคที่ได้รับวัคซีน ภายใต้แผนงานวิจัยเรื่อง การเพิ่มประสิทธิภาพการวินิจฉัยเพื่อควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อยใน สุกร และ โค	รศ.พรทิพภา เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน สพ.ญ. วิไล ลินจงสูงงกช ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อย ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ นายสัตวแพทย์ ดิลก อ้วนพรมมา ศูนย์อ้างอิงโรคปากและเท้าเปื่อย ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ ผศ. ดร. เฉลิมพล เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	4/2553-4/2554	1,200,000.00
22	การพัฒนาครูและนักเรียนโดยใช้เครือข่ายวิจัยการศึกษา	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ศ.ดร.สุวิมล ว่องวานิช จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รศ.ดร.สมคิด พรหมจรรย์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาราช ดร.นงนุช ขาญปริยวาทีวงศ์ กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาการศึกษา นางสาว จิตต์วิมล คล้ายสุบรรณ นิสิตปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	12/2552-12/2553	2,200,000.00
23	การพัฒนาเครื่องบ่มน้ำปลาลังงานภายใน	อ.จระกานต์ ศิริวิญญูไมตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน รศ.วราวุธ วุฒินิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน รศ.สันติ ทองพำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน ดร.วิษญู ศรีวงษา สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน ปากเกร็ด นนทบุรี	11/2552-12/2553	1,131,400.00
24	การพัฒนาดินขาวเคโอลินเป็นสารเคลือบผลเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตควบคุมเพลี้ยไฟและโรคแอนแทรกคโนสในไม้ผลเศรษฐกิจ	รศ.คณพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	3/2553-2/2554	600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
24	การพัฒนาดินชาวเคโอลินเป็นสารเคลือบผลเพื่อเพิ่มคุณภาพผลผลิตควบคุมเพลี้ยไฟและโรคแอนแทรกคโนสในไม้ผลเศรษฐกิจ	อ.ชินวัฒน์ ยัพัฒน์พันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	3/2553-2/2554	600,000.00
25	การพัฒนาเทคโนโลยีการควบคุมแมลงศัตรูอ้อยโดยชีววิธีเพื่อการผลิตอ้อยปลอดภัย	อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา กิตติยา สุขแสน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง เทวี ณีรัตน์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง อทิตติยา แก้วประดิษฐ์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง เพ็ญภา วรณรัตน์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง รัตติกาล ทรัพย์โมค ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง ปวีณา นุชาเทียน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง	2/2553-2/2554	5,000,000.00
26	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตมวนตัวห้ำ Orius maxidentex Ghauri (Hemiptera: Anthocoridae)	อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อทิตติยา แก้วประดิษฐ์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง กิตติยา สุขแสน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง สังวอน ไกรวิจิตร ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีววินทรีย์แห่งชาติ ภาคกลาง	10/2552-9/2553	500,000.00
27	การพัฒนาแปงกล้วยน้ำว้าที่มีสมบัติฟรีไบโอดีค และต้านอนุมูลอิสระสำหรับผลิตภัณฑ์อาหารว่างเพื่อสุขภาพ	ดร.เนตรนภิส วัฒนสุขชาติ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นายพิสุทธิ บุตรสุวรรณ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววนิดา เทวารุทธิ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	6/2553-5/2554	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
28	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์และสารสกัดพืชเพื่อควบคุมโรคและแมลง และเพิ่มผลผลิตคุณภาพของพืชผัก	รศ.สุดฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อ.สุพจน์ กาเข็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช ดร. วินัยปิติยนต์ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลางตรวจสอบผลิตภัณฑ์ เกษตรและอาหาร จำกัด อ.จาร์วัฒน์ เกษธรรมพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.บงกชรัตน์ ปิติยนต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	10/2552-9/2553	1,586,500.00
29	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขุปสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุจากข้าวกล้องข้าวกล้องงอก และธัญพืช	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวสมจิต อ่อนเหม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางเย็นใจ ฐิตะฐาน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางอุษา ภูคัสมาส สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.มาฤดี ผ่องพิพัฒน์พงศ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง กรุงเทพฯ15	7/2553-6/2554	555,810.00
30	การพัฒนาแผ่นขึ้นไม้อัดจากทางปาล์มน้ำมัน	ผศ.นิคม แผลมสัก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	7/2553-9/2553	50,000.00
31	การพัฒนาไม้จากไม้ผลและไม้ขนาดเล็กเพื่อเป็นไม้ประดับแบบเรียงตั้งฉากเสี้ยนและเชื้อเพลิงอัดเม็ด	รศ.ทรงกลด จารสมบัติ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ นายวัลยุทธ เพ็องวิวัฒน์ กรมป่าไม้ น.ส.ปิยะวดี บัวจงกล กรมป่าไม้	9/2553-9/2554	600,000.00
32	พัฒนาระบบการจัดการความรู้เพื่อการเรียนการสอนแบบ E-Learning ด้านหลักสูตรและการสอน	รศ.นฤส จงชัยกิจ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	10/2553-9/2555	4,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
32	การพัฒนากระบวนการจัดการความรู้ เพื่อการเรียนการสอนแบบ E-Learning ด้านหลักสูตรและการส อน	รศ. ยืน ภู่วรวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ รศ. ประตณเดช นิละคุปต์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ รศ. นาดยา ปิ์สินธนานนท์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ดร. วิภารัตน์ แสงจันทร์ สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน ผศ. กอบกุล สรรพกิจจานง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา ผศ. ดร. ฐานันท์ ธรรมเมธา มหาวิทยาลัยไทยไซเบอร์ สำนักงานคณะ กรรมการอุดมศึกษา	10/2553-9/2555	4,000,000.00
33	การพัฒนาวัดนาโน เพื่อสิ่งแวดลอม สุขอนามัย และผลิตภัณฑ์เครื่อง สำอาง/การห่อหุ้มระดับนาโน ของอนุภาคนาโนแอสคอร์บิลไดปาล์ มีเตทในโคโคซานโดยการขยาย ตัวอย่างรวดเร็วของสารละลายเหนือ วิกฤตและการคลออสลิงค์	อ. อ้อพร เสน่ห์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ. รุ่งรอง ยกสำน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	5/2552-4/2553	750,000.00
34	การพัฒนาสื่อการเรียนรู้ อิเล็กทรอนิกส์อาหารไทยผ่านอิน เทอร์เน็ต	รศ. ณรงค์ สมพงษ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา อ. เชิดพงษ์ ชีระจิตต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	10/2552-9/2553	930,000.00
35	การเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการโซ ลูปทานและโลจิสติกส์ของลิ้นจี่	อ. อภิชาติ ดะฉุนเพทย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	8/2553-8/2554	527,000.00
36	การลดกลิ่นโคลนในปลานิลด้วยการ ใช้จุลินทรีย์ที่มีประสิทธิภาพ EM ใน ขั้นตอนการเลี้ยงบ่อดิน	นาย นเรศ นาเมืองรักษ์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาประมงน้ำจืดหนองคาย ต. พาน พร้าว อ. ศรีเชียงใหม่ จ. หนองคาย อ. จุฑา มุกดาสนิท คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง ดร. สุมิตรา บุญบำรุง สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาว นพมาศ เจียวตั้ง กรมประมง นาย อรรถนพ อิ่มศิลป์ กรมประมง นางสาว นัยนพร ทองแขก กรมประมง	2/2553-12/2553	143,380.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
37	การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์ของโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่ลุ่มน้ำแม่สา ประเทศไทย	ผศ.นุชนาถ มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	8/2553-7/2554	520,000.00
38	การวิเคราะห์ปริมาณเนื้อเยื่อแห้งในนางายสดและนางายชั้นโดยการวัดที่ต้นยางพาราโดยตรงด้วยวิธีไม่ทำลายโดยใช้เทคนิคเนียร์อินฟราเรดสเปคโตรสโคปี	รองศาสตราจารย์ดร. ปานมนัส ศิริสมบุรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	10/2552-9/2554	500,000.00
39	การวิเคราะห์ผลกระทบของนโยบายเพื่อการพัฒนาการเกษตรอย่างยั่งยืนในลุ่มน้ำแม่สาภาคเหนือของไทยโดยใช้แบบจำลองเชิงคณิตศาสตร์หลายตัวแทน	อ.จักรกฤษณ์ พจนศิลป์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.เอื้อ สิริจินดา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.สุวรรณา ประณีตวาทกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.ดร.พิทยา สรวมศิริ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผศ.ดร.ดรณี นภาพรหม คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	7/2553-6/2555	597,000.00
40	การวิจัยลักษณะเฉพาะของัญมณีเพื่อการปรับปรุงคุณภาพ	อ.สมฤดี สาธิตคุณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	10/2552-9/2553	800,000.00
41	การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพสำหรับผู้สูงอายุ	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตอาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาววารุณี ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตอาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป ดร.สุนิตรา บุญบำรุง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตอาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร ดร.มาฤดี ผ่องพิพัฒน์พงศ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร กรุงเทพฯ นางสาวกรรณา วงษ์กระจำง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลผลิตอาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	7/2553-6/2554	-
42	การศึกษาเปรียบเทียบความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต และระดับการใช้ประโยชน์ของนิกदानาระหว่างบริเวณแหล่งดำนาน้ำเย็นและแหล่งดำนาน้ำธรรมชาติ	อ.สุชาย วรชนะนันท์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	10/2552-3/2553	321,000.00
43	การศึกษามาตรการพัฒนากำลังคนเพื่อสนับสนุนการส่งเสริมการลงทุนของประเทศ ไทยด้านการเกษตรในประเทศลาว	รศ.นิตยัศรี แสงเดือน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	10/2552-5/2553	600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
43	การศึกษามาตรการพัฒนากำลังคนเพื่อสนับสนุนการส่งเสริมการลงทุนของประเทศ ไทยด้านการเกษตรในประเทศลาว	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พິงใจ พิงพานิช ชมรมศิษย์เก่าบริหารธุรกิจ(ภาคพิเศษ) นก.จกส. อ.อรอนงค์ ฐานพันธ์นิตกุล คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร อ.ธัญลักษณ์ เมืองโคตร คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาการตลาด อ.พัชชา เศรษฐฐากา คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ ดร.มาลี สุวรรณอัถถ ที่ปรึกษาผู้อำนวยการศูนย์คาดการณ์เทคโนโลยีเอ เปค สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติ	10/2552-5/2553	600,000.00
44	การศึกษาและพัฒนาเพื่อปรับปรุงคุณภาพนาในทางนาธรรมชาติโดยไม่ใช้พลังงาน	อ.จิระกานต์ ศิริวิญญูไมตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน ดร.วิษญู ศรีวงษา สถาบันพัฒนาการชลประทาน กรมชลประทาน ปากเกร็ด นนทบุรี ผอ.สุวรรณ นันทศรุต สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 5 สำนักงานปลัด กระทรวง ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รศ.สันติ ทองพำนัก คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน รศ.วราวุธ วุฒินิษฐ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน Assit. Prof. Dr. Tamao Kasahara คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	11/2552-12/2553	1,430,000.00
45	การศึกษาและพัฒนาระบบโทรมาตรสมบูรณ์ในลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา	อ.ดุสิต ธนเพทาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.ชัยพร ใจแก้ว คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ รศ.हररशा วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรนา	10/2552-9/2555	2,000,000.00
46	การศึกษาศรีวิทยาการสร้างชีวมวลและผลผลิตของไม้ผลเศรษฐกิจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.ศรปราชญ์ ธโนศวรรยางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	10/2551-9/2554	800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
46	การศึกษาสรีรวิทยาการสร้างชีวมวลและผลผลิตของไม้ผลเศรษฐกิจ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต	อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการไทย-ฝรั่งเศส (DORAS-Center)	10/2551-9/2554	800,000.00
47	การส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์อาหารและสร้างกลไกทางการตลาดเพื่อยกระดับรายได้ของเกษตรกรภายใต้แผนงานวิจัย การฟื้นฟูคุณภาพชีวิตและสิ่งแวดล้อมของเกษตรกรบนพื้นที่นาหวนโดยใช้แนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	ดร.วิภาภรณ์ ณ ถลาง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.วรรณดี สุทธิสารกร สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวอภิญญา จุฑาทอง สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวพิศมัย ศรีชาเยช สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายพิสุทธิ์ บุตรสุวรรณ สถาบันคันคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	10/2552-9/2553	420,000.00
48	การสำรวจศักยภาพของพืชพลังงานทดแทนบนพื้นที่สูงของประเทศไทย เพื่อส่งเสริมการผลิตไบโอดีเซลชุมชน	นางสาวจุฑามณี แสงสว่าง สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร ดร.ณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวงศ์ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางนวลปรางค์ ไชยตะขบ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยกาญจนบุรี นายเวช เตจ๊ะ สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยดอยปุย นางสาวนิพัทธ์มา ตันนาจาน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาชีพแก่เกษตรกร สถาบันคันคว่าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร	10/2552-9/2553	567,000.00
49	การออกแบบและพัฒนาต้นแบบเสล็คอปเตอร์แบบแกนร่วมไร้คนขับสำหรับภารกิจตรวจการณ์	รศ.ณัฐภา หอมทรัพย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	10/2552-9/2553	4,500,000.00
50	ความชุกและการดื้อยาของ Salmonella และ Campylobacter ในเปิดไส้ทุ่ง	อ.เฉลิมเกียรติ แสงทองพินิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.ศิริพร คงสร้อย คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย	8/2553-11/2554	1,331,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
50	ความชุกและการดื้อยาของ Salmonella และ Campylobacter ในเปิดไส้ไก่	นางศรีสมัย วิริยารัมภะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย รศ.ปฐมภาพร เอมะวิศิษฎ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน	8/2553-11/2554	1,331,000.00
51	โครงการ "เครือข่ายการผลิต การค้า และสถานะการติดเชื้อโรคมูลูเซลโลสิ ส โรคปากและเท้าเปื่อย และโรคข้อ อักเสบและสมองอักเสบในแพะ ของ แพะเนื้อในจังหวัดชัยนาท"	ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.วราพร พิมพ์ประไพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย ผศ.พิษณุ ดุลยกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย น.สพ.สุขุม สนธิพันธ์ น.สพ.เขมพรพร บุญโญ สพ.ญ.ภัทริน โอภาสชัยทัศน์ น.สพ.วัชรพงษ์ สุดดี น.สพ.กันตภณ ปภากรเกตุรัตน์	9/2553-8/2554	1,654,100.00
52	โครงการปรับปรุงการออกแบบและ มาตรฐานโครงสร้างปรับการทรดตัว บริเวณคอกสะพาน	อ.บารเมศ วรรณะภูติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.ก่อโชค จันทรวงกูร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ. ดร.สมโพธิ อยู่ไว น.เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี รศ.วิชาญ ภูพัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2553-10/255 4	900,000.00
53	โครงการย่อย การพัฒนาดัชนีองค์ ประกอบไทย: สูการพัฒนา เทคโนโลยีรากฐานเพื่อความยั่งยืน	อ.เป็ญนุช เวทย์วิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2552-9/2553	238,000.00
54	โครงการย่อย การประเมินภาระด้าน สิ่งแวดล้อมจากวัสดุก่อสร้าง	อ.เป็ญนุช เวทย์วิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2552-9/2553	235,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
54	โครงการย่อย การประเมินภาระด้านสิ่งแวดล้อมจากวัสดุก่อสร้าง	อุมา วิรัตน์สกุลชัย สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย	10/2552-9/2553	235,000.00
55	โครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง เพิ่มการทับถมของตะกอนและความอุดมสมบูรณ์ของสัตว์น้ำโดยภูมิปัญญาชาวบ้านและการมีส่วนร่วมของชุมชนบริเวณจังหวัดสมุทรสาคร-สมุทรสงคราม	รศ.นิตยา เลหาะจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.อิสริยา วุฒิสินธุ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ ผศ.อรรถนพ หอมจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.วรัณห์ ติดยพฤกษ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	4/2553-3/2554	1,762,300.00
56	โครงการศึกษาลักษณะของชั้นบรรยากาศและผลต่อการเปลี่ยนแปลงองค์ประกอบของมลสารทางอากาศสำหรับประเทศไทย	ผศ.สุรัตน์ บัวเลิศ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ศิวัช พงษ์เพ็ญจันทร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กิตติชัย ดวงมาลัย วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม	8/2550-12/2552	2,000,000.00
57	เทคโนโลยีการเตรียมเนื้อไก่นุ่มกึ่งปรุงสุก เพื่อเป็นอาหารโปรตีนสำหรับผู้สูงอายุ	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาววารภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายสมโภชน์ ใหญ่เอี่ยม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	7/2553-6/2554	505,000.00
58	เทคโนโลยีการผลิตองุ่นไร้เมล็ดภายใต้สภาพโรงเรือนพลาสติก ณ พระตำหนักสวนปทุม	นายกิตติพงศ์ ดรีตรยานนท์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นายทัตยารถ กระจ่างวุฒิ พระตำหนักสวนปทุม	3/2552-9/2554	300,000.00
59	แนวคิดธนาคารอิสลามทางเลือกเชิงนโยบายของรัฐปัญหาและอุปสรรค : กรณีศึกษาประเทศไทยกับการบูรณาการธนาคารอิสลามสู่ระบบการธนาคารแบบประเพณีนิยม	อ.ณัฐวิทย์ บุนนาค คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์	10/2552-9/2553	590,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
60	แนวทางการประยุกต์ใช้ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงในการออกแบบบ้านพักอาศัยสำหรับผู้มีรายได้ปานกลางในเขตชานเมืองกรุงเทพมหานครและปริมณฑล	อ.ปิยนุช เวทยวิวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.วันดี พินิจวรสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม อ.สภาวีทย์ ด้านธารงกุล คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	10/2552-9/2553	454,000.00
61	ประเมินโครงการพัฒนาอบรมบุคลากรให้ความช่วยเหลือทางการศึกษานักเรียนที่มีภาวะสมาธิสั้นบกพร่องการเรียนรู้ และออทิซึมแบบองค์รวม	อ.สุนทรา โดบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	10/2552-9/2553	20,000.00
62	ประสิทธิภาพของเจลล้างมือที่ผลิตจากเม้าหลวง (Antidesma thwaitesianum Muell. Arg.) ต่อการทำลายจุลินทรีย์ก่อโรค	แก้วกัลยา โสถธิสวัสดิ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร อ.อุลลัษณ์ อุลันสา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	10/2552-9/2553	170,000.00
63	ผลิตภัณฑ์เต้าหู้และนมถั่วเหลืองที่มีสารGABA สำหรับผู้สูงอายุ	นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวกรรณา วงษ์กระจำง สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางพัชรี ตั้งตระกูล สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวรัศมี ศุภศรี สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวสมจิต อ่อนเทม สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ อ.ดร.มาฤดี ผ่องพิพัฒน์พงศ์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง กรุงเทพฯ15 นางสาวชมดาว ลิกขะมณฑล สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	7/2553-6/2554	516,400.00
64	ยุคบริโภคนิยมกับพุทธเศรษฐศาสตร์	รศ.ผจญ คำขุสังข์ คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรัชญาและศาสนา	12/2552-12/2554	30,000.00
65	วิเคราะห์สถานการณ์และศักยภาพการพัฒนาอุตสาหกรรมและการใช้เครื่องจักรกลการเกษตร	รศ.ธัญญะ เกียรติวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	10/2552-9/2553	1,000,000.00
66	ศึกษาอุปสรรคพร้อมแนวทางในการสร้างกลไกในการปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในเชิงประเพณีของภาคประชาชน	อ.วิโรจน์ เดชธานีบัญชาชัย คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ	2/2553-12/2553	550,000.00
67	เศรษฐกิจสังคมและการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง	รศ.นิตยา เลหาะจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	4/2553-3/2554	344,740.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
67	เศรษฐกิจสังคมและการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการทรัพยากรชายฝั่ง	อ.วรัณห์ ทัด ดุลยพฤษ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง อ.ศิริสุดา จ्ञานงทรง คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง นายปณิธาน แก้วจันทร์ คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดสมุทรสงคราม	4/2553-3/2554	344,740.00
68	สถานภาพคุณภาพน้ำ ดินตะกอนทรัพยากรสัตว์น้ำและการปนเปื้อนของสารมลพิษ บริเวณที่มีการป้องกันการกัดเซาะชายฝั่ง จังหวัดสมุทรสาคร-สมุทรสงคราม	รศ.นิตยา เลหาะจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ ผศ.อรรถนพ หอมจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.อิสริยา วัฒนสินธุ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง รศ.อภิสิทธิ์ ด้งสะเสน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.สันติ พวงเจริญ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง ผศ.พงศ์เชษฐ์ พิษิตกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.นิตยา เลหาะจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ อ.สรณัฐ ศิริสวย คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อ.ไพลิน จิตรขุม คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง นายสหภาพ ดอกแก้ว คณะประมง บางเขน ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีปลาสวยงามและพรรณไม้น้ำประดับ นางสาวศิริรัตน์ หมวกใหม่ คณะประมง บางเขน สถานีวิจัยเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งจังหวัดสมุทรสงคราม	4/2553-3/2554	741,050.00
รวม 68 โครงการ		งบประมาณ	73,831,080.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (บีโอไอ) ผ่านศูนย์บ่มเพาะมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี				
1	การพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์ชุมชนแปรรูปจากปลาหมึกแห้งในระดับ pilot scale	รศ.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นส. โสธยา เกตุจรัส ภาควิชา พัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	10/2552-1/2553	172,222.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		172,222.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	การพัฒนากระบวนการวิเคราะห์คุณภาพ อ้อยและน้ำตาลทรายสู่มาตรฐาน สากล	รศ.สมบัติ ขอทวีวัฒนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	5/2553-4/2554	3,000,000.00
2	โครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตน้ำตาลในโรงงาน : การพัฒนา กระบวนการผลิตน้ำตาลทรายขาวชั้น ตอนเดียว	รศ.ก้านรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สมบัติ ขอทวีวัฒนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2/2553-12/2553	3,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		6,000,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข				
1	การประเมินผลสัมฤทธิ์การพัฒนา ศักยภาพผู้บริโภคของกองพัฒนา ศักยภาพผู้บริโภค ปี 2553	นางศิริกุล อापพันธ์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ผศ.กรัณท์รัตน์ บุญช่วยธนาสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา นายวิษณุ โรจน์เรืองไร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา นางจินตนา เทียมทิพร สถาบันการพลศึกษากรุงเทพ	5/2553-9/2553	1,400,000.00
2	การพัฒนารูปแบบการดำเนินงานคุ้ม ครองผู้บริโภคผ่านเครือข่าย สาธารณสุขจังหวัด	อ.พร้อมพิไล บัวสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.สุนทรา โตบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.วสันต์ ทองไทย คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	4/2553-9/2553	742,000.00
3	โครงการวิจัยการประเมินผลโครงการ รณรงค์อย่าหลงเชื่อง่าย	นางสินีนางู โรจนประดิษฐ์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวง สาธารณสุข นางจินตนา เทียมทิพร สถาบันการพลศึกษากรุงเทพ นางสาวเสาวนีย์ เกตุบำรุงพร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวง สาธารณสุข ผศ.กรัณท์รัตน์ บุญช่วยธนาสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	5/2553-9/2553	470,000.00
4	โครงการวิจัยประเมินผลโครงการ อาหารปลอดภัย	นางสินีนางู โรจนประดิษฐ์ ไม่ระบุหน่วยงาน	5/2553-9/2553	600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	โครงการวิจัยประเมินผลโครงการอาหารปลอดภัย	นางจินตนา เทียมทิพร สถาบันการพลศึกษากรุงเทพ นางสาวเสาวนีย์ เกตุบำรุงพร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ผศ.กรัณท์รัตน์ บุญช่วยธนาสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	5/2553-9/2553	600,000.00
รวม 4 โครงการ		งบประมาณ		3,212,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา และทุนส่วนตัว (ให้ทุนนิสิตปริญญาโท-เอก ให้ทุนการศึกษานิสิต)				
1	การแยกเอนไซม์โปรตีนเอสจาก Bacillus subtilis C4 ที่สามารถลอก กาวไหมให้บริสุทธิ์และศึกษาคุณสมบัติสมบัติของเอนไซม์	ผศ.ปทุมพร ฉิมเอนก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา สุนิสา สุวรรณพันธ์ ภาควิชา จุลชีววิทยา ม.เกษตรศาสตร์ บางเขน	1/2553-4/2554	30,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		30,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานเทศบาลเมืองมาบตาพุด				
1	โครงการก่อสร้างและเชื่อมต่อจากบ้านเรือนเข้าระบบรวบรวมน้ำเสีย (ส่วนที่ 1) โครงการศึกษาความเหมาะสมและออกแบบรายละเอียดก่อสร้างระบบรวบรวมน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย เทศบาลมาบตาพุด	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดชะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	10/2552-5/2554	6,989,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		6,989,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	โครงการจัดทำประเด็นยุทธศาสตร์ การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศในระยะ 5 ปี ข้างหน้า (พ.ศ.2555-2559)	อ.กิติชัย รัตนะ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	4/2553-1/2554	1,800,000.00
2	โครงการสำรวจและจัดทำข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่วิกฤตความหลากหลายทางชีวภาพ (Biodiversity Hotspots) จังหวัดนครศรีธรรมราช จังหวัดสงขลา จังหวัดพัทลุง และจังหวัดสตูล	ผศ.สุนันท์ ภัทรจินดา คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	4/2553-4/2554	7,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		8,800,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ				
1	การประเมินวัฏจักรชีวิตเพื่อเปรียบเทียบสมรรถนะเชิงสิ่งแวดล้อมของบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ	รศ.ธำรงค์รัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ดร.ธนาวัต ลีจากภัย ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	3/2553-3/2554	1,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การประเมินวัฏจักรชีวิตเพื่อเปรียบเทียบสมรรถนะเชิงสิ่งแวดล้อมของบรรจุภัณฑ์ย่อยสลายได้ทางชีวภาพ	นางสาวอัญชลี สุวรรณมณี นิสิตป.เอก ภาควิชาวิศวกรรมเคมี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาวเมทินี แสนมณีชัย นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ม.เกษตรศาสตร์	3/2553-3/2554	1,500,000.00
2	การพัฒนาฟิล์มคลุมดินจากยางพาราและโพลีแลคติกแอซิด	ผศ.ธาริณี นามพิชญ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ รศ.ดร.รัตนวรรณ นกรพันธ์ วิทยาลัยปิโตรเลียม ปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	7/2553-7/2554	1,845,000.00
3	การพัฒนาระบบและการทดสอบการย่อยสลายทางชีวภาพเบื้องต้นสำหรับอุตสาหกรรมพลาสติกชีวภาพตามมาตรฐาน ISO 14855-2	รศ.วิรัตน์ วาณิชย์ศรีรัตน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ประกิต สุขไย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	7/2553-6/2554	3,625,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 6,970,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน) OKMD				
1	การประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2551 ของสำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้และหน่วยงานภายใน	รศ.พนิต เข็มทอง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา รศ.กุลชนิษฐ์ ราชนบุญวัฒน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา อ.วรัทยา ธรรมกิตติภาพ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา อ.วสันต์ ทองไทย คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	10/2552-3/2553	2,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา				
1	โครงการจัดทำแผนหลักการพัฒนาพื้นที่ท่องเที่ยวชายฝั่งทะเลอ่าวไทยและการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นด้านการพัฒนาท่าเทียบเรือท่องเที่ยว	ผศ.ดรธรณี เอมพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา ผศ.สารัฐ รัตนะ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา รศ.วิชา นิยม คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา รศ.สิทธิชัย ดันธนะสฤษดิ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	7/2553-10/2553	6,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำแผนหลักการพัฒนาพื้นที่ท่องเที่ยวชายฝั่งทะเลอ่าวไทยและการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นด้านการพัฒนาท่าเทียบเรือท่องเที่ยว	อ.เรณูภา กลีบสุข คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษวิทยา นายเจริญ ปานันท์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษวิทยา นายเรืองเดช วรศรี คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษวิทยา	7/2553-10/2553	6,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		6,000,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	โครงการศึกษาและพัฒนาระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลของศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชนในสถานศึกษา (โรงเรียน) และศูนย์เครือข่ายปราชญ์ชาวบ้าน	รศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา วิจัยและพัฒนา	1/2553-1/2554	4,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		4,000,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	การจัดทำนโยบายเครื่องมือเศรษฐกิจสร้างแรงจูงใจเพื่อสิ่งแวดล้อม	รศ.วุฒิ หวังวัชรกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	11/2552-1/2553	300,000.00
2	โครงการพัฒนาเว็บไซต์ (Web Portal) ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ สำหรับสืบค้นข้อมูลและให้บริการประชาชน	ผศ.กาญจน์เขจร ชูชีพ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	3/2553-2/2554	2,000,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		2,300,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร				
1	โครงการประยุกต์ใช้ประโยชน์จากดาวเทียมเอนกประสงค์ขนาดเล็ก	รศ.มงคล รักษาพัชรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.วัชร วีระเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	1/2553-3/2554	4,000,000.00
2	โครงการพัฒนารอบแนวทางการเชื่อมโยงรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์แห่งชาติ (Thailand e-Government Interoperability Framework) ระยะที่ 4	รศ.อัศนีย์ ก่อตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	12/2552-3/2554	9,480,255.00
3	โครงการศึกษาการประยุกต์ใช้ข้อมูลดาวเทียมสำหรับการเฝ้าระวังและเตือนภัยดินถล่ม ภายใต้ความร่วมมือองค์การความร่วมมือด้านอวกาศแห่งเอเชียแปซิฟิก	รศ.มงคล รักษาพัชรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.วัชร วีระเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	1/2553-3/2554	4,750,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 18,230,255.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม กระทรวงยุติธรรม				
1	การสร้างลูกเสือบนเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Cyber Scout)	ผศ.พบลลลิตี กมลเวช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	9/2553-8/2554	2,150,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,150,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน (ปปง.)				
1	การศึกษาเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลธุรกรรมทางการเงินที่เกี่ยวข้องกับการก่อการร้ายในจังหวัดชายแดนภาคใต้	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ผศ.เขมะทัต วิภาคะวินิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ รศ.สมชาย นาประเสริฐชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ผศ.จเร เลิศสุดวิชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ดร.ชัยยงค์ วงศ์ชัยสวัฒน์ ไม่ระบุหน่วยงาน ผศ.ปรีดา เลิศพงษ์วิภูษณะ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	9/2553-9/2554	800,000.00
2	โครงการศึกษาแนวทางปฏิบัติในการกำกับดูแลผู้มีหน้าที่รายงานการทำธุรกรรมตามมาตรฐานสากล	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ผศ.อินทราภรณ์ นูลศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ผศ.นवलวรรณ สุนทรภิชัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	9/2553-9/2554	5,380,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 6,180,000.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)				
1	การผลิตเมล็ดข้าวไร่จากโซเดียมแอลจีเนตและน้ำใบเตย	อ.อารีย์ อินทรนวล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-4/2553	90,000.00
2	การพัฒนาการผลิตไบโอเอทานอลที่อุณหภูมิสูงโดยยีสต์ทนร้อน	ศ.สาวิตรี ลิ้มทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา อ.วิเชียร ยงมานิตชัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา รศ.ดร.เหมื่อนเดือน พิศาลพงศ์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผศ.นันทนา สีสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	9/2553-3/2555	6,675,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การพัฒนาการผลิตไบโอเอทานอลที่ อุณหภูมิสูงโดยยีสต์ทนร้อน	อ.เดือนรัตน์ ชลอุดมกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	9/2553-3/2555	6,675,000.00
3	การพัฒนาสารขับจากเมล็ดมะขาม เพื่อใช้ในการพื้ผ้าฝ้าย	รศ.สิริสิน ชุมรม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	1/2553-12/2553	170,000.00
4	การแยกและศึกษาหน้าที่ของเลคติน ในปลาไนที่พบหลังจากกระตุ้นด้วย แบคทีเรีย Streptococcus agalactiae	อ.ศศิมนัส อุณจักร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี รศ.นนทวิทย์ อารีรักษ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศิริชะภา คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ผศ.เกียรติทวี ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	4/2553-4/2554	200,000.00
5	การวิเคราะห์ทางเศรษฐศาสตร์การ ผลิตพันธุ์อ้อยพลังงาน	ผศ.สุวรรณา ประณีตวาทกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.จักรกฤษณ์ พจนศิลป์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.เอวดี อุบลสุข คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	6/2553-12/2554	655,400.00
6	การสำรวจผลกระทบจากการนำผล งานวิจัยจากโครงการวิจัยไปใช้ ประโยชน์ของสำนักงานพัฒนาการ วิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ด้านการตลาด เศรษฐกิจ และสังคม (Impact Survey)	รศ.ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.สันติยา เอกอัคร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายสิทธิพันธ์ วิวัฒนาพรชัย นิสิตเก่าคณะเศรษฐศาสตร์	6/2553-12/2553	1,000,000.00
7	โครงการคลังข้อมูลสารสนเทศข้าว เชิงลึก	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวปรีชชาติ จันทโชติ สสวพ.สวก. นายเพชร สวัสดิ์รักษ สสวพ.สวก. นางสาวหทัยทิพย์ สามพันพวง สสวพ.สวก.	11/2552-3/2553	500,000.00
8	โครงการคลังข้อมูลสารสนเทศระดับ ภูมิภาค (ภาคเหนือ)	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวปรีชชาติ จันทโชติ สสวพ.สวก.	11/2552-3/2553	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
8	โครงการคลังข้อมูลสารสนเทศระดับภูมิภาค (ภาคเหนือ)	นายเพชร สวัสดิ์รักษ์ สสวพ.สวท. นางสาวหทัยทิพย์ สามพันพวง สสวพ.สวท.	11/2552-3/2553	500,000.00
9	โครงการคลังข้อมูลสารสนเทศไทยเชิงลึก	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวปรีชาชาติ จันทโชติ สสวพ.สวท. นายเพชร สวัสดิ์รักษ์ สสวพ.สวท. นางสาวหทัยทิพย์ สามพันพวง สสวพ.สวท.	11/2552-3/2553	300,000.00
รวม 9 โครงการ				งบประมาณ 10,090,400.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)				
1	โครงการการประยุกต์ใช้ภาพถ่ายดาวเทียมและแบบจำลองคณิตศาสตร์เพื่อแก้ไขปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง (โครงการวิจัยร่วม)	อ.เชิดวงศ์ แสงศุภวานิช วิทยาลัยพณิชยการนานาชาติ ศรีราชา สาขาวิชาวิศวกรรมต่อเรือและเครื่องกลเรือ นางศิริลักษณ์ พงษ์ปิติกุล สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) พลเรือเอก สุพิทย์ อำนวย (คณบดีวิทยาลัยพณิชยการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์) วิทยาลัยพณิชยการนานาชาติมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	7/2553-10/2553	400,000.00
รวม 1 โครงการ				งบประมาณ 400,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การคัดเลือกพันธุ์อ้อยทนเค็มจากประชากรอ้อยสายพันธุ์กลายด้วยรังสีแกมมาผ่านการใช้ระบบหลายพารามิเตอร์และบ่งชี้ยีนทนเค็มด้วยเทคนิค GeneFishing	อ.จรรีรัตน์ มงคลศิริวัฒนา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ ดร. สุรียันต์ ฉะฉิม หน่วยปฏิบัติการวิจัยกลาง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) นายธีรภัทร์ สุวรรณ สายวิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	6/2553-5/2554	125,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การคัดเลือกสายพันธุ์อ้อยที่ทนทานต่อสภาวะการขาดน้ำด้วยการใช้หลายพารามิเตอร์และค้นหายีนที่เกี่ยวข้องในกระบวนการทนต่อสภาวะการขาดน้ำด้วยเทคนิค Differential display PCR (DD-PCR)	อ.จรรีรัตน์ มงคลศิริวัฒนา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ ดร. สุรียันต์ ฉะฉวน หน่วยปฏิบัติการวิจัยกลาง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (BIOTEC) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) นางสาวสุกัญญา วังนูล สายวิชาวิทยาศาสตร์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน	6/2553-5/2554	125,000.00
3	การเตรียมและศึกษาสมบัติของผลึกนาโนเซลลูโลสจากปอแก้ว	ดร.สุธีรา วิทยากาญจน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	12/2552-12/2553	250,000.00
4	การประเมินสายพันธุ์อ้อยดีเด่นที่มีศักยภาพในแหล่งปลูกอ้อยทั่วประเทศ	ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	10/2552-9/2553	7,700,000.00
5	การปรับปรุงเชื้อเพลิงสำหรับหม้อต้มไอน้ำ ในกระบวนการผลิตน้ำมันปาล์ม	ผศ.สุนทร ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.เกริก วงศ์สอนธรรม คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม เดือนเพ็ญ สารวมจิตร คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา ทัศนีย์ บัวศรี คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	11/2552-8/2553	100,000.00
6	การผลิตยางสังเคราะห์โดยกระบวนการ RAFT	อ.วรางคณา จิตตบุษ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	10/2552-9/2553	250,000.00
7	การผลิตวัสดุพูนนิเกิลไทเทเนียมโดยการเผาผนึกด้วยเฟสของเหลวเพื่อใช้เป็นกระดูกเทียม	อ.อัมพิกา บันสิทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	8/2553-8/2554	480,000.00
8	การพัฒนาเครื่องเตรียมดินยกทรงปลูกและตัดทอนพันธุ์มันสำปะหลังจับปีกบนสั้นร่อง	รศ.วิชา หมั่นทาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	10/2552-9/2553	775,800.00
9	การพัฒนาเครื่องหมายโมเลกุลในบริเวณ col-co2 ยีนที่ควบคุมลักษณะต้านทานโรคแอนแทรกโนสในพริก Capsicum chinense PBC 932	รศ.อรรีรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ดร.สิริกุล วะสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	5/2553-10/2554	1,484,000.00
10	การพัฒนาระบบการวัดปริมาตรของหยดกา	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	9/2553-8/2554	498,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
10	การพัฒนาระบบการวัดปริมาตรของ หยดกา	นายปฏิภาณ ยืนยง นิสิตระดับปริญญาโท สาขาวิชาเทคโนโลยีการ ผลิตทางอุตสาหกรรม	9/2553-8/2554	498,000.00
11	การพัฒนาระบบป้องกันงานแบบ เปลี่ยนระยะห่างการวางของชิ้นงาน อัตโนมัติ	อ.ชนะ รัชศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม นายสุกิจ เจริญวิโรจน์ นิสิตระดับปริญญาโท สาขาเทคโนโลยีการผลิต ทางอุตสาหกรรม	9/2553-8/2554	464,000.00
12	การพัฒนาระบบวิเคราะห์และออก แบบเครื่องผสมปุ๋ยเคมีแบบอัตโนมัติ ระบบสมองกลฝังตัวในการควบคุม การทำงาน	รศ.บพิตร ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.รัตนา ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.นนทวัชร์ ชัยณรงค์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน เสกสรรค์ ศาสตร์สถิต ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ วรากร คำแก้ว ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ เจษฎา กาญจนะ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ วิทยา ปล่องไหม ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ แห่งชาติ	10/2552-9/2553	1,885,400.00
13	การพัฒนาวิธีการคัดเลือกและการ ประเมินความต้านทานโรคราสนิมบน ข้าวโพด	อ.จินตนา อันอาดุมัง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	3/2553-2/2554	460,000.00
14	การพัฒนาอุปกรณ์แอฟฟิเน็ตคอร้ม เพื่อลดต้นทุนการตรวจสอบอัลฟลา ท็อกซิน	นางสุวรรณา กัลดีพันธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ นายธนภูมิ มณีบุญ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	10/2552-9/2553	300,000.00
15	การลดการใช้ไฟฟ้าและสารเคมีใน การบำบัดน้ำเสียโดยวิธีการเจือจาง น้ำยาด่าง	ผศ.กชกร สุรนาเวรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	5/2553-10/2553	90,000.00
16	การสร้างสายพันธุ์ดับเบิลแฮพลอยด์ ของพริก	ดร.อัญชลี รวีโรจน์วิบูลย์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง รศ.จุลภาค คันวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	1/2553-12/2553	494,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
17	วิเคราะห์หาพันธุ์ข้าวไทยที่มีโฟเลตสูงและศึกษาการแสดงออกของยีนในกระบวนการสร้างและสลายโฟเลตในข้าว	ดร.นาผึ้ง อนุกุล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	10/2552-9/2553	250,000.00
รวม 17 โครงการ งบประมาณ 15,731,200.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน)				
1	การศึกษาเพื่อสำรวจและประเมินข้อมูลด้านเศรษฐกิจจากฐานทรัพยากรชีวภาพ	อ.กัมปนาท วิจิตรศรีกมล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ประพิณวดี ศิริศลักษณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.นุชนาด มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.อรชส นภสินธุวงศ์ อรรถจินดา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.บุญวงศ์ ไทยอุตสาห์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา อ.สุภาวดี โพธิยะราช คณะเศรษฐศาสตร์ ม.ศรีปทุม อ.ชนพูนท อุปพงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ ม.ศรีปทุม นายไชวีวัฒน์ ศิริปณย์ คณะเศรษฐศาสตร์ ม.ศรีปทุม นางสาวศรีัญญา พึ่งผลงาม ม.ศรีปทุม รศ.ศรัณย์ วรรณัจฉกริยา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	9/2553-9/2554	1,899,370.00
2	โครงการพัฒนาระบบและเครือข่ายฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพระดับประเทศ ระยะที่ 1 ปี 2553	ผศ.พบลีทธิ กมลเวชช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	3/2553-3/2554	8,750,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 10,649,370.00 บาท				
แหล่งทุน สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ				
1	การศึกษาเกณฑ์แนวทางการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับฟาร์มเหาน	ผศ.ศศิธร นาคทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	7/2553-7/2554	658,200.00
2	การศึกษาความเสี่ยงศัตรูพืชของวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้นำเข้า	ผศ.นิคม แหล่มสีก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	8/2553-4/2554	300,000.00
3	การศึกษาคุณภาพการเก็บรักษาไข่ไก่ที่เหมาะสม	ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	10/2552-8/2553	600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การศึกษาคุณภาพการเก็บรักษาไข่ไก่ที่เหมาะสม	ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.สุภัฏญา รัดนทับทิมทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางอรทัย ไตรวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	10/2552-8/2553	600,000.00
4	การศึกษารูปแบบบูรณาการระบบควบคุมมาตรฐานสินค้าเกษตร	ผศ.ธันวา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ชุติมา ไวศรายุทธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ผศ.ธนิต พุทธพงษ์ศิริพร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร ดร.รุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.อรุณประภาส ธนกิจโกเศศธรรพ์ นักวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์ นางสาวสโรชนี บุญยะรัตน์ นักวิชาการด้านกฎหมาย	8/2553-8/2554	2,044,900.00
5	คาร์บอนฟุตพริ้นท์และฉลากคาร์บอนของผลิตภัณฑ์เกษตรและอาหาร	อ.รัตนารรรณ นิ่งคั้ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.ดร.แซมเบียร์ กิวาลา บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม ผศ.นิตี ชูเชิด คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ นายอำนาจ จันทร์ครุฑ สำนักส่งเสริมและจัดการสินค้าเกษตร กรมส่งเสริม การเกษตร	3/2553-6/2554	4,487,120.00
6	โครงการกำหนดค่าไนโตรเจนแพคเตอร์ในผลิตภัณฑ์ปลาไหลของไทย	ผศ.ชุติมา ไวศรายุทธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	6/2553-5/2554	1,200,000.00
7	โครงการขยายผลการดำเนินงานแจ้งเตือนระบบความปลอดภัยอาหารของอาเซียน	รศ.บดินทร์ รัตนะเทศ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการการผลิต	9/2552-1/2554	2,500,000.00
8	โครงการศึกษาเกณฑ์ชี้วัดการปฏิบัติที่ดีสำหรับโรงฆ่าแพะและแกะ	นางสาวธัญญลักษณ์ ชันธะมูล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย ผศ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย	6/2553-5/2554	525,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
8	โครงการศึกษาเกณฑ์ชี้วัดการปฏิบัติ ที่ดีสำหรับโรงฆ่าแพะและแกะ	อ.ชัยเทพ พูลเขตต์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย ผศ.พิชญ์ ดุลยกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.วราพร พิมพ์ประไพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.อนรเทพ อาชวกุลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.สุกัญญา ทองรัตน์สกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.ศิริพร คงสร้อย คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย นางศรีสมัย วิริยารัมภะ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการ บริการวินิจฉัย อ.นิอร รัตนภพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตวใหญ่และสัตว์ป่า	6/2553-5/2554	525,000.00
9	โครงการศึกษาต้นแบบระบบการผลิต พริกคุณภาพครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรม รวมแปรรูปพริก	รศ.ณรงค์ สิงห์ประอุดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุรวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา อ.บัญชา ชินศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.อรอุมา เพี้ยชัย (เจียมจิตต์) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.ธิดา เดชสวบ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช นางสาวสุรินนา อารุง ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-3/2554	4,004,000.00
10	โครงการศึกษาพัฒนามาตรฐานระบบ การบริหารข้อมูลด้านโลจิสติกส์ สินค้าเกษตรด้วยระบบการตรวจสอบ ย้อนกลับ(กรณีศึกษา โลจิสติกส์ของ กล้วยไข่เพื่อการส่งออก)	ผศ.เกรียงไกร แก้วตระกูลพงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	6/2553-5/2554	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
10	โครงการศึกษาพัฒนามาตรฐานระบบ การบริหารข้อมูลด้านโลจิสติกส์ สินค้าเกษตรด้วยระบบการตรวจสอบ ย้อนกลับ(กรณีศึกษา โลจิสติกส์ของ กล้วยไข่เพื่อการส่งออก)	ผศ.สมพงษ์ เจษฎาธรรมสถิต คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.รักศักดิ์ เสริมศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.ถวัลย์ศักดิ์ เผ่าสังข์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.พัชรียา บุญกอแก้ว คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน อ.พรเทพ อนุสรณ์นิตสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม รศ.ศักดิ์ดา อินทวิชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	6/2553-5/2554	1,000,000.00
รวม 10 โครงการ		งบประมาณ	17,319,220.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน)				
1	โครงการประเมินคุณภาพภายนอก เพื่อรองรับมาตรฐานการศึกษาด้าน การอาชีวศึกษา	รศ.วิกร ดัฒนทูทโด คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	12/2552-12/2553 3	237,600.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	237,600.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานเลขาธิการวุฒิสภา				
1	ผลกระทบนโยบายการเงินการคลัง ต่อการส่งออกของไทย	อ.กัมปนาท เพ็ญสุภา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.วุฒิยา สาทรัมย์ทอง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.วรรดี จงอัศญากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.ชยันต์ พิภพลาภอนันต์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.กนกวรรณ จันทร์เจริญชัย คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.เจริญศักดิ์ ศาลากิจ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	5/2553-11/2553	502,700.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	502,700.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา				
1	การพัฒนาการส่งเสริมนวัตกรรมเครือ ข่ายการเรียนรู้การฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระยะที่ 2	รศ.พรทิพย์ ไชยโส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2/2553-7/2553	270,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาการส่งเสริมนวัตกรรมเครื่อง ช่วยการเรียนรู้การฝึกประสบการณ์ วิชาชีพ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระยะที่ 2	อ.ชานนท์ จันทร์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา รศ.เรณูมาศ มาอุ่น คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา ผศ.สุดาร์ตน์ สารสว่าง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ผศ.ชีพสมน ริงสยาธร คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา อ.วารุณี ลัภนโชคดี คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา รศ.สิริพร ทิพย์คง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา รศ.ชาญชัย ชันดีศิริ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา อ.เมธินี วงศ์วานิช รัชมภากาภรณ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา ผศ.ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ผศ.นฤมล ยุตาคม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2/2553-7/2553	270,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	270,000.00	บาท
แหล่งทุน สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การนำเข้าข้อมูลใช้ประโยชน์ที่ดิน เชิงพื้นที่รายแปลง มาตรฐาน 1:4000	อ.ดิบุญ เมธากุลชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายบุญเลิศ นิตวิฒนานนท์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายเจนพล พลังธนสุกิจ ไม่ระบุหน่วยงาน	10/2552-6/2553	3,950,000.00
2	การศึกษาวิจัยระบบ Logistics และ Supply Chain สินค้าเกษตรเพื่อ ขยายตลาดส่งออกต่างประเทศในเอ เซียปี 2553 : กรณีศึกษามัน สำปะหลัง ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี (เกาหลีใต้)	ผศ.บุญจิต ฐิตาภิวัฒนกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ประพิณวดี ศิริศภลักษณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ดร.บุษรี ฐิตาภิวัฒนกุล นักวิจัยอิสระ	3/2553-9/2553	1,378,000.00
3	โครงการเพื่อพัฒนาแบบจำลอง เศรษฐกิจมหภาค	อ.อิสริยา บุญญะศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2/2553-11/2553	1,295,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	โครงการเพื่อพัฒนาแบบจำลองเศรษฐกิจมหภาค	อ.จารึก สิงห์ปรีชา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2/2553-11/2553	1,295,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		6,623,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานส่งเสริมสวัสดิภาพและพิทักษ์เด็ก เยาวชนผู้ด้อยโอกาส และผู้สูงอายุ				
1	การติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของ สท. ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ในระดับผลลัพธ์	ผศ.สมสุดา ผู้พัฒน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา ผศ.จุฬารัตน์ วัฒนะ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	7/2553-6/2554	3,600,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		3,600,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักงานอุตสาหกรรมเป้าหมาย กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม				
1	โครงการวิจัยนวัตกรรมด้านการเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์ไม้ เรือยนต์คายาลิปลัดไม้ร้อยผลิตภัณฑ์	รศ.ทรงกลด จารุสมบัติ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ รศ.ธีระ วีนิน คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ ผศ.อาไพ เปี่ยมอรุณ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2/2553-8/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		300,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	ความหลากหลายของสัตว์ป่าในพื้นที่ป่าชุมชนภาคตะวันตกของประเทศไทย	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	1/2553-9/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		100,000.00
บาท				
แหล่งทุน สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ความมั่นคง กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร				
1	การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรด้านความมั่นคงตามมติคณะกรรมการนโยบายและอำนวยการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงของชาติ	รศ.พรทิพย์ ไชยโส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา ผศ.สมจิตร วัฒนคลัง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.ชานนท์ จันทร์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.อรพรรณ บุตรกตัญญู คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.พร้อมพิไล บัวสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.สิทธิกร สุมาลี คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	8/2553-12/2553	320,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรด้านความมั่นคงตามมติคณะกรรมการนโยบายและอำนวยการพัฒนาเพื่อเสริมความมั่นคงของชาติ	รศ.เรณูมาศ มาอุ้น คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา รศ.ดารณี อุทัยรัตนกิจ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	8/2553-12/2553	320,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		320,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักบริหารงานและคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน				
1	โครงการพัฒนาคุณธรรมในสถานศึกษา งบประมาณ พ.ศ.2553	ผศ.สมสุดา ผู้พัฒน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	3/2553-9/2553	1,292,400.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,292,400.00 บาท
แหล่งทุน สำนักบริหารงานและคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ				
1	การประเมินคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนักเรียนตามโครงการระบบการพัฒนาคณธรรมในสถานศึกษา	ผศ.จุฬารัตน์ วัฒนะ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา ผศ.สมสุดา ผู้พัฒน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา รศ.ชัยฤทธิ์ โพธิสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา นายธเนศ ดาวรุ่งโรจน์ สำนักประกันคุณภาพ ฝ่ายตรวจสอบ/ประเมินคุณภาพ	7/2553-10/2553	2,370,200.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,370,200.00 บาท
แหล่งทุน สำนักบริหารยุทธศาสตร์ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม				
1	การศึกษาข้อมูลเพื่อสร้างองค์ความรู้	รศ.เกียรติไกร อายุวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	8/2553-9/2553	750,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		750,000.00 บาท
แหล่งทุน สำนักพัฒนาฐานข้อมูลและตัวชี้วัดภาวะสังคม (สขส.) สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ				
1	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลด้านสังคมและคุณภาพชีวิต	ผศ.สุพมาล กิตติสิน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	7/2553-7/2554	1,498,890.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,498,890.00 บาท
แหล่งทุน สำนักวิชาการพลังงานภาค 11 สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน				
1	โครงการศึกษาการบริหารจัดการและออกแบบก่อสร้างศูนย์เรียนรู้พลังงานในภูมิภาค จังหวัดกระบี่	รศ.สามัคคี บุญยวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	11/2552-11/2553	7,500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		7,500,000.00 บาท
แหล่งทุน องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาความเหมาะสมสำรวจออกแบบการแก้ไขปัญหาน้ำท่วม ในพื้นที่เขตเทศบาลนครระยอง ตำบลเชิงเนิน ตำบลทับมา และตำบลเนินพระ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง	รศ.ฉัตรดนัย จิระเดช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	8/2553-3/2554	9,994,000.00
2	โครงการศึกษาทบทวนผลการศึกษาวิจัยความเหมาะสมโครงการก่อสร้างศูนย์กำจัดขยะมูลฝอยรวมแบบครบวงจร จังหวัดระยอง	รศ.เกียรติไกร อายุวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	1/2553-1/2554	5,900,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ			15,894,000.00	บาท
แหล่งทุน องค์การบริหารส่วนตำบลกมลา อำเภอกะพ้อ จังหวัดภูเก็ต				
1	โครงการศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โครงการก่อสร้างระบบรวบรวมและระบบบำบัดน้ำเสียขององค์การบริหารส่วนตำบลกมลา อำเภอกะพ้อ จังหวัดภูเก็ต	รศ.สิทธิชัย ดันธนะสฤงค์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	5/2553-5/2554	1,500,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			1,500,000.00	บาท
แหล่งทุน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองแพ่ง อำเภอเมือง จังหวัดฉะเชิงเทรา				
1	การพัฒนาระบบแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สินด้วยคอมพิวเตอร์	อ.วีระเกษม ส่วนผกา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	6/2553-12/2554	3,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			3,000,000.00	บาท
แหล่งทุน องค์การสวนพฤกษศาสตร์ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	The life history of a species of Lamprigera (Coleoptera: Lampyridae): results of a preliminary study on laboratory rearing of fireflies at Queen Sirikit Botanic Garden, Chiang Mai, Thailand	สมยศ ศิลาล้อม องค์การสวนพฤกษศาสตร์ อ.อัญชญา ท่านเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	1/2553-12/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ			100,000.00	บาท
แหล่งทุน องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	การประยุกต์ใช้ไฟเพื่อควบคุมการระบาดของลายของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสัก	อ.กอบศักดิ์ วันธงไชย คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา นายชัยรัตน์ อร่ามศรี องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ นายบุญเลิศ ศรีสุขใส องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ นายกิติกร มั่นศิลป์ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ หัวหน้าสวนป่าแม่เมาะ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	10/2552-3/2554	174,200.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การประยุกต์ใช้ไฟเพื่อควบคุมการระบาดของทากลายของหนอนผีเสื้อเจาะต้นสัก	หัวหน้าสวนป่าแม่สี องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้ หัวหน้าสวนป่าแม่หอพระ องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	10/2552-3/2554	174,200.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	174,200.00	บาท
แหล่งทุน อุดมแดรีฟาร์ม				
1	ผลการใช้นมผงเทียมทดแทนนมแม่โคต่อสมรรถภาพการผลิตของลูกโคนม	รศ.จีระชัย กาญจนพถดิมพงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	1/2553-12/2553	70,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	70,000.00	บาท
แหล่งทุน อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ สถาบันไทย-เยอรมัน				
1	การยกระดับการพัฒนากลุ่มอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ (คลัสเตอร์) ปีงบประมาณ 2553	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.โสภณกาว เพชรานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.กาญจนา ศรีพฤทธิเกียรติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร นายพงษ์เทพ นังคะลี นักวิจัยอิสระ	3/2553-9/2553	1,500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,500,000.00	บาท
แหล่งทุน ไอเอสพี				
1	การพัฒนาระบบตรวจวัดเครือข่ายความเร็วสูง	รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	8/2553-7/2554	2,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,000,000.00	บาท
รวมทั้งสิ้น 575 โครงการ		งบประมาณ	809,754,380.00	บาท