

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ภายนอกมหาวิทยาลัย (ในประเทศ)				
แหล่งทุน - D1 Oils Plant Science (Thailand) Co., Ltd.				
1	การทดสอบกากสบู่ดำในรูปของปุ๋ยต่อ พืชชนิดต่างๆ	รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	2,200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - Infomining Co, Ltd.				
1	พฤติกรรมการใช้คอมพิวเตอร์และการ เลียนแบบพฤติกรรมจากเกม คอมพิวเตอร์ของนักเรียนชั้นมัธยม ศึกษาปีที่ 3 สังกัดสำนักงานคณะ กรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	อ.พร้อมพิไล บัวสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - PQ Chemicals (Thailand)				
1	การหาความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติของ ผลิตภัณฑ์ซีโอไลต์เอและสภาวะการ ปฏิบัติการ	รศ.ฝั่งผาย พรหมวดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.เมตตา เจริญพานิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.ไพศาล คงคาอุบลาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	38,400.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 38,400.00 บาท				
แหล่งทุน - Thai Central Chemical Public Co., Ltd.				
1	การศึกษาสุตรปุ๋ยที่เหมาะสมเฉพาะ พื้นที่ก้นนาข้าว	อ.นภาพร วงษ์โพธิ์หอม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.ขงยุทธ โอสดสภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มณีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.พงษ์สันต์ สีจันทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.กฤษณ์ สังขศิลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2550-2550	513,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาสัตว์ปศุสัตว์ที่เหมาะสมเฉพาะพื้นที่กับนาข้าว	อ.ปญญिता ตระกูลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.วิภาวรรณ ท้ายเมือง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา สุวรรณี ศรีทองอินทร์ ภาควิชาปฐพีวิทยา	2550-2550	513,000.00
2	อิทธิพลของปุ๋ยไนโตรเจนสูตรต่างๆ ที่มีต่อการเจริญเติบโตและองค์ประกอบผลผลิตในข้าวพันธุ์ปทุมธานี 1 ครั้งที่ 2	อ.อัญธิชา พรหมเมืองลูก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.สุรเดช จินตกานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มณีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายประยูร เพียตะเนร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ศาสตร์	2551-2551	40,000.00
3	อิทธิพลของปุ๋ยสูตรต่าง ๆ และการปรับปรุงดินที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตอ้อยพันธุ์ LK92-11	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	2551-2551	48,000.00

รวม 3 โครงการ งบประมาณ 601,000.00 บาท

แหล่งทุน - Toyota Motor Asia Pacific Engineering & Manufacturing Company Limited

1	Production of fiber from Roselle using Non-Smelly Technique-phase 2	นางสาวพิลาณี ไวลอนอมศักดิ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ วราภรณ์ อภิวัฒนาภักดิ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2551-2551	81,000.00
---	---	--	-----------	-----------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 81,000.00 บาท

แหล่งทุน - กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1	การเก็บและวิเคราะห์การตกสะสมของกรดในพื้นที่ภาคตะวันออก	ผศ.สุนทรี ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	560,000.00
---	--	---	-----------	------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 560,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ				
1	การศึกษาผลกระทบการค้าเสรีต่อราคา อสังหาริมทรัพย์ของไทย	อ.กัมปนาท เพ็ญสุภา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	2,290,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,290,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ กระทรวงพลังงาน				
1	การศึกษาวิจัยการใช้ประโยชน์จากก๊าซ ธรรมชาติและสารพลอยได้ที่ได้จากการ ผลิตปิโตรเลียมแทนการเผาทิ้ง	ศศ.กานติส สดุดาคร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.พิชัย กฤษไมตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	2,945,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,945,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	Reversing Environmental Degradation Trends in the South China Sea and Gulf of Thailand (แผนธุรกิจ การ กระจายรายได้และปรับปรุงความมั่นคง ทางการเงินแก่ประชาชน)	รศ.อภิวันท์ กำลังเอก คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ นส.อัมพร หล่อดำรงเกียรติ ไม่ระบุหน่วยงาน นส.ณัฐชิรา นิคมเพ็ชร ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	179,032.50
2	Reversing Environmental Degradation Trends in the South China Sea and Gulf of Thailand (แผนธุรกิจ การพัฒนา แผนธุรกิจการสร้างความมั่นคงทางการเงิน สำหรับการจัดการทรัพยากรป่าชาย เลน ของโครงการพื้นที่สาธิตจังหวัด ตราด ด้านป่าชายเลน)	ศศ.ธันวา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	236,520.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 415,552.50 บาท				
แหล่งทุน - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน กระทรวงพลังงาน				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการส่งเสริมพัฒนาคุณภาพไบโอดีเซลและการลดของเสียจากขบวนการผลิต (พัฒนาคุณภาพการผลิตไบโอดีเซลตามมาตรฐานเชิงพาณิชย์)	รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.ธงชัย ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.จรัญ นัตรมานพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.มานพ เจริญไชยตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2552	3,999,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,999,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมยุทธโยธาทหารบก กระทรวงกลาโหม				
1	โครงการวิจัยพัฒนาต้นแบบหุ่นยนต์สำรวจอาคารและกำจัดปลวก	อ.กาญจนาพันธุ์ สุขวิชชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2551	170,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 170,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย				
1	การวิเคราะห์หน่วยแรงอัดของคอนกรีตในสภาพต่างๆเพื่อปรับปรุงกฎกระทรวงด้านคอนกรีต	รศ.ประเสริฐ สุวรรณวิทยา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ปิยะ ชาติไกร ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วันชัย ยอดสุดใจ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กิจพัฒน์ ภู่วรรณ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ตระกูล อร่ามรักย์ ภาควิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	3,800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,800,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมวิชาการเกษตร สถาบันวิจัยยาง				
1	โครงการศึกษาความเป็นไปได้รูปแบบการดำเนินงานตลาดกลางยางพาราเชิงธุรกิจ	ผศ.ธันวา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการศึกษาความเป็นไปได้รูปแบบ การดำเนินงานตลาดกลางยางพาราเชิง ธุรกิจ	อาจารย์ระพี ดอกไม้เทศ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสร้อยฟ้า เสริฐแก้ว ไม่ระบุหน่วยงาน นายจตุพร วิศิษฐ์โชติอังกูร ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวสุวิทย์ ชารสุทธิพงศ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายพจนา สายทอง ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	800,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 800,000.00 บาท

แหล่งทุน - กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม

1	การดำเนินการติดตามและประเมินผล โครงการพัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อม โยงอุตสาหกรรม	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.พงษ์เทพ มั่งกะลี ไม่ระบุหน่วยงาน นส.ณัฐสุชา วุฒิปาณี ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส.พรทิพา แซ่เอี้ยว ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส.เกวลิณ มะลิ ไม่ระบุหน่วยงาน อ.ศักดิ์สิทธิ์ บุญยพลากร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.รสดา เวชภูพานธุ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิฑิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	2551-2551	1,800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของผู้ ประสานงานคลัสเตอร์ (CDA)	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.พงษ์เทพ มังคะลี ไม่ระบุหน่วยงาน นายแหลมไทย พุ่มขันธ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นส.เกวลิน มะลิ ไม่ระบุหน่วยงาน นายเอกฐ สิริไสยาสน์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายทินกร เพชรสูงเนิน ไม่ระบุหน่วยงาน อ.จิรศักดิ์ พงษ์พิษณุพิจิตร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.โสภสกา เพชรานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	2551-2551	2,300,000.00
3	กิจกรรมการประเมินศักยภาพกลุ่ม อุตสาหกรรม (Cluster) ภายใต้โครงการ พัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อมโยง อุตสาหกรรม (Industrial Cluster Development)	รศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.พงษ์เทพ มังคะลี ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ มก. วิทยาเข บางเขน นายแหลมไทย พุ่มขันธ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นส.เกวลิน มะลิ ไม่ระบุหน่วยงาน นส.สุศจิ บุรณะสัมฤทธิ์ ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	กิจกรรมการประเมินศักยภาพกลุ่ม อุตสาหกรรม (Cluster) ภายใต้โครงการ พัฒนาการรวมกลุ่มและเชื่อมโยง อุตสาหกรรม (Industrial Cluster Development)	นายเอกรัฐ สิริไสยาสัน ไม่ระบุหน่วยงาน รศ.อภิวันท์ กำลังเอก คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ รศ.โสเมศกาว เพชรานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.กาญจนา ศรีพุทธเกียรติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.วรดี จงอัญญากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ดร.วุฒิยา สาหร่ายทอง ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ มก. วิทยาเขน บางเขน	2551-2551	1,000,000.00

รวม 3 โครงการ งบประมาณ 5,100,000.00 บาท

แหล่งทุน - กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม

1	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมปื้และ เคมีภัณฑ์ (ต่อเนื่อง) ตอน โครงการนำ ร่องพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตชาดูอาหาร ในปื้	อ.พีระพงศ์ ดิเรยเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ ผศ.สุริรัตน์ ผลศิลป์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.สมเจตน์ พัชรพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.กฤษณ์ สังขศิลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางสาวพิมลรัตน์ พุทธรณิลินประทีป คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ศูนย์ปฏิบัติการวิศวกรรมพลังงานและสิ่งแวดล้อม	2551-2551	5,450,000.00
---	--	---	-----------	--------------

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการพัฒนาอุตสาหกรรมปื้และเคมีภัณฑ์ (ต่อเนื่อง) ตอน โครงการนำร่องพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตธาตุอาหารในปื้	อ.นนทวัฒน์ จันทร์เจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ อ.วิศิษฐ์ ไส้เจริญรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ รศ.เกียรติไกร อายุวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	5,450,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 5,450,000.00 บาท

แหล่งทุน - กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1	การประเมินผลการดำเนินงานของแผนงบประมาณ ผลผลิต/โครงการ ตามเอกสารงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2550 และ พัฒนาการติดตามประเมินผลของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	รศ.ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.สามัคคี บุญยะวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา อ.จิรศักดิ์ พงษ์พิษณุพิจิตร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.โสภณกาว เพชรานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.วรดี จงอัญญากุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.ศักดิ์สิทธิ์ บุญขพลากร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.ดร.ชนิ เอมพันธุ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	2551-2551	3,000,000.00
---	--	---	-----------	--------------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,000,000.00 บาท

แหล่งทุน - กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

1	การประเมินผลการดำเนินงานโครงการกองทุนดูแลผู้สูงอายุที่ขาดที่พึ่ง	ผศ.สมสุตา ผู้พัฒน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา	2551-2551	1,500,000.00
---	--	--	-----------	--------------

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การประเมินผลการดำเนินงานโครงการ กองทุนดูแลผู้สูงอายุที่ขาดที่พึ่ง	จุฬารัตน์ วัฒนะ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	2551-2551	1,500,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,500,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การประเมินผลการปฏิบัติการฝนหลวง กรณีศึกษา : ผลได้ทางเศรษฐกิจการทำ ฝนลุ่มน้ำโดนเลสาปจังหวัดสระแก้ว	ศศ.นงนุช ปรมาคม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร				
1	โครงการศึกษาการประยุกต์ใช้ภาพถ่าย ดาวเทียมอคูนิยมิทาคด้วยระบบ Digital Video Broadcasting System (DVB-S)	รศ.มงคล รักษาพัชรวงค์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.วัชรวิ วัชรเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นายอิทธิ สวงนาคี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นางสาวพรทิพย์ สุทธิสว่างวงศ์ กลุ่มวิจัยสื่อสารเพื่อการพัฒนาต้นแบบเชิงพาณิชย์	2551-2551	1,900,000.00
2	โครงการส่งเสริมความร่วมมือการ กำหนดมาตรฐานกลางและการ บูรณาการข้อมูลชีวภาพเพื่อการพัฒนา รัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์	อ.วุฒิพงศ์ อารีกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.สมหญิง ไทยนิมิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า ศศ.จร เลิศสุตวิชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2551-2551	1,999,880.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 3,899,880.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงวัฒนธรรม				
1	โครงการจัดทำแผนแม่บทอนุรักษ์ส่งเสริมและพัฒนาผ้าไทย	นางวรรณคดี สุทธิรินรากร สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายการตลาด	2551-2551	330,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 330,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการจัดการระบบการผลิตพืชครบวงจรเพื่อการส่งออก	นางรอรอง หอมหวล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายวุฒิชัย ทองคอนแอ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ดร.พีรพงษ์ แสงวานวงศ์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นางสาวอดิษฐ์ แซ่จิว สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นางรุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง ศศ.ชวลิต สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นางภาณี ทองพำนัก สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2551-2551	400,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 400,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงศึกษาธิการ				
1	การวิจัยและพัฒนาความเข้มแข็งระบบการดูแลช่วยเหลือนักเรียน	ศศ.รุ่งแสง อรุณไพโรจน์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว ผู้ช่วยศาสตราจารย์กรกฏา นกคัม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว	2551-2551	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กองทุนพัฒนาระบบราชการ (กพร.)				
1	การศึกษาแรงจูงใจและระบบการจ่ายผลตอบแทนภาครัฐ	อ.นันทวุฒิ ลือมรสิริ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการ	2551-2551	1,500,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,500,000.00 บาท				
แหล่งทุน - การบินไทย				

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการการพัฒนาการผลิตผักโดย มาตรฐานการผลิตระบบ GAP เพื่อส่ง ครัวเรือนไทย	อ.ปริยานุช จุลกะ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ผศ.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.สุเทวี สุขปรากร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2550-2551	265,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 265,000.00 บาท				
แหล่งทุน - การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย				
1	การศึกษาข้อมูล วิเคราะห์ วิจัยการทำ บัญชี ราคาต้นทุนทดแทนต้นไม้ รวมทั้ง พัฒนาระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ ภูมิศาสตร์	รศ.วินัย อางคงหาญ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ พงศัณิศ ชูวิรัช นักวิจัยอิสระ อ.ดิบุญญ เมธากุลชาติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายอึ้งยง ไพสุศาสนดิวัฒนา ไม่ระบุหน่วยงาน นายแหลมไทย พุ่มนิษฐ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายอนุรักษ ศรีแสง ไม่ระบุหน่วยงาน นายอนุชิต ชูวิรัช ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	2,518,000.00
2	เชื้อเพลิงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม I : การคัดแยก และการพิสูจน์เอกลักษณ์ ของแบคทีเรียสังเคราะห์แสงเพื่อการ ผลิตก๊าซไฮโดรเจนชีวภาพ	อ.ศิริพรรณ สุคนธสิงห์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ กลุ่มสาขาสัตวแพทยสาธารณสุขและจุลชีววิทยาคลินิก อ.อนามิกา กาญจนบรรเทิง คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ อ.วิมลรัตน์ อินศวร คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	2551-2551	1,830,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	เชื้อเพลิงที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม I : การคัดแยก และการพิสูจน์เอกลักษณ์ ของแบคทีเรียสังเคราะห์แสงเพื่อการ ผลิตก๊าซไฮโดรเจนชีวภาพ	ดร. สมพร มุลมั่งมี สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ผศ. ดร. ดวงทิพย์ มุลมั่งมี ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ดร. อรอนงค์ พริ้งสุทธกะ ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนคริน ทรวิโรฒ อ.สุพจนา เจริญสิน คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์ นายคมสัน สัจจะสถาพร คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ กลุ่มสาขาสัตวแพทยสาธารณสุขและจุลชีววิทยาคลินิก นางสาวคลฤดี คุรุฑเกิด คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ สาขาวิชาเทคนิคการสัตวแพทย์	2551-2551	1,830,000.00

รวม 2 โครงการ งบประมาณ 4,348,000.00 บาท

แหล่งทุน - การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

1	การศึกษาวิธีการที่เหมาะสมในการตั้งค่า เป้าหมายด้านความเชื่อถือได้ของระบบ ไฟฟ้า	ผศ.ดุลย์พิเชษฐ์ ฤกษ์ปรีดาพงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.วินัย พุกกะวัน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.พิสุทธิ รัชศักดิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นางสาวนพดา ชีรอัจฉริยกุล นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นางสาวเทพกัญญา ชัดแสง นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นางสาวอรุไร หนูหอม โครงการวิจัยและพัฒนาความชำนาญด้านไฟฟ้ากำลัง	2551-2553	9,000,000.00
---	--	--	-----------	--------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาวิธีการที่เหมาะสมในการดึงค่าเป้าหมายด้านความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า	นายเฉลียว เกตุแก้ว นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นายก้องเกียรติ บุญเสริม นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า นายอรรถพล ชันชัยภูมิ นิสิตปริญญาโท ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2553	9,000,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 9,000,000.00 บาท

แหล่งทุน - คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1	ฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดจากใบฝรั่งและสารสกัดจากกระเทียมต่อเชื้อ <i>Aeromonas hydrophila</i> และ <i>Streptococcus</i> spp. ที่แยกได้จากปลาป่วย	รศ.กมลชัย ตรงวานิชนาม คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา อารินี ชัชวาลชลธีระ ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จินดา หวังบุญสกุล ภาควิชาเภสัชเคมี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น อรุณี บุตรคำสี ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย ขอนแก่น ประสาพร บริสุทธิเพชร นักศึกษาสัตวแพทยศาสตร์ชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทย ศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มณฑนา ศรียามาศย์ นักศึกษาสัตวแพทยศาสตร์ชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทย ศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น น้ำผึ้ง นามปากดี นักศึกษาสัตวแพทยศาสตร์ชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทย ศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2551-2551	5,000.00
---	--	---	-----------	----------

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	ฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดจากใบฝรั่ง และสารสกัดจากกระเทียมต่อเชื้อ Aeromonas hydrophila และ Streptococcus spp. ที่แยกได้จากปลา ป่วย	วรากรรัตน์ เลหาวัฒน์ นักศึกษาศาสตรมหาบัณฑิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทย ศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	2551-2551	5,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 5,000.00 บาท				
แหล่งทุน - โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (โครงการ BRT)				
1	การสำรวจหึ่งห้อยเบื้องต้นในบริเวณ คลองบางแพ่ง อำเภอนจอม จังหวัด นครศรีธรรมราช	อ.อัญญา ทานเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาชีววิทยา	2551-2551	15,220.00
2	เพาะเลี้ยงหึ่งห้อยเพื่อเตรียมจัด นิทรรศการความหลากหลายทางชีวภาพ และติดตามผลโครงการหึ่งห้อย อ.ชน อม จ.นครศรีธรรมราช	อ.อัญญา ทานเจริญ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาชีววิทยา	2551-2551	50,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 65,220.00 บาท				
แหล่งทุน - จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย				
1	การใช้สารสกัดจากพืชเพื่อกำจัด แมลงศัตรูพืช	อ.วราภรณ์ จันทระจันงค์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาชีววิทยา รศ.ทิมมพร ยงวนิชย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551-2551	10,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 10,000.00 บาท				
แหล่งทุน - เทศบาลตำบลคลองโยง อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม				
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศ ภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่ม ประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษี และทะเบียนทรัพย์สิน ระยะที่ 1) ของ เทศบาลตำบลคลองโยง	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒน ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษี และทะเบียนทรัพย์สิน ระยะที่ 1) ของเทศบาลตำบลคลองโยง	สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - เทศบาลตำบลท่าผา อำเภอบ้านโป่ง จังหวัดราชบุรี				
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษี และทะเบียนทรัพย์สิน) ของเทศบาลตำบลท่าผา	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,600,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,600,000.00 บาท				
แหล่งทุน - เทศบาลเมืองศรีราชา				
1	การประเมินผลกระทบฝุ่นละอองจากกิจกรรมขนถ่ายสินค้า บริเวณอ่าวศรีราชา - เกาะสีชัง	ผศ.สุนทรี ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	77,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 77,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร				
1	การจัดตั้งศูนย์วิจัย ธ.ก.ส. (BAAC Research Center)	รศ.ศรปราชญ์ ชื่นสุวรรณางกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.เจษฎา แก้วกัลยา คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมชลประทาน	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การจัดตั้งศูนย์วิจัย ธ.ก.ส. (BAAC Research Center)	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ.สิริ ชัยเสรี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นายสามัคคี บุญยะวัฒน์ ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน	2551-2551	500,000.00
2	การพัฒนาการประดิษฐ์ดอกไม้	ผศ.สุดาวดี เหมทานนท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ กาญจนา ลุศนันท์ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์	2551-2551	200,000.00
3	การพัฒนาคุณภาพผลิตภัณฑ์กล้วยและ ไซโป้ว	นางมณฑาทิพย์ ย่นฉลาด สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวรัศมี สุกศรี สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	2551-2551	192,500.00

รวม 3 โครงการ งบประมาณ 892,500.00 บาท

แหล่งทุน - บริษัท INFRA DELTA TRADING SDN.BHD

1	ผลของการใช้แผ่นชีวมวลต่อการเจริญเติบโตของมะเดื่อฝรั่ง เกพกูสเบอร์รี่ และสตรอเบอร์รี่	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวงศ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางเบญจารัตน์ ทองเย็น สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นายเวช เต๊ะจ๊ะ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์ นางสาวสาวตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2551	55,000.00
---	--	---	-----------	-----------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 55,000.00 บาท

แหล่งทุน - บริษัท BLCP

1	การปรับปรุงคุณภาพของวัสดุงานทางด้วยถั่วกั้นเตาจากโรงไฟฟ้า BLCP จ.ระยอง	รศ.ประทีป ดวงเดือน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2550-2551	80,000.00
---	--	---	-----------	-----------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 80,000.00 บาท

แหล่งทุน - บริษัท จุลไหมไทย จำกัด

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การผลิตเซมิคอนดักเตอร์ไฮโดรไลสจากซิลิกเจด	นางสาวพิลาณี ไวอนอมสัดย์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ วรากรณ์ อภิวัฒนาภักดิ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2551-2551	66,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 66,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ทีโอซีไกลคอล จำกัด				
1	การพัฒนาเทคนิคการบำบัดน้ำเสียตาม แนวพระราชดำริเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ การบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมการผลิต เอธิลีนออกไซด์และเอธิลีนไกลคอล	ศ.เกษม จันทรแก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ศ.วิทย์ ธารชลาณกิจ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.ไพฑูรย์ ประพฤติธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.นิพนธ์ ตั้งคณาภิรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม รศ.อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ ผศ.ประภัสสร นิละคุปต์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.กรรณิการ์ ควงมาลัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.อรอนงค์ ผิวนิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.กิตติชัย ควงมาลัย วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม อ.พัศนี บุญประคอง วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ	2551-2554	12,926,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาเทคนิคการบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมการผลิตเอธิลีนออกไซด์และเอธิลีนไกลคอล	อ.นฤชิต คำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.อลงกรณ์ อินทรักษา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ	2551-2554	12,926,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 12,926,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ไทยเชิร์ฟ จำกัด				
1	ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณและคุณภาพน้ำเชื้อพันธุ์ของพ่อพันธุ์โคนมและลักษณะที่สำคัญทางเศรษฐกิจของลูกสาวในเขตภาคกลางของประเทศไทย	ผศ.ศกร คุณวุฒิอุทธริน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2550-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท เนต้าฟิม(ประเทศไทย) จำกัด				
1	การตอบสนองขององค์ประกอบผลผลิตมันสำปะหลังสามสายพันธุ์ต่อการให้น้ำแบบน้ำหยด	อ.อาร์ม อันอาดมงาม (ธาริสังข์) คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	2551-2552	200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ปตท. เคมีคอล จำกัด (มหาชน)				
1	การดูดซับสารพิษฟลูออไรด์ เอสเทอร์จากน้ำมันสบู่ดำโดยเบนโทไนต์ที่ทำงานเป็นครั้งและคอลัมน์	รศ.วิทยา ปิ่นสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี น.ศ. รยากร นกแก้ว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี น.ศ. สีนินาถ ชาวนา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นายกิตติศักดิ์ เสพศิริสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	617,100.00
2	การผลิตพลังงานไฮโดรเจนด้วยแบคทีเรียสังเคราะห์แสงโดยใช้วัตถุดิบจากโรงงานอุตสาหกรรมประเภทแป้ง	รศ.เลอลักษณ์ จิตรดอน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	2550-2553	750,000.00
3	การศึกษาการสังเคราะห์ MCM-48 ระดับ Pilot Scale เพื่อการดูดซับวิตามินอี	รศ.เมตตา เจริญพานิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	1,770,800.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การศึกษาการสังเคราะห์ MCM-48 ระดับ Pilot Scale เพื่อการดูดซับวิตามิน อี	นายณพพร เทียบปิ่นหยก คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายธรรมชาติ เมฆนัน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	1,770,800.00
4	โครงการปรับปรุงพันธุ์สับดูดำไม่มีสาร พิษ	ผศ.ปราโมทย์ สฤตคันธีรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.สนธิชัย จันทน์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่ อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่	2551-2552	350,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 3,487,900.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)				
1	การพัฒนาระบบฟอกไอเสียเชิงเร่ง ปฏิกิริยาสำหรับการควบคุมไอเสียจาก เครื่องยนต์ดีเซลเชื้อเพลิงร่วม: การ ศึกษาโดยใช้แบบจำลอง	อ.เอกไท วิโรจน์สกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	600,000.00
2	การศึกษาศักยภาพของหญ้าเนเปียร์เพื่อ การผลิตเอทานอลอย่างยั่งยืน	รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ ศ.สาธิต หัตถศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	2551-2552	1,500,000.00
3	การศึกษาอิทธิพลของระยะเวลาการ เก็บรักษาเมล็ดสับดูดำและน้ำมันสับดูดำ ภายหลังการบีบสกัดที่มีต่อปริมาณกรด ไขมันอิสระในน้ำมันสับดูดำ	นางสาวพิลาณี ไวถนอมสัจด์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสุคันทรส ธาดากิตติสาร สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ วราภรณ์ อภิวัฒนาภักดิ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2551-2551	348,793.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การศึกษาอิทธิพลของระยะเวลาการเก็บรักษาเมล็ดสับปะรดและน้ำมันสับปะรดภายหลังการบีบสกัดที่มีต่อปริมาณกรดไขมันอิสระในน้ำมันสับปะรด	ศ.สาธิต หัตถศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	348,793.00
4	การสร้างสายพันธุ์ Trichoderma reesei ให้สามารถผลิตเซลล์ulosปริมาณสูงด้วยเทคนิคทางพันธุศาสตร์	อ.วรารักษ์ จันทระจันงค์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาชีววิทยา ดร.จิตติมา เจริญพานิช ม.บูรพา ดร.ปกรณ์ วินะยานุวัตติคุณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551-2552	1,620,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 4,068,793.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)				
1	โครงการฟื้นฟูความรู้ทางการแพทย์แผนไทย	อ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.ดร.สาวิตรี ทวณิช คณะภาษาและการสื่อสาร สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ ภญ.ดร.สุภาภรณ์ ปิติพร มูลนิธิโรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร	2551-2551	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ปุ๋ยอินทรีย์เกษตรไทย จำกัด				
1	การพัฒนาระบบการตรวจสอบและควบคุมคุณภาพของปุ๋ยอินทรีย์เชิงการค้า	ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มณีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.วิภาวรรณ พ้ายเมือง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.อัญธิชา พรหมเมืองคุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท ยูนิค ไมนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)				
1	การวิจัยด้านถ่านหินชีวมวลอัดก้อน	รศ.ธีรรัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นางสาวบัณฑิตา บัณฑิตสกุล นิสิตปริญญาโท ม.เกษตรศาสตร์	2551-2551	300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท และ ฟาร์ม จำกัด				
1	การศึกษาค้นคว้าความสัมพันธ์ของการตั้งท้องและการใช้ Progesterone ร่วมกับ PGF2? และ GnRH สังเคราะห์ GnRH ธรรมชาติ หรือ hCG ในโคนอูสาว	อ.สมชัย สัจจาพิทักษ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า กนกพร วาณิชานุรักษ์ นิสิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน วรนิษฐา เก่งปฏิกุทธิ์ นิสิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน พงษ์สันต์ ไรจนปัญญากุล นิสิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน พิรยุทธ เลาวเลิศ นิสิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน สิริวา จิระสุขทวีกุล นิสิตชั้นปีที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ศศ.อดิศร ยะวงศา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	2551-2551	100,000.00
2	การศึกษาค้นคว้าความสัมพันธ์ของการตั้งท้องและการใช้ Progesterone ร่วมกับ PGF2? และ GnRH สังเคราะห์ GnRH ธรรมชาติ หรือ hCG ในแม่โคนอู	อ.สมชัย สัจจาพิทักษ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	2551-2551	110,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การศึกษาความสัมพันธ์ของการตั้งท้องและการใช้ Progesterone ร่วมกับ PGF2? และ GnRH สังเคราะห์ GnRH ธรรมชาติ หรือ hCG ในแม่โคเนื้อ	ผศ.อดิสร ยะวงศา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	2551-2551	110,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 210,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท วัลย์ดีฟาร์มชัยอุตสาหกรรม จำกัด				
1	ผลของพลาสดิกคลุมแปลงชนิดต่างๆต่อการสร้างผลผลิตและระบบนิเวศการผลิตของแตงโม (Citrus lanatus) เพื่อเกษตรกรยั่งยืน	ผศ.ปราโมทย์ สฤณรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นางจริยา ชูเอกวงศ์ บริษัท อะโกรพลาสติก จำกัด นายคเชนทร์ มีาทอง ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการไทย-ฝรั่งเศส มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	141,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 141,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด และบริษัท ปตท. อะโรมาติกส์และการกลั่น จำกัด (มหาชน)				
1	โครงการวิจัยและจัดทำฐานข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมบริเวณรอบนิคมอุตสาหกรรมอาร์ไอแอล จ.ระยอง	อ.สราวุธ เทพานนท์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ผศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ผศ.สุนทรี ชุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.ภัทรวิดี สุ่มทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและพลศึกษา	2551-2551	9,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 9,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทโตโยต้า (ประเทศไทย) จำกัด				
1	เคยู-ไบโอคิเซด	รศ.โกศล เจริญสม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทไทย เอเชีย แปซิฟิค บริวเวอรี่ จำกัด				

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัดน้ำเสีย จากโรงงานผลิตเบียร์บริษัท ไทยเอเชีย แปซิฟิก บรีวเวอรี่ จำกัด ด้วยการ ประยุกต์ตามแนวพระราชดำริธรรมชาติ ช่วยธรรมชาติ	ศ.เกษม จันทรแก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ศ.วิทย์ ธารชลาณกิจ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.ไพบุลย์ ประพฤติธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.นิพนธ์ ตั้งคณาภิรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม รศ.อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.กรรณการ์ ดวงมาลย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ผศ.อรอนงค์ ศิวินิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.กิตติชัย ดวงมาลย์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม อ.ทัศนีย์ บุญประกอบ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.อลงกรณ์ อินทรักษา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ นางสาวกอบกาญจน์ เพ็ญขุ่ม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.สตรีไทย พุ่มไม้ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม สำนักงานเลขานุการ อ.นฤชิต คำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ	2551-2553	11,787,500.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 11,787,500.00 บาท

แหล่งทุน - บริษัทไทยฟู้ดส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การทดสอบ WO และถั่วที่มีการเจริญเติบโตของข้าวและหน่อไม้ฝรั่ง	นางเนตรชนก เกียรติ์นันทพัทธ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2551-2551	110,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 110,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทผู้ผลิตอาหารสัตว์				
1	การสำรวจโรคระบบทางเดินหายใจซ้ำซ้อนของสุกรในประเทศไทย	ผศ.ปวีรพรต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.อลงกต บุญสูงเนิน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.ปรีชญ์ อุดมประเสริฐ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.กัจจา อุไรรงค์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	2551-2551	600,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 600,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทพุกา เรียวเอสเตท จำกัด (มหาชน)				
1	การประยุกต์ใช้แนวความคิดสลับในการบริหารจัดการงานก่อสร้างทาวน์เฮาส์	ผศ.สุนิรัตน์ กุศลาศัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2551-2551	1,725,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,725,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทฟอร์ดคอร์ทเดนิมัลเฮลธ์ (ประเทศไทย) จำกัด				
1	วัคซีนอหิวาต์สุกรในการสร้างภูมิคุ้มกันแบบพั้งเซลล์หลังการฉีดเชื้อพิษตับในสุกรอนุบาล	ผศ.ปวีรพรต พูลเพิ่ม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.วรวิทย์ วัชรวัลคุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา รศ.กัจจา อุไรรงค์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อ.ปรีดา เลิศวิระสารกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา อ.อลงกต บุญสูงเนิน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางวิไลรัตน์ จำสิงห์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	2551-2551	970,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	วัคซีนอหิวาต์สุกรในการสร้างภูมิคุ้มกันแบบพั้งเซลล์หลังการฉีดเชื้อพิษตับในสุกรอนุบาล	นางสาวอรรพรรณ บุตรดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์	2551-2551	970,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 970,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทมิตรผล จำกัด				
1	การออกแบบเครื่องผลิต PMR และการใช้ประโยชน์จากวินัสเพื่อทำเป็นอาหารโคเนื้อและ ไก่เนื้อ	รศ.ศรเทพ ชัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2550-2551	4,000,000.00
2	โครงการวิจัยวินัสเพื่อทำเป็นอาหารสัตว์ตัวใหม่	รศ.ศรเทพ ชัมวาสร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2552	10,000,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 14,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทสิทธิพร แอสโซซิเอต จำกัด				
1	Method development for acaricides in honey using liquid chormatography-tandem mass spectrometry	รศ.ภกทวี สุทธิไวกิจ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี - บริษัทสิทธิพร แอสโซซิเอต จำกัด	2551-2551	300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทเอสซีจีเปเปอร์ จำกัด (มหาชน)				
1	การใช้ประโยชน์วัสดุเหลือใช้จากบริษัท เอสซีจีเปเปอร์ จำกัด (มหาชน) เพื่อประโยชน์ทางการเกษตรในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย	ผศ.ชัยสิทธิ์ ทองจู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มณีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา นายประยูร เพี้ยตะเณร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์ รศ.ยงยุทธ โอสดสภา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.ชวลิต ธงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	1,940,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,940,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ภาครัฐร่วมเอกชน (ภาคเอกชนจาก บริษัท iGroup Press จำกัด)				
1	พจนานุกรมสารสนเทศภาษาไทย	รศ.อภิลักษณ์ ธรรมทวีกุล คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาศาสตร์	2551-2551	200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ภาคเอกชน				
1	การคงคุณภาพตลอดอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์ข้าวกล้องสำเร็จรูป	ศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	1,343,750.00
2	การใช้โปรตีนเชื่อมซอร์เบทและน้ำส้มควั่น ไม่ป้องกันการเจริญของเชื้อราบนชิ้น ไม่ยางพารา	อ.ณกัณท์ จินดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ บริษัท แปลนกรีเฮชั่น จำกัด บริษัท แปลนกรีเฮชั่น จำกัด ฐานิดา มุลลิกา ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	2551-2551	80,000.00
3	การผลิตครีมขนาดผสมน้ำมันหอมระเหยยับยั้งแบคทีเรียสาเหตุโรคผิวหนังอักเสบในโคนม	อ.ณกัณท์ จินดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ บริษัท แพลททินัม เอ็นริช จำกัด บริษัท แพลททินัม เอ็นริช จำกัด ฐานิดา มุลลิกา ภาคเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร	2551-2551	50,000.00
4	การพัฒนากระบวนการฟอกสีน้ำมันปาล์ม	อ.พิสิษฐ์ ธรรมวิถี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	200,000.00
5	การพัฒนาเครื่องทอดสุญญากาศ	รศ.สมยศ เชื้ออักษร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายทรงศักดิ์ มีมกระโทก มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี	2551-2553	200,000.00
6	การพัฒนาระบบควบคุมแบบไร้สายเพื่อควบคุมบรรยากาศในโรงเรือนปลูกพืช	รศ.สมยศ เชื้ออักษร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	2551-2552	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
6	การพัฒนาระบบควบคุมแบบไร้สายเพื่อควบคุมบรรยากาศในโรงเรือนปลูกพืช	นายบุญธง วสุริย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	2551-2552	100,000.00
7	การพัฒนาหุ่นยนต์ควบคุมบรรยากาศในโรงเรือนปลูกพืช	รศ.สมยศ เชื้ออักษร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายกฤตธี จินดาวงศ์ นิสิต ป.โท	2551-2552	50,000.00
8	การอบแห้งเมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยเครื่องอบแบบวงกลมหมุนเวียน	รศ.สมยศ เชื้ออักษร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นายณัฐนัน สอนทรัพย์ กองข้าว กระทรวงเกษตรฯ	2551-2552	50,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ 2,073,750.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ร่วมกับ ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร				
1	การพัฒนากระบวนการผลิตและการบรรจุของผลิตภัณฑ์น้ำพริก	นางจิตชม อีระงะ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ อ.สุขเกษม สิริพิพนธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ผศ.วราภา มหากาญจนกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	360,000.00
2	การพัฒนาคุณภาพกล้วยอบและขนุน	นางสาวศุภา โลหะนะ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางกุลวดี ครอบพาณิชย์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	2551-2551	277,500.00
3	การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์จากสุกร	นายสมโภชน์ ไญ่เอี่ยม สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางวรรณดี สุทธินรากร สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายการตลาด	2551-2551	295,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและบรรจุภัณฑ์ผลิตภัณฑ์จากสุกร	นางสาวกัญมาพร ปัญตะบุตร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	2551-2551	295,000.00
4	การยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์แปรรูปผลิตผลเกษตรให้ได้มาตรฐาน	นางมณฑาทิพย์ ชุ่มฉลาด สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางมาลัย บุญรัตนกรกิจ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวรัศมี สุขศรี สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวพิศมัย ศรีชายเขษ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	2551-2551	230,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 1,162,500.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (ทุนวิจัยพระจอมเกล้าธนบุรี)				
1	การใช้เทคนิคทางด้านความเข้มแสง ในการลดการปนเปื้อนของเชื้อจุลินทรีย์ในหน่อไม้ฝรั่งสดเพื่อการส่งออก	อ.จุฑาทิพย์ โพธิ์อุบล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	2551-2551	75,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 75,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล				
1	การวิเคราะห์พันธุกรรมสำหรับระยะหย่านมถึงผสมพันธุ์ในประชากรสุกรทางการค้าที่เลี้ยงดูภายใต้สภาพแวดล้อมของประเทศไทย	ผศ.ศกร คุณวุฒิฤทธิชน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ฉัตรชัย จันทร์สมบูรณ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย Mauricio A. Elzo University of Florida, Gainesville, FL, USA	2550-2552	600,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 600,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ				
1	การศึกษาเปรียบเทียบลักษณะพื้นฐานวิทยา กายวิภาควิทยา และสรีรวิทยาของดอกบัวหลวงพันธุ์ตัดบุษย์ ระยะก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อการใช้เป็นไม้ตัดดอก	รศ.เสาวณี สารวิริยะพงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2551-2552	320,500.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาเปรียบเทียบลักษณะสัณฐานวิทยา กายวิภาควิทยา และสรีรวิทยาของดอกบัวหลวงพันธุ์สัตตบงกช ระยะก่อนและหลังการเก็บเกี่ยว เพื่อการใช้เป็นไม้ตัดดอก	ผศ.ดร. นิภา คุณทรงเกียรติ คณะเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ ม.เทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	2551-2552	320,500.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 320,500.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์				
1	การศึกษาศักยภาพการผลิตผลิตภัณฑ์ยางในประเทศ	ผศ.ศุภชาติ สุขารมณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นส.เบญจลักษณ์ คอบขุนทด ไม่ระบุหน่วยงาน นส.จิราพร อรรถอ่อน ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	228,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 228,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยบูรพา				
1	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและการเพิ่มมูลค่าน้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.) เพื่อส่งเสริมการผลิตอาหารสุขภาพ/การพัฒนาสภาวะที่เหมาะสมสำหรับการผลิตน้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.) ในระดับห้องปฏิบัติการ	อ.สมจิตต์ ปาละภาส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาวกรองจันทร์ รัตนประคิษฐ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา นางปราณี นิมิบุตร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ภาคตะวันออก	2551-2551	376,000.00
2	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและการเพิ่มมูลค่าน้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.) เพื่อส่งเสริมการผลิตอาหารสุขภาพ/การสกัดและการทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสารสกัดจากวัตถุดิบสารมัยยัคและผลิตภัณฑ์น้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.)	อ.สมจิตต์ ปาละภาส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	2551-2551	521,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและการเพิ่มมูลค่าน้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.) เพื่อส่งเสริมการผลิตอาหารสุขภาพ/การสกัดและการทดสอบฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาของสารสกัดจากวัตถุดิบสารมัธยันต์และผลิตภัณฑ์น้ำส้มสายชูหมักจากข้าวกล้องไทย (Oryza sativa L.)	นางสาวกรองจันทร์ รัตนประคิษฐ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	2551-2551	521,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 897,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มหาวิทยาลัยรามคำแหง				
1	การติดตามตรวจสอบและการควบคุมมลพิษจากแผ่นดิน หมู่เกาะช้าง จังหวัดตราด	อ.เมธี แก้วเนิน คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง รศ.กังวาลย์ จันทร์โชติ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง อ.อิสริยา วุฒิสินธุ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	2551-2551	350,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 350,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิการศึกษาชล 100 ปี				
1	การออกแบบและสร้างเครื่องแยกกรดไขมันอิสระออกจากร้าน้ำมันปาล์มดิบโดยใช้เทคโนโลยีการกลั่นแบบต่อเนื่อง	ผศ.เชาว์ อินทรประสิทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นายคณศว์ คลอดเพ็ง ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2551-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิโครงการหลวง				
1	การประเมินคุณภาพของไม้และการพัฒนาการใช้ประโยชน์ไม้การบูร	ผศ.นิคม แผลมลัก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2550-2551	133,500.00
2	การปรับปรุงพันธุ์มะละกอผลเล็กเพื่อการค้า	รศ.ฉล่องชัย แบบประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2552	250,000.00
3	การพัฒนาพันธุ์ไม้ประดับเขตร้อน	รศ.สุรวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน วันดี สุริยะวงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2552	701,600.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	การพัฒนาพันธุ์ไม้ประดับเขตร้อน	พรพิมล ไชยมาลา มูลนิธิโครงการหลวง เกียมศักดิ์ คำแปง มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2552	701,600.00
4	การพัฒนาพันธุ์ไม้ประดับวงศ์Araceae	รศ.สุวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน ลำควน ใจเวียง มูลนิธิโครงการหลวง พรพิมล ไชยมาลา มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2552	761,600.00
5	การพัฒนาวิธีการคัดเลือกด้วยเครื่อง หมายโมเลกุลสำหรับ ไม้ผลสกุล Prunus ที่ต้องการความหนาแน่นน้อยสำหรับ พื้นที่สูงทางภาคเหนือของประเทศไทย	รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน หน่วยงานของมูลนิธิโครงการหลวง มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2551	232,260.95
6	การวิเคราะห์ปริมาณของแข็งที่ละลาย ได้ทั้งหมดของผลพืชแบบไม่ทำลายด้วย เทคนิค NIR	อ.รณฤทธิ์ ฤทธิธิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร รศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	50,000.00
7	การวิเคราะห์ศักยภาพทรัพยากร ธรรมชาติและสถานภาพสิ่งแวดล้อม บริเวณศูนย์พัฒนาโครงการหลวงห้วย น้ำรินแห้งห้วยส้มป่อย	รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ	2551-2551	450,000.00
8	การศึกษากาการผลิตเมล็ดเบอร์รี่รับประทาน สดเพื่อการค้าในพื้นที่มูลนิธิโครงการ หลวง	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวงศ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางเบ็ญจารัตน์ ทองเย็น สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวิตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง นายกนกกร วรศักดิ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2550-2551	80,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
9	การศึกษาแนวทางเพิ่มความสามารถในการผสมเกสรเพื่อเพิ่มการติดผลในพืชกลุ่มส้ม	รศ.คนพล จุฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเทคโนโลยีระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร รศ.วัลลภ อารีรบ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ อัครา ภาวะสุทธิ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)	2551-2551	290,800.00
10	การศึกษาวิธีการขยายพันธุ์ที่เหมาะสมและมีศักยภาพในการผลิตไม้ผลขนาดเล็ก	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเทคโนโลยีระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางเบญจารัตน์ ทองอิน สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเทคโนโลยีระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวิตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง นายกนกธร วงศ์กิตติ มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2552	123,000.00
11	โครงการวิจัยการชักนำเพนไซส์และกลุ่มเพนไซส์ให้กลายพันธุ์โดยสารเคมีและรังสีแกมมา	รศ.จารุพันธ์ ทองแถม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2550-2551	384,200.00
12	งานวิจัยการผสมพันธุ์และปรับปรุงพันธุ์ไม้ผล	รศ.อนุจร บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	428,487.00
13	ชุดโครงการศึกษาการคัดเลือกและผลิตต้นแม่พันธุ์เสาวรสที่มีคุณภาพโครงการย่อยที่ 2 การขยายต้นพันธุ์เสาวรสปลดโรคไวรัสโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	รศ.ศิริภัทร์ พรหมณีย์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	2549-2551	190,000.00
14	ชุดโครงการไม้ผลเขตหนาวสกุล Prunus โครงการย่อยที่ 2.2 ดันตอฟีชและเนคทารีนทนแล้งและการตอบสนองทางสรีรวิทยา	รศ.กฤษณ์ สังขศิลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2549-2551	200,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
15	ชุดโครงการ ไม้ผลเขตหนาวสกุล Prunus โครงการย่อยที่ 1.3 การพัฒนาวิธีการคัดเลือกด้วยเครื่องหมายโมเลกุลสำหรับไม้ผลสกุล Prunus ที่ต้องการความหนาวเย็นน้อยสำหรับพื้นที่สูงทางภาคเหนือ	รศ.อนุรุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2551	330,000.00
16	ชุดโครงการ ไม้ผลเขตหนาวสกุล Prunus โครงการย่อยที่ 1.2 การทดสอบพืชพันธุ์ใหม่ในพื้นที่ศูนย์พัฒนาโครงการหลวง	รศ.อนุรุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2551	220,000.00
17	ต้นตอพืชและเนคทารีนและการตอบสนองทางสรีรวิทยา	รศ.อนุรุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน เจ้าหน้าที่มูลนิธิโครงการหลวง มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2551	158,460.00
18	ปฏิสัมพันธ์และการอนุรักษ์ศัตรูธรรมชาติของแมลงศัตรูพืชในดิน : แนวทางการจัดการวัชพืชในแปลงข้าวโพดหวานสองสัอย่างยั่งยืน	รศ.ดวงพร สุวรรณกุล คณะเกษตร บางเขน ศูนย์ธุรกิจการเกษตร	2550-2552	379,000.00
19	ผลของการตัดขยายระยะต่อการเติบโตและผลผลิตสวนป่าไม้ไผ่เร็วต่างถิ่น ณ ดอยอ่างขาง จังหวัดเชียงใหม่	ผศ.รุ่งเรือง พูลศิริ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2550-2552	70,000.00
20	ผลของปุ๋ยแคลเซียมต่อการติดผลและคุณภาพของผลพลับ	ผศ.กฤษณา กฤษณพุกต์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2552	228,000.00
21	ผลของวัสดุปรับปรุงดินบางชนิดต่อการเปลี่ยนแปลงสมบัติเคมีดินและการเจริญเติบโตของพืชผักในระบบเกษตรที่สูง	อ.ปญญิศา ตระกูลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	320,000.00
รวม 21 โครงการ งบประมาณ 5,980,907.95 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิชัยพัฒนา				
1	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	ศ.เกษม จันทรแก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ศ.วิทย์ ธารชลาณกิจ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ รศ.ไพฑูริย์ ประพศิตธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.นิพนธ์ ดังคนานุรักษ์ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2551-2551	29,440,448.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี	รศ.อิทธิพล ราศรีเกรียงไกร วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.ทักษิณ บุญประกอบ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.อลงกรณ์ อินทรักษา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ ผศ.อรอนงค์ ศิวินิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.นฤชิต คำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.กิตติชัย คงมาลัย วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2551-2551	29,440,448.00
2	ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการกำจัดขยะและบำบัดน้ำเสียตามแนวพระราชดำริของโครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ผศ.อรอนงค์ ศิวินิล วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.อลงกรณ์ อินทรักษา วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.นฤชิต คำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.ทักษิณ บุญประกอบ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ นางสาวกอบกาญจน์ เผือกขุ่ม วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ อ.สตรีไทย พุ่มไม้ วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม สำนักงานเลขานุการ	2551-2551	6,000,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 35,440,448.00 บาท				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน - มูลนิธิโทรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย				
1	การผลิตและแยกสารสกัดมูลค่าเพิ่มจากรำข้าวเพื่อนำไปใช้ประโยชน์	รศ.โชคชัย ชีรกุลเกียรติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	210,000.00
2	การพัฒนาเทคนิคการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อหม้อข้าวหม้อแกงลิงในเชิงการค้า	ดร.มะลิวัลย์ ธนะสมบัติ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีโรงงานต้นแบบ	2551-2551	190,000.00
3	การพัฒนาออกแบบและผลิตแม่พิมพ์ขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ยางขนาดเล็กที่มีความละเอียดสูงในอุตสาหกรรมยานยนต์และอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	260,000.00
4	การศึกษาเชิงทฤษฎีของซีไอไลต์ที่มีการถูกแทนที่ด้วยอะตอมของสารอินทรีย์และประยุกต์ใช้งานในปฏิกิริยาไฮโดรจิเนชัน	อ.พิพัฒน์ คงประชา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	150,000.00
5	การออกแบบเครื่องทำความสะอาดข้าวกล้อง	ผศ.สุตสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน รศ.ศักดิ์ อินทวิชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน นายอนุรักษ์ เกื้อคำ สถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร ฝ่ายวิจัย	2551-2551	265,000.00
6	ความหลากหลายและชีววิทยาของดอกทุเรียนพันธุ์พื้นเมืองในจังหวัดนนทบุรี	รศ.กมล จูฑามณี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นายกิตติพงศ์ ตรีบุญานนท์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2551-2551	240,000.00
รวม 6 โครงการ งบประมาณ 1,315,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิพลังงานเพื่อสิ่งแวดล้อมเทคโนโลยี				
1	การศึกษาชีวมวลของสบูดำเพื่อนำไปใช้เป็นพลังงานชีวมวล	รศ.สมบัติ ชิมะวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2550-2551	80,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 80,000.00 บาท				
แหล่งทุน - รัฐบาลไทย (TIGA)				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	The adoption of the system of rice intensification(SRI in Tram Kak district, Takeo province, Cambodia: The ase study of leading-farmers.	ผศ.พิชัย ทองดีเลิศ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร Minea Mao นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	50,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 50,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ และ บริษัทปตท. จำกัด (มหาชน)				
1	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของเชื้อเพลิงเพื่อการขนส่ง โดยการใช้เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต: น้ำมันเบนซิน ดีเซล และไบโอดีเซล	รศ.ธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายวรยุทธ สายบัวตรง นิสิตปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาวอัญชลี สุวรรณมณี นิสิตปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	450,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 450,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์นวัตกรรมเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่				
1	การควบคุมโรคราดำบนผิวของผล ลองกอง (Algaia dookkoo Griff.)	รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	149,000.00
2	การเพิ่มประสิทธิภาพของน้ำร้อนเพื่อ การควบคุมโรคหลังการเก็บเกี่ยวของผล มะม่วงเพื่อการส่งออก	รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	240,000.00
3	การรม ethyl formate ในมังคุดเพื่อการ ส่งออก	ศ.จรัสแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2552	60,000.00
4	การลดการใช้สาร SMS ในมะพร้าว น้ำหอม	ศ.จรัสแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	40,000.00
5	ความสัมพันธ์ระหว่างปากใบกับการดูด น้ำและการคายน้ำของ บัวหลวงตัดดอก	อ.วชิรญา อิมสบาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.ดร.กนกพร บุญญะอดิชาติ สาขาวิชาพืชสวนและสาขาวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร-ลาดกระบัง	2551-2551	30,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	ความสัมพันธ์ระหว่างปากใบกับการดูดน้ำและการคายน้ำของบัวหลวงตัดดอก	น.ส.สมฤดี เกษทอง ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตร กำแพงแสน	2551-2551	30,000.00
6	บทบาทของเอทิลีนต่อการเสื่อมสภาพของดอกบัวหลวง	อ.วชิรญา อัมสบาย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	155,000.00
7	ผลของการใช้โคโคซานต่อคุณภาพและการควบคุมโรคหลังเก็บเกี่ยวของพริก	ดร.พิรพจน์ แสงวานงศ์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายเจริญ ขุนพรม สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นางนวลวรรณ ฟ้างู๋สง สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.อุดม ฟ้างู๋สง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายสมนึก ทองบ่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	2551-2551	171,000.00

รวม 7 โครงการ งบประมาณ 845,000.00 บาท

แหล่งทุน - ศูนย์วิจัยและพัฒนาโครงสร้างอย่างยั่งยืน มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1	การพัฒนาวัสดุอีโพอลิเมอร์เพื่อประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมก่อสร้าง	รศ.ประเสริฐ สุวรรณวิทยา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ภัชราภรณ์ สุวรรณวิทยา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	2549-2551	100,000.00
---	---	---	-----------	------------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท

แหล่งทุน - ศูนย์ส่งเสริมการส่งออกภาคตะวันออก (จันทบุรี)

1	การศึกษาความเป็นไปได้ในการสร้างเครือข่ายเกษตรกรเพื่อส่งเสริมการผลิตผลไม้คุณภาพเพื่อการส่งออก	ผศ.ปิติ กันตังกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.เรืองไร โตกฤษณะ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.วินัย พุทธิกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	3,000,000.00
---	--	--	-----------	--------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาความเป็นไปได้ในการสร้าง เครือข่ายเกษตรกรเพื่อส่งเสริมการ ผลิตผลไม้คุณภาพเพื่อการส่งออก	รศ.นภาพรณัฏ์ พรหมชนะ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.เคชรัตน์ สุขกำเนิด คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร นายปราโมช ร่วมสุข ไม่ระบุหน่วยงาน นายสิทธิพันธ์ วิวัฒนาพรชัย ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	3,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันคลังสมองของชาติ				
1	แนวทางการพัฒนาศูนย์แห่งความเป็น เลิศทางความปลอดภัยด้านอาหารของ ประเทศไทย	ผศ.วราภา มหากาญจนกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เทพณรงค์ นพกรวิเศษ สถาบันคลังสมองของชาติ พัชยา มาสมบุญ สถาบันคลังสมองของชาติ เอกรินทร์ ภัทรชนวนดี ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร คณะ อุตสาหกรรมเกษตร ม.เกษตร	2551-2551	358,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 358,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันไทย-เยอรมัน				
1	การพัฒนากระบวนการขัดผิวแม่พิมพ์ ยาง 3 มิติ โดยเครื่องกัดซีเอ็นซี 3 แกน	อ.ชนะ รักยศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	2551-2551	940,500.00
2	การพัฒนากระบวนการออกแบบและ ผลิตแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปผลิตภัณฑ์แหวน ซีเมนต์น้ำมัน	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	772,500.00
3	การพัฒนาการออกแบบและผลิตแม่ พิมพ์แดผลิตภัณฑ์ยางกันซึมในถังแก๊ส	อ.ชนะ รักยศิริ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ	2551-2551	820,900.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การพัฒนาการออกแบบและผลิตรบบ ทางวิ่งเย็นมาตรฐานสำหรับแม่พิมพ์แด ขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ยาง	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	842,900.00
5	การพัฒนาคอมพิวเตอร์โปรแกรมเพื่อ แนะนำเงื่อนไขการกัดแม่พิมพ์ที่เหมาะสม	ผศ.ชัยพล ชังชู คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	678,700.00
รวม 5 โครงการ งบประมาณ 4,055,500.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการพัฒนาการบริหารระบบห่วง โซ่อุปทานสำหรับ SMEs ใน อุตสาหกรรมสิ่งทอไทย	อ.กรทิพย์ วัชรปัญญาวงศ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ ดร.สมพงษ์ ศิริโสภณศิลป์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ดร.วิภาวี ธรรมภรณ์พิลาศ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ดร.สิริง ปรีCHANนท์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2551-2551	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์				
1	การศึกษาสารเคมีธรรมชาติของพืช สมุนไพรเพื่อนำไปรักษาโรคเมเร็งและ มาลาเรีย	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2555	2,000,000.00
2	การสกัดและการวิเคราะห์น้ำมันหอม ระเหยจากพรรณไม้หอมไทย	รศ.สุพรรณา เศษะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นายนิธิรัตน์ จิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	2551-2551	150,000.00
3	การสังเคราะห์และการตรวจสอบการ ออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารประกอบเฮ ทอโรไซคลิกบางชนิด	รศ.สุพรรณา เศษะสกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นางสาวนิศาชล คุณวุฒิมนโนธรรม สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นายดำรงศักดิ์ อายุนานนท์ ภาควิชาเคมี	2551-2551	200,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 2,350,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาตัวชี้วัดธรรมาภิบาลการบริหารจัดการของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด	อ.วลัยภรณ์ อัดตะนันท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายวันชัย วัฒนศัพท์ ศูนย์สันติวิธีและธรรมาภิบาล สถาบันพระปกเกล้า นางมานวิภา อินทรทัต วิทยาลัยนวัตกรรม ม.รังสิต ผศ.อุ๋นกัง แซ่ลิ้ม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายพิสิฐ ศุภริยพงศ์ คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากร - ศาสตร์ ม.มหิดล นส.สมลักษณ์ เรืองคง คณะเศรษฐศาสตร์ มก. วิทยาเขตบางเขน	2551-2551	1,200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)				
1	การศึกษาเศรษฐกิจการผลิตและการตลาดสินค้าเกษตรของโครงการหลวง	รศ.สมพร อิศวิลานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร รศ.เรืองโร โตภฤณะ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.นงนุช อังยุธิกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	2,600,000.00
2	โครงการทดสอบชนิดไม้ที่เหมาะสมในการปลูกเพื่อฟื้นฟูป่าพื้นที่เสื่อมโทรมในจังหวัดน่าน	อ.สการ ทีจันทิก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา นายแหลมไทย อาษานอก มหาวิทยาลัยแม่โจ้ วิทยาเขตแพร่ นายกิตติศักดิ์ จินดาวงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2551	997,700.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 3,597,700.00 บาท				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน - สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	การติดตามการพัฒนาครูวิทยาศาสตร์ ประจำการเพื่อการจัดการเรียนการสอน วิทยาศาสตร์ตามแนวปฏิบัติการเรียนรู้	ผศ.นฤมล ยุคาคม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	360,000.00
2	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด ขอนแก่น	อ.ชานนท์ จันทรา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
3	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด กาญจนบุรี	อ.ทรงชัย อักษรลิด คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
4	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด นครปฐม	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
5	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด พิษณุโลก	อ.ทรงชัย อักษรลิด คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
6	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด ภูเก็ต	อ.ชานนท์ จันทรา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
7	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด ระยอง	อ.ทรงชัย อักษรลิด คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
8	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด อุบลราชธานี	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
9	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลาง หลักสูตรที่ 1 กรุงเทพมหานคร	อ.ชานนท์ จันทรา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
10	การติดตามผลการอบรมครูคณิตศาสตร์ โดยหลักสูตรกลาง หลักสูตรที่ 1 จังหวัดเชียงใหม่	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	380,000.00
11	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 กรุงเทพมหานคร	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
12	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด กาญจนบุรี	อ.พงศ์ประพันธ์ พงษ์โสภณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
13	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด เชียงใหม่	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
14	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด นครปฐม	อ.ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
15	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด พิษณุโลก	อ.ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
16	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด ระยอง	อ.ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
17	การติดตามผลการอบรมครูวิทยาศาสตร์ โดยหลักสูตรกลางหลักสูตรที่ 1 จังหวัด อุบลราชธานี	อ.พงศ์ประพันธ์ พงษ์โสภณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	374,000.00
18	การประเมินหลักสูตรปริญญาตรีการ สอนวิทยาศาสตร์	รศ.สุนันท์ สังข์อ่อง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	50,000.00
19	การพัฒนาสื่อเสริมสรรรถภาพครูวิทยา ศาสตร์ก่อนประจำการ โดยประยุกต์ใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ กรณีศึกษานิสิต ปริญญาตรี สาขาการสอนวิทยาศาสตร์ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	รศ.สุนันท์ สังข์อ่อง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	140,000.00
20	การพัฒนาอาจารย์ที่เลี้ยงให้ทำวิจัย ปฏิบัติการในชั้นเรียน	ผศ.พรทิพย์ ไชยโส คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	1,253,000.00
21	การพัฒนาอาจารย์ที่เลี้ยงนิสิตฝึก ประสบการณ์วิชาชีพครูวิทยาศาสตร์ เพื่อการจัดการเรียนการสอนตามแนว ปฏิรูปการเรียนรู้	ผศ.นฤมล ยุคาคม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	1,283,980.00
22	รูปแบบการนิเทศนิสิตฝึกสอน: การส่ง เสริมการพัฒนาวิชาชีพและการเป็นพี่ เลี้ยงนิสิตฝึกสอน	ศ.วรรณทิพา รอดแรงคำ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	900,000.00
รวม 22 โครงการ งบประมาณ 9,976,980.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันอาหาร กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	การบ่มเพาะและขยายผลการบริหาร จัดการร้านอาหารไทยต้นแบบ และจัดทำคู่มือการบริหารจัดการ	รศ.รัชต์วรรณ กาญจนปัญญาคม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม รศ. ดร. ทศนีย์ ลิ้มสุวรรณ ภาควิชาทฤษฎีการเกษตร คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาววลีพร ธนาธิคม สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ	2551-2551	5,399,300.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การบ่มเพาะและขยายผลการบริหารจัดการร้านอาหารไทยต้นแบบ และจัดทำคู่มือการบริหารจัดการ	นางสาวกนกวรรณ กิ่งผดุง ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	2551-2551	5,399,300.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 5,399,300.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ				
1	การศึกษานโยบายการผลิตกำลังคนตามความต้องการของประเทศ : กรณีศึกษา กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร	รศ.ปริศนา สุวรรณภรณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.พิสิฐ ธรรมวิที คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	550,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 550,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันที่ปรึกษาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ				
1	โครงการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนดแนวทางการลดผลกระทบการแก้ไขป้องกันปัญหาและเพื่อเพิ่มศักยภาพด้านการเกษตรภายใต้ข้อตกลงการค้าเสรี: สินค้าประมง	รศ.เรืองโร โตภัญณะ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สมาคมผู้ผลิต ผู้ค้า และส่งออกไข่ไก่				
1	การพัฒนาเมนูอาหารจากไข่ไก่เพื่อสุขภาพ	นางเนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2551-2551	200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย				
1	การพัฒนาโครงสร้างในเจลสตาร์ชข้าวให้ทนต่อการแช่เยือกแข็งและทำละลายโดยการเติมสารพอลิแซ็กคาไรด์ของไทย	รศ.สงวนศรี เจริญเหรียญ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2550-2552	300,000.00
2	Effect of Entomopathogenic nematodes combinig with other microbials and plant extracts in controlling diamond back moth larva	ศ.อังศุมลย์ จันทราปัดย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2552	1,555,000.00
3	Extraction and utilization of OKRA polysaccharide as fat replacer in frozen food	ผศ.ชนะบูลย์ สัจจาอนันตกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2552	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	Extraction and utilization of OKRA polysaccharide as fat replacer in frozen food	นางสาว พิษณุเดชะภัทรกุล ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2552	300,000.00
4	กระบวนการที่เหมาะสมในการเก็บรักษาดีจระเข้ เพื่อเพิ่มมูลค่าของผลิตภัณฑ์	รศ.วิน เชยชมศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.จินดาวรรณ สิริันทวินดี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	2551-2551	80,000.00
5	การเกิดโรคและสาเหตุการเข้าทำลายในระยะก่อนและหลังการเก็บเกี่ยวที่ก่อให้เกิดโรคผลเน่าของมังคุด(<i>Garcinia mangostana</i>) ในภาคตะวันออก	อ.เนตรนภิส เขียวขำ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	338,800.00
6	การควบคุมประเภทอิงแบบจำลองสำหรับกระบวนการแพร่-การเกิดปฏิกิริยาเคมีที่ไม่เสถียร	อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2553	480,000.00
7	การคัดเลือกแอคติโนมัยสีทกลุ่มปฏิภัยต่อจุลินทรีย์ก่อโรคนในข้าว	อ.กรรณิการ์ ดวงมาลย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา รศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	2550-2551	240,000.00
8	การโคลนยีน Myostatin และยีน Heat shock protein ในปลาอุกอุย	ผศ.สุภาวดี พุ่มพวง คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2551-2551	1,200,000.00
9	การจัดการธาตุอาหารพืชด้วยวิธีวิเคราะห์ดิน เพื่อยกระดับคุณภาพข้าวหอมมะลิ	ศ.ทัศนีย์ อัดตะนันท์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	879,692.00
10	การเชื่อมโยงความรู้ในโซ่อุปทานการผลิตกล้วยไม้ในจังหวัดนครปฐม	รศ.ประสงค์ ดันพิชัย คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน อ.กาญจนา ทรัพย์นุ้ย คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน	2551-2551	682,880.00
11	การใช้ประโยชน์จากเศษเหลือมะขงชิดเพื่อผลิตชาเพื่อสุขภาพ	ผศ.วรรณิ จิรภักย์กุล(ชอปปพัฒนา) คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
12	การใช้สารยูจินอลเป็นยาสลบสำหรับสัตว์น้ำ	รศ.นนทวิทย์ อารีรัชช คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2551-2551	633,569.00
13	การใช้สารสกัดหยาบจากขมิ้นชันในไก่ไข่	อ.อรประพันธ์ ส่งเสริม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	682,748.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
14	การตอบสนองการคัดเลือกของยุงและรูปแบบการเข้าออกในการล่าเหยื่อของยุงลายบ้านและยุงก้นปล่องมีนิมิตต่อสารที่ใช้ในการควบคุม	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2553	1,200,000.00
15	การเตรียมอนุภาคโคโคซานห่อหุ้มวิตามินอี เพื่อการประยุกต์ใช้ในอุตสาหกรรมคอสเมติกส์	อ.รังรอง ยกसान คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการเคมีและฟิสิกส์	2551-2551	100,000.00
16	การเตรียมอนุภาคโคโคซานห่อหุ้มสารสกัดจากน้ำมันรำข้าว	อ.รังรอง ยกसान คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการเคมีและฟิสิกส์	2551-2551	100,000.00
17	การเติมหมู่ฟังก์ชันบนคาร์บอนนาโนทิวบ์ด้วยโพลิเมอร์ชนิดนำไฟฟ้าได้	อ.พิมพ์ หอมนิรันดร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	240,000.00
18	การทดสอบระดับการแตกเป็นส่วนของวัสดุพลาสติกภายใต้การหมักทางชีวภาพที่กำหนดเงื่อนไข	รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ นางสาวณัฏฐิกา สมัยมงคล คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาวนภัสสร เลียบวัน คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	100,000.00
19	การประเมินความหลากหลายทางพันธุกรรมของส้มโอพันธุ์การค้าและพันธุ์พื้นเมืองในประเทศไทยด้วยเครื่องหมาย Simple Sequence Repeat(SSR)	รศ.อนุสาร บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2550-2551	200,000.00
20	การประยุกต์ใช้ Bacillus AQBS01 ในการป้องกันโรค Streptococcosis ในปลานิล	อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศรีษะภูมิ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2551-2551	982,225.00
21	การประยุกต์ใช้และการแบบจำลองพลวัตเชิงโมเลกุลโดยอาศัยข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ตรอนพาราแมกเนติกเรโซแนนซ์เพื่อปรับหาโครงสร้างของช่องแลกเปลี่ยนไอออนใหญ่ที่ว่องไวต่อแรงเชิงกลของแบคทีเรียอีโคไล	อ.อาทร ลอยสรวงสิน คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	2551-2553	420,000.00
22	การปรับปรุงคุณภาพและการเพิ่มอายุการเก็บของผลิตภัณฑ์ปลากระดุกทอด	รศ.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวศรัญญา นิสากร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มก	2551-2551	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
23	การปรับปรุงโครงสร้างของสารกรอง รังสียูวีในกลุ่มซินนามตและไคเบนโซ อิลมีเรน	อ.ธิดินทร์ กาศย์เกิด คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2553	480,000.00
24	การปรับปรุงพันธุ์พริกให้ต้านทานโรค แอนแทรคโนสโดยใช้ลูกผสมสามทาง	รศ.อรรถนันท์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ปฏิพร เตมียกุล มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ Paul W.J. Taylor University of Melbourne	2551-2553	255,000.00
25	การปรับปรุงสภาพผิวของซีโอไลต์จาก ธรรมชาติเพื่อใช้เป็นสารตัวเติมในยาง ธรรมชาติ	อ.วิรัชญา แก้ววัฒนะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	112,000.00
26	การป้องกันสารตกค้างในการผลิตถั่ว เหลืองฝักสดเพื่อการส่งออก	รศ.ทศพล พรพรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	1,108,000.00
27	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของแผ่น แบบพื้นผิวผลตอบบนตัวแบบลดรูปใน ขอบเขตทรงกลม	อ.บุญอ้อม โหมทิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ	2550-2551	440,000.00
28	การเปลี่ยนแปลงของทุนเชื้อสายจีนใน ประเทศไทยตั้งแต่สมัยหลังสงคราม โลก ครั้งที่ 2	ศ.ภูวดล ทรงประเสริฐ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	2551-2554	6,000,000.00
29	การผลิตเครื่องดันแบบสกัดน้ำมันจากรำ ข้าวขนาดเล็กเพื่อยกระดับเศรษฐกิจพอ เพียงระดับชุมชน	อ.ศุภกิตต์ สายสุนทร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน ผศ.สุดสายสิน แก้วเรือง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน เส้งี่ยม คล้ายรัศมี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	2551-2551	499,560.00
30	การผลิตน้ำเชื่อมมอลโทสจากแป้งมัน สำปะหลังด้วยเอนไซม์	รศ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตนนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สาโรจน์ ศิริคันสนียกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2551-2551	80,000.00
31	การพยากรณ์ไหลด	รศ.ตฤณ แสงสุวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2551	600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
32	การพัฒนากรรมวิธีการผลิตแป้งอินูลินและอินูโลโอลิโกแซ็กคาไรด์ทางอุตสาหกรรม	รศ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตนนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สาโรจน์ ศิริสันสนียกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2550-2551	400,000.00
33	การพัฒนาการใช้แบคทีเรียสายพันธุ์ไทยส่งเสริมการเจริญเติบโตและชักนำภูมิคุ้มกันต้านโรคข้าวโพดด้วยวิธีเคลือบเมล็ด	อ.สุพจน์ กาเซ็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	480,000.00
34	การพัฒนาการรู้วิทยาศาสตร์ในเยาวชนและชุมชนผ่านกระบวนการละคร	อ.พงศ์ประพันธ์ พงษ์โสภณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	396,000.00
35	การพัฒนาเครื่องหมายโมเลกุลเพื่อการจัดจำแนกปลาปักเป้าในประเทศไทย	อ.ประดิษฐ์ แสงทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	2551-2552	1,638,921.00
36	การพัฒนาจีโอโพลิเมอร์มอร์ตาร์เพื่อใช้เป็นวัสดุซ่อมแซม	ผศ.วันชัย ยอดสุดใจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2551-2551	346,400.00
37	การพัฒนาชุดตรวจเชื้อแบคทีเรียก่อโรคทางเดินอาหารด้วยเทคนิคชีวเคมีแบบรวดเร็ว(ต่อยอด)	รศ.ปฐมภาพร เอมะวิศิษฐ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน	2551-2551	80,000.00
38	การพัฒนาใช้สารสกัดจากอบเชยในการป้องกันและควบคุมโรคหลังการเก็บเกี่ยวของมะม่วงน้ำดอกไม้	อ.เนตรนภิส เขียวขำ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	480,000.00
39	การพัฒนาต้นแบบระบบข้อมูลสำหรับธุรกิจท่องเที่ยวตามมาตรฐานข้อมูล OTA	ผศ.พบสิทธิ์ กมลเวช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	2551-2551	100,000.00
40	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาเพื่อสังเคราะห์พอลิเมอร์ที่ย่อยสลายได้ด้วยกระบวนการทางชีวภาพ	อ.พิมพ์ หอมนิรันดร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.พิพัฒน์ คงประชา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.สมเกียรติ นกบิน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ธานี นานอก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.จักรพันธ์ ศิริเจริญศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
40	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาเพื่อสังเคราะห์ พอลิเมอร์ที่ย่อยสลายได้ด้วยกระบวนการ ทางชีวภาพ	อ.พิทักษ์ เชื้อวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.วันชัย ปลื้มภานุภทร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	500,000.00
41	การพัฒนามาตรเรียนออนไลน์ วิชาหลัก การวัดและการประเมินผลการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	ผศ.ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา อ.ไพฑูรย์ ศรีฟ้า คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา ปรัชญานันท์ นิลสุข คณะครุศาสตร์เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระ จอมเกล้าพระนครเหนือ	2551-2552	433,200.00
42	การพัฒนามรรฐภัณฑ์ใหม่สำหรับ ผลิตภัณฑ์ผักดอง	อ.สุเกษม สิริพิพนธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2551-2551	90,000.00
43	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากกากเสริมการรา ข้าวหลังสกัดน้ำมัน	ผศ.วิบูลิตา จันทราพรชัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นส.วิภาวรรณ พรหมเจริญ ม.เกษตรศาสตร์	2551-2551	64,000.00
44	การพัฒนาผลิตภัณฑ์โพลีเอสเตอร์นาโนเพื่อ ใช้พื้นปูน้ำที่ปนเปื้อนสาร โพลีไซคลิก อะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน	ผศ.ภัทรา เพ็ชรธรรมศิริ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	480,000.00
45	การพัฒนาฟางชันการประมาณค่าโดย อาศัยเครือข่ายประสาทเทียม	อ.พรเทพ อนุสรณินิตสาร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	2550-2551	400,000.00
46	การพัฒนามาของเนสเสริมสารต้านออก ซิเดชั่นจากเปลือกมะนาว อบเชย และ น้ำผึ้ง และอายุการเก็บรักษา	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวสุภาพร พาเจริญ ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	300,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
47	การพัฒนาระบบออกแบบและจำลองกระบวนการ เครื่องข่ายแลกเปลี่ยนมวลและความร้อน	รศ.ชงไชย ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	1,200,000.00
48	การพัฒนารูปแบบการเชื่อมต่อองค์ความรู้ในเส้นทางสินค้าข้าวจังหวัดนครปฐม	ผศ.สันติ ศรีสวนแดง คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศักยภาพมนุษย์และชุมชน รศ.ผ่องพรรณ ตรียมงคลกุล คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศักยภาพมนุษย์และชุมชน อ.อารีรัตน์ ภาควิชาจริยธรรม คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศักยภาพมนุษย์และชุมชน	2551-2551	590,600.00
49	การพัฒนาวิธี MD-ONIOM เพื่อการทำนายค่า ¹ H-NMR chemical shifts ของโมเลกุลเอมีนในตัวทำละลาย	อ.วิมลลั ไวลิจิต คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	2551-2553	480,000.00
50	การพัฒนาวิธีตรวจสอบสารออกฤทธิ์ยับยั้ง ไทโรซีนไคเนส จาก EGFR เพื่อใช้ในการคัดสรรยายับยั้งมะเร็ง	อ.เกียรติวิ ขวุงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี น.ส. ศิริเกศ ฤทธิกิจ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์	2551-2552	200,000.00
51	การพัฒนาสารเคลือบบริโอได้ต้านจุลินทรีย์ร่วมกับสารสกัดพืชสมุนไพร	รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ นางสาววิภาวี ธาระเขตร์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	300,000.00
52	การพัฒนาสารเคลือบผิวสำหรับกล้วยหอมทอง	รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวอุมพร ชนประชา ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	300,000.00
53	การพัฒนาสารตกตะกอนเพื่อลดการใช้แคลเซียมไฮดรอกไซด์ในระบบบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรม	ผศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	67,500.00
54	การพัฒนาสารป้องกันการเกาะติดสำหรับผลไม้อบแห้ง	รศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
54	การพัฒนาสารป้องกันการเกาะติด สำหรับผลไม้อบแห้ง	รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวกิริติญา พูลเกษร ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	300,000.00
55	การย่อยสลายและการบำบัดทางชีวภาพ ของสารกำจัดวัชพืชอาทราซีนในดิน ประเทศไทย	อ.กรรณิการ์ สัจจาพันธ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2550-2551	480,000.00
56	การวิเคราะห์และจัดการคาร์บอนฟุต พริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ข้าวสำหรับการติด ฉลากคาร์บอน เพื่อสนับสนุนเศรษฐกิจ คาร์บอนต่ำในการบรรเทาภาวะโลก ร้อน	อ.รัตนวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ รศ.ดร. แชนเบียร์ กิ่วลา บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม รศ.ดร. สิรินทรเทพ แด้วประยูร บัณฑิตวิทยาลัยร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม	2551-2551	3,027,062.00
57	การศึกษากระดาด้านจุลินทรีย์สำหรับ การประยุกต์ทางการบรรจุ	ผศ.ชัยญารัตน์ จัญญาญจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ผศ.ภาณุวัฒน์ สรรพกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2551-2551	300,000.00
58	การศึกษาการเกิดปฏิกิริยาออกซิเดชัน ของ Binuclear irons บนตัวเร่งปฏิกิริยา ซีโอไลต์	อ.จักรพันธ์ ศิริเจริญศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	240,000.00
59	การศึกษาการพัฒนาคุณลักษณะครูที่พึง ประสงค์ในนิสิตครูสาขาการสอนวิทยา ศาสตร์หลักสูตรการผลิตครู 5 ปี : การ ศึกษาระยะยาว	อ.ขจรศักดิ์ บัวระพันธ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2550-2551	225,000.00
60	การศึกษาการแพร่กระจายของปลา ครอบครัว Labridae บริเวณหมู่เกาะใน ทะเลอันดามันตอนเหนือ	อ.สุชาย วรรณนันท์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	2551-2552	479,670.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
61	การศึกษาความเข้มข้นของโปแตสเซียมและแมกนีเซียมในการเพาะเลี้ยงกุ้งขาวแวนนาไมแบบความเค็มต่ำ : การดูดซับคอลลินกันบ่อและผลต่อการรอดตายและผลผลิตกุ้งขาว	อ.อิสริยา วุฒิสินธุ์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	2551-2553	480,000.00
62	การศึกษาความจำเพาะในการจับกับที่อาร์เอ็นเอ ของเอนไซม์แอสปาร์ทิลที่อาร์เอ็นเอวินทิเทสจากแบคทีเรีย <i>Helicobacter pylori</i> ที่ทำให้เกิดโรคในมนุษย์	อ.พิทักษ์ เชื้อวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2553	471,000.00
63	การศึกษาความหลากหลายของกลุ่มจุลินทรีย์ดินในพื้นที่ปลูกหม่อนที่มีปัญหาโรครากเน่า	อ.ศวพร ศุภผล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2550-2551	480,000.00
64	การศึกษาความหลากหลายของราที่เจริญในน้ำเค็มบริเวณอ่าวไทยและการสกัดสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพเพื่อการนำไปใช้ประโยชน์	อ.ธิดา เดชะวบ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	480,000.00
65	การศึกษาคาร์บอนในเมล็ดดินขนาดเล็กเพื่อใช้เป็นดัชนีการกักเก็บคาร์บอนในดินสีแดงอันดับออกซิซอลล์ของประเทศไทย	อ.ปญญา ศระกุลยิ่งเจริญ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2552	480,000.00
66	การศึกษาโครงการระบบตลาดข้อตกลงสินค้าสัตว์ปีกในประเทศไทย กรณีศึกษา : ไก่เนื้อ-ไก่ไข่	รศ.สุภาพร อิศริโยดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นางจรัส โรจนสโรช สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร นางวรรณ ทองชัย สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร นางศิริพันธ์ โมราลป กรมปศุสัตว์	2551-2551	813,200.00
67	การศึกษาทางระบาดวิทยาของโรคไขหวัดนก H5N1 เพื่อช่วยในการวางแผนนโยบาย	ผศ.สุวิภา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย ผศ.ศิริชัย วงษ์นาคเพ็ชร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย	2551-2551	1,099,648.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
67	การศึกษาทางระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนก H5N1 เพื่อช่วยในการวางแผนนโยบาย	ผศ.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาพยาธิวิทยา อ.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า ประสิทธิ์ ชัยทวีทรัพย์ กรมปศุสัตว์ ทิพวรรณ ปรีกมะวงศ์ - อ.อมรเทพ อาชากุลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย นางสาวปัจฉิมา สิทธิสาร คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย อ.ชัยเทพ พูลเขตต์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย อ.อาสุตร สงวนเกียรติ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย นางสาวธัญญลักษณ์ ชันชะมุก คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย คเชนทร์ วงษ์สถาพรชัย กรมปศุสัตว์	2551-2551	1,099,648.00
68	การศึกษาปฏิกิริยาพาเชื้อลออกซิเคชั่นของมีเทนโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาแลนทานัมโคบอลต์ออกไซด์	อ.พินทุ์สุดา วีรวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
68	การศึกษาปฏิกิริยาพาหะออกซิเดชันของมีเทนโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาแลนทานัมโคบอลต์ออกไซด์	สัญญา ปรารักษ์ศรีอรุณ ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์	2551-2551	100,000.00
69	การศึกษาประสิทธิภาพของไส้กรองจากวัสดุชีวภาพ กากตะกอน และผลเหลือเพื่อการบำบัดสี	ผศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	67,500.00
70	การศึกษาประสิทธิภาพในการกำจัดสีดิสเพิร์สที่ติดเป็อนเส้นใยอลาสเทนบนเส้นใยผสมของโพลีเอสเตอร์ และอลาสเทนเพื่อสมบัติการทนทานต่อการซักที่ดี	อ.พจนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	478,500.00
71	การศึกษาปริมาณไอจีเอฟ-วัน (Insulin like Growth factor-1, IGF-1) ในซีรัมจระเข้ เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพสำหรับผู้ป่วยโรคเบาหวาน	รศ.จินดาวรรณ สิริันทวินดิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.วิน เขยชมศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	2551-2551	80,000.00
72	การศึกษาผลของคาร์ราจีแนน เกลือและซูโครสต่อการเปลี่ยนแปลงสมบัติของแป้งมันสำปะหลัง	อ.เทพกัญญา หาญศิลป์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2553	480,000.00
73	การศึกษาและพัฒนาระบบการดำเนินการจัดการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูสำหรับนิสิตครูวิทยาศาสตร์ หลักสูตร 5 ปี ตามแนวปฏิรูปการเรียนรู้	อ.ชาตรี ฝ้ายคำดา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2552	480,000.00
74	การศึกษาและพัฒนาประสิทธิภาพสารสกัดจากพืชในการเป็นทางเลือกใหม่สำหรับใช้ในการควบคุมหนอนกระทู้หอม	อ.วศกร บัลลังก์โพธิ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	2551-2552	480,000.00
75	การศึกษามิติไดนามิกส์ที่สภาวะกระตุ้นของสารพอลิเมอร์นำไฟฟ้าในกลุ่มของอนุพันธ์พอลิคาร์บาซอล โดยวิธีคำนวณทางเคมีทฤษฎีและระเบียบวิธีทางสเปกโทรสโกปี	อ.ทรงวุฒิ สุรมิตร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2553	480,000.00
76	การศึกษาสารเชื่อมขวางโมเลกุลระหว่างยางธรรมชาติและอลูมินา	อ.นุชนา ตั้งบริบูรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	2551-2551	112,000.00
77	การศึกษาอิทธิพลของลักษณะโครงสร้างทางเคมีต่อระดับความเข้มของสีต่อหน่วยน้ำหนักและสมบัติการย่อยสลายของโพลีเอสเตอร์ของลิดิสเพิร์สชนิดเอโซ	อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	2550-2551	477,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
78	การศึกษาอิทธิพลของแหล่งกำเนิดมลพิษทางอากาศที่มีผลต่อการได้รับสัมผัสสารอินทรีย์ระเหยในประชากรพื้นที่ตำบลมาบตาพุด จังหวัดระยอง และตำบลแสมสาร จังหวัดชลบุรี	อ.สรารุณ เทพานนท์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	289,300.00
79	การสกัดและใช้ประโยชน์โพลีแซคคาไรด์จากผลสำรองในผลิตภัณฑ์เนื้อหมูกินรูป	ผศ.ธนบูลย์ สัจจาอนันตกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาว รัดใจ ปุณณพลสิน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2552	300,000.00
80	การสกัดและองค์ประกอบทางเคมีของกลีโคกทุเรียน	อ.ณกัญภัทร จินดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รงจิรา โพธิ์ทอง ภาควิเทคโนโลยีชีวภาพ คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	80,000.00
81	การส่งเสริมกลุ่มวิจัยและพัฒนาสรีรวิทยาหลังการเก็บเกี่ยวของผลิตผลพืชสวน	อ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2550-2551	2,000,000.00
82	การสร้างดีเอ็นเอเครื่องหมายชนิด Microsatellite สำหรับสำนุดำ	อ.เฉลิมพล ภูมิไชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	480,000.00
83	การสังเคราะห์ยาด้านไข้หวัดนก(Oseltamivir) จากน้ำตาลโมเลกุลเดี่ยว และ กรดทาตาลิก	รศ.บุญส่ง คงคาทิพย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.งามพ่อง คงคาทิพย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นายณัฐวัชร เชื้อนพรัตน์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางสาวภาวิณี วิเชียรบุญกุล ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2553	1,500,000.00
84	การสำรวจพันธุ์ ระบบการผลิตและการตลาดมะละกอในเขต จ.สุพรรณบุรี และกาญจนบุรี	ดร.พีรพงษ์ แสงวนางค์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายจตุรงค์ จันทร์สีทิศ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กาญจนบุรี	2551-2551	299,750.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
84	การสำรวจพันธุ์ ระบบการผลิตและการตลาดมะละกอในเขต จ.สุพรรณบุรี และกาญจนบุรี	นายสมนึก ทองบ่อ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว นายไพโร มัทธวรรณ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2551-2551	299,750.00
85	การหาชนิดและปริมาณสารเคมีที่เหมาะสมในระบบบำบัดน้ำเสียอุตสาหกรรมโดยสถิติวิธีตอยสนองที่พื้นผิว	ผศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	67,500.00
86	การหาชุดของเซ็นเซอร์ที่เหมาะสมแบบเร็วสำหรับการพัฒนาเครื่องจำแนกกลิ่น	นายเอกชัย ไพศาลกิตติสกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2552	480,000.00
87	การเหนี่ยวนำให้เกิดการกลายพันธุ์ของยีนแบคทีเรียโอซินที่ได้จาก Lactobacillus sarivarius K4 โดยวิธี Random Mutagenesis	อ.เกียรติวิ ขวุงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี น.ส. ยูพาพรรณ เพิ่มสิน ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์	2551-2552	200,000.00
88	การออกแบบและเปลี่ยนแปลงโครงสร้างย่อยเพื่อการผลิตตัวนำยิ่งยวดประสิทธิภาพสูงสำหรับการประยุกต์ใช้ในระบบกักเก็บพลังงานสำรอง	นางสาวอรทัย จงประทีป สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายเครื่องจักรกลการเกษตรแห่งชาติ	2551-2552	460,000.00
89	ความคงตัวระหว่างการเก็บรักษาของระบบนำส่งชนิดมีลดีเฟสสำหรับนำส่งสารโภชนเภสัชและอาหารเพื่อสุขภาพ	รศ.ปาริฉัตร หงสประภาส คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2553	1,200,000.00
90	ความเป็นพลวัตของเศรษฐกิจการผลิตข้าวของไทยและการมองไปข้างหน้า	รศ.สมพร อิศวิลานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2552	1,262,800.00
91	ความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติดินในแหล่งปลูกกับปริมาณและคุณภาพผลผลิตส้มโอ	ผศ.ลพ ภาวุดานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2550-2551	1,402,974.00
92	ความสามารถเปียกได้ของพื้นผิวเมื่อมีการปนเปื้อนแบบผสมจากของเหลวที่ไม่ใช้น้ำ	ผศ.จีมา สรลัมพ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม ศ. ดร. สมชาย วงศ์วิเศษ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	2550-2551	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
93	ความหลากหลาย และลักษณะ วิวัฒนาการของพรรณไม้ในสกุล มะเกลือ (Diospyros, Ebenaceae) ใน ประเทศไทย โดยใช้ข้อมูลลำดับนิว คลีโอไทด์จากคลอโรพลาสต์จีโนม และนิวเคลียร์จีโนม	อ.สุธีร์ ดวงใจ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2552	480,000.00
94	ความหลากหลายของรา coprophilous ascomycetes และการนำไปใช้ ประโยชน์ทางการเกษตร	อ.อรอุมา เพ็ชร์ชัย (เจียมจิตต์) คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	480,000.00
95	เครื่องคั้นจากเวย์โปรตีน	อ.สายพิน ทานัฒนาสัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
96	โครงการนำร่องการบริหารจัดการและ พัฒนาพื้นที่การเกษตรเป็นพื้นที่รับน้ำ นองเพื่อการบรรเทาอุทกภัยขนาดกลาง ถึงขนาดใหญ่ของพื้นที่ลุ่มน้ำเจ้าพระยา ตามแนวพระราชดำริ	นายชูเกียรติ ทรัพย์ไพศาล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.นภาพร เปี่ยมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ ผศ.สุรัช ลิขิตพัฒนาการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ อ.สิตางค์ พลชัยหล้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ รศ.นุชนารถ ศรีวงศิดานนท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	2551-2551	9,110,000.00
97	โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก รุ่น 10: อิทธิพลของคาร์โบไฮเดรตต่อความ คงตัวของเปปไทด์ถั่วเขียวด้านอนุมูล อิสระในสภาวะกลาส	รศ.ปรีดีตร หงสประภาส คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางสาวละอองดาว ว่องเอกลักษณ์ (นิสิตปริญญาเอก) ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2553	1,555,000.00
98	โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก เรื่อง "Physiological Aspects of Lignin-Degrading Enzymes from a Macrofungus Isolated in Thailand"	รศ.เลอลักษณ์ จิตรดอน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	2545-2551	2,152,000.00
99	โครงการวิจัยการพัฒนาเครือข่ายคุณค่า ข้าวหอมมะลิ จังหวัดร้อยเอ็ด	รศ.วันชัย จันทน์ประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2553	521,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
100	โครงการวิจัยขนาดเล็กรื่องยางพารา	อ.นุชนภา ตั้งบริบูรณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	2551-2551	112,000.00
101	โครงการศึกษาอนุกรมวิธานและนิเวศ บางประการของพรณไม้สกุลกระ เวก(Artabotrys)ในประเทศไทย	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2550-2551	150,000.00
102	แบบจำลองเชิงวัตถุ 3 มิติมาตราส่วน จริงสำหรับงานออกแบบอาคารและ บริหารโครงการก่อสร้าง	อ.ศุภชัย มาลัยกฤษณะชลี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.हरस्था วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	2549-2550	392,000.00
103	ประสิทธิภาพของคลอรีนไดออกไซด์ ต่อการทำลายฟิล์มชีวภาพแบบผสมที่ เกิดจากแบคทีเรียที่มีอาหารเป็นพาหะ ในกระบวนการผลิตอาหารทะเลแช่ เยือกแข็ง	ผศ.สุตสาข ตริวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	300,000.00
104	ปัจจัยที่มีผลต่อการยอมรับระบบศุลกา กรอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร (E-custom) ของผู้ประกอบการไทยใน เขตภาคตะวันออก	อ.วิโรจน์ เชนนำบัญชาชัย คณะวิทยาการจัดการ ศรีราชา สาขาวิชาธุรกิจระหว่างประเทศ	2551-2552	240,000.00
105	ผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศต่อสภาวะน้ำสลายและการใช้ พลังงานอาคารพักอาศัยในประเทศไทย	อ.โสภณ วิศิษฐ์ศักดิ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	2551-2552	224,000.00
106	ผลของ Lignin ต่อการต้านทานเชื้อ ไวรัส MrNV ในกุ้งก้ามกราม	อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศรีษะภูมิ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ศ.อุทัยรัตน์ ณ นคร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2550-2552	385,000.00
107	ผลของการใช้ความสัมพันธ์ของคำศัพท์ และ Macrorules ที่มีต่อการจับใจความ สำคัญของผู้เรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษา ต่างประเทศ	อ.สุจรรยา วิลาวรรณ คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภาษาต่างประเทศ	2551-2552	342,000.00
108	ผลของอุณหภูมิแช่เยือกแข็ง การเปลี่ยน แปลงอุณหภูมิ และระยะเวลาระหว่าง การเก็บรักษาต่อการอยู่รอดและความ ต้านทานของแบคทีเรียโคลิฟอร์มใน อาหารสำเร็จรูปพร้อมบริโภคแช่เยือก แข็ง	ผศ.สุตสาข ตริวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2552	285,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
109	พันธุ์กล้วย ระยะเวลาบ่ม และกรรมวิธี การทำแห้ง : ผลต่อปริมาณ resistant starch อัตราการย่อยด้วยเอนไซม์ และ สมบัติเคมีกายภาพ	นางเนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2551-2551	909,700.00
110	ระบบการผลิตพริกปลอดภัยจังหวัด นครปฐม	อ.สิริรัตน์ เขมฐิตุนน คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาศาสตร์พยาบาลมนุษยและชุมชน นางสาวกร ชินวงศ์ สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายการศึกษา	2551-2551	456,170.00
111	ระบบพัฒนาการผลิตมะละกอเพื่อ อุตสาหกรรม	นางสาวสิริกุล วะสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	2551-2551	303,022.00
112	ระบบลำเลียงข้าวเปลือกจากรถบรรทุก ไปเก็บในไซโล	รศ.สมยศ เชื้ออักษร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร นส.สมพร แซ่โล้ว นิสิต ป.ตรี นายสมพร คุ้มเดช นิสิต ป.ตรี นายภัทรพงศ์ อินทรต้นผล นิสิต ป.ตรี	2551-2551	100,000.00
113	สถานภาพการผลิตสัตว์น้ำพื้นเมืองของ จังหวัดชัยนาท	ศ.อุทัยรัตน์ ณ นคร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2551-2551	1,547,480.00
114	สมมาตรของสมการเบเจอร์แบบเฟ้นสุ่ม	อ.บุญเลิศ ศรีหิรัญ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์	2550-2551	480,000.00
115	สายอากาศแบบหมุนในระบบเครื่อง จักรกลไฟฟ้าจุลภาคว่านความถี่วิทยุ	อ.สุเนตร พรานนทีสถิตย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2552	480,000.00
116	สาเหตุการเกิดอาการสะท้านหนาวใน สับปะรด	ศ.จริงแท้ ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2552	50,000.00
117	อาหารปลอดภัยและการพัฒนาอาชีพ ทางเลือกและการจัดการทรัพยากรชาย ฝั่ง จ.สุราษฎร์ธานี	ผศ.มยุรี จัยวัฒน์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	2551-2552	2,763,346.00
118	อิทธิพลของระบบการเกษตรกรรมที่คอน ต่อการสูญเสียธาตุอาหารในดินที่ พัฒนาการสูง	อ.สุกัญญา ธนจิตต์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2553	480,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
119	อิทธิพลของรูปแบบการเติมโปรตีนกลูเตลินต่อคุณภาพของก๋วยเตี๋ยวเส้นเล็ก	ผศ.น้ำฝน ลำดับวงศ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทางกระบวนการเคมีและฟิสิกส์ นางสาว วรรมณ ทองโชติ (นิสิต) คณะอุตสาหกรรมเกษตร นางสาว อัมรัตน์ แคล้วปลอดทุกข์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร (นิสิต)	2551-2551	90,000.00
รวม 119 โครงการ งบประมาณ 77,576,717.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (IRPUS)				
1	การใช้คลอรีนไดออกไซด์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาพริกสด	อ.สุสิทธิ์ ชำนาญคำ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
2	การใช้พริกแดงในการผลิตน้ำจิ้มสุกี้ยากี้	อ.รุ่งกานต์ บุญนากร คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
3	การพัฒนาการผลิตสัสดักปรุงรส (สไลด์ญี่ปุ่น)	อ.โสธยา เกิดพิบูลย์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
4	การพัฒนาเครื่องตัดข้าวโพดหวาน	รศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2551-2551	100,000.00
5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลูกก๊วยปลายข้าวเสริมเส้นใยอาหาร	อ.บุศราวรรณ ไชยะ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
6	การพัฒนาผลิตภัณฑ์แครกเกอร์ข้าวกล้องงอกเสริมสมุนไพร	อ.บุศราวรรณ ไชยะ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	90,000.00
7	การพัฒนาอุปกรณ์ไถระเบิดดินดานชนิดสั้นทั้งโครงแบบปรับความถี่ได้	รศ.ประเทือง อุยาบริสุทธิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	2551-2551	100,000.00
8	การพิสูจน์ผลิตภัณฑ์แก็งเจอร์เซ่ด้วยการตรวจไมโทคอนเดรียไซโตโครม บี ยีนส์	อ.เกียรติทิพย์ ขวุงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	2551-2551	80,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
8	การพิสูจน์ผลิตภัณฑ์แท่งจากกระเซ้ด้วยการตรวจไมโครคอนเดรียไซโตโครม บี ยีนส์	นายศพงษ์ เต็มศิริพงศ์ บริษัท ศรีราชา โมด้า จำกัด นางสาวดวงทิพย์ อนุวารีพงษ์ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ ม. เกษตรศาสตร์	2551-2551	80,000.00
9	การศึกษาและปรับปรุงคุณภาพของรถแทรกเตอร์คืบอ้อยที่ใช้ในการเกษตรของไทยด้วยระเบียบวิธีการทางวิศวกรรมการสันสะเทือน	อ.หทัยเทพ วงศ์สุวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล นายเรวัฒน์ วานิชสุขชัย โรงงานสุขชัย นายอรรถพล ทองหล้า นิสิต นายวีรชาติ ผู้ประสิทธิ์ นิสิต	2550-2551	100,000.00
รวม 9 โครงการ งบประมาณ 830,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา				
1	การประยุกต์ใช้สารสกัดอัลลิซินจากกระเทียม ไลโคซานและสารประกอบเชิงซ้อนอัลลิซิน-ไลโคซานเป็นสารต้านเชื้อจุลินทรีย์ในผลิตภัณฑ์ไส้กรอกหมู ไหม้นดำ	อ.ทานตะวัน คชนทร์ชัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2552	360,000.00
2	การพัฒนาสมการสำหรับหาปริมาณสารเคอร์คูมินในขมิ้นชันแบบรวดเร็วโดยการประยุกต์ใช้แสงย่านใกล้อินฟราเรด	นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั่นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2551-2551 2551-2553	480,000.00
3	การวิเคราะห์การเปลี่ยนทดแทนแบบขนาน สำหรับกองยานพาหนะและอุปกรณ์เครื่องมือในอุตสาหกรรมเกษตร	ผศ.ปรารธนา ปรารธนาดี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2550-2551	240,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างประสิทธิภาพในการยับยั้งและอัตราการเจริญเติบโตของเชื้อราในโพรงการจับของตัวอ่อนของหนอนผีเสื้อของเอนไซม์การถ่ายแบบ เอช ไอ วี-1 ด้วยระบบวิธีโมเลกุลาร์ค็อกกิ้งและการคำนวณเคมีควอนตัม	อ.พัชรินารถ ทรัพย์อาภากร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี รศ.สุภา หารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	240,000.00
5	โครงสร้างและกลไกการเกิดปฏิกิริยาระดับนาโนเมตรของโลหะทรานสิชันในระบบตัวเร่งปฏิกิริยาเมทัลออกไซด์	อ.สมเกียรติ นกบิน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	240,000.00
6	ทฤษฎีจำนวนและการประยุกต์	ศ.วิเชียร เลหาโกศล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์	2551-2553	7,500,000.00
7	แบบจำลองโครงสร้างสามมิติและกลไกการเลือกผ่านไอออนของรูรั่วระดับนาโนของโปรตีน Cry4Ba จากแบคทีเรีย <i>Bacillus thuringiensis</i>	อ.เฉลิมพล กาญจนวรินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ รศ. ดร. ชนนท์ อังศุชนสมบัติ สถาบันอนุชีววิทยาและพันธุศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	2551-2552	480,000.00
8	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการดำเนินการธนาคารชุมชน: กรณีศึกษาเชิงเปรียบเทียบในเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลเชิงเครือ เทศบาลเมืองสกลนคร เทศบาลตำบลกุมภวาปี และเทศบาลนครอุดรธานี	อ.สมณพร สุทธิบาท คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ สกลนคร สาขาวิชาวิศวกรรมโยธาและสิ่งแวดล้อม	2551-2551	45,000.00

รวม 8 โครงการ งบประมาณ 9,585,000.00 บาท

แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการส่งเสริมสุขภาพ (สสส.)

1	การพัฒนาเครือข่ายผู้นำชุมชนและสถานศึกษาในการสร้างเสริมชุมชนใช้รถใช้ถนนปลอดภัย	อ.พร้อมพิไล บัวสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	2,500,000.00
2	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมทางเลือกเพื่อสุขภาพสำหรับเด็กเชิงอุตสาหกรรม	นางเนตรนภิส วัฒนสุชาติ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	โครงการ “ผลิตอาหารเสริมสำหรับเด็กและทารกที่ได้มาตรฐานในระดับอุตสาหกรรม : ระยะที่ 1 (ปี 2551) การประยุกต์ใช้ Linear programming ในการพัฒนาสูตรอาหารเสริมสำหรับเด็กและทารกให้ได้มาตรฐานทางโภชนาการ”	นางจุฬาลักษณ์ จารุณข สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางเนตรณภิส วัฒนสุชาติ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางวรรณดี สุทธิวรารกร สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายการตลาด นายวายุห์ สมนเทศ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโรงงาน ดร.มาฤดี ผ่องพิพัฒน์พงษ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีเกษตรและนวัตกรรม	2551-2551	300,000.00
4	จักรยานกับวิถีชีวิตของคนไทย	อ.กรัณฐรัตน์ บุญช่วยธนสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา	2551-2551	500,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 3,800,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกิจการยุติธรรม กระทรวงยุติธรรม				
1	แนวทางในการพัฒนาการตลาดและการผลิตสินค้าของผู้ต้องขัง	อ.อภิชาติ คະลุนเพ็ชย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	2,200,000.00
2	การศึกษาความต้องการของประชาชนและประเมินผลการดำเนินงานการให้ความรู้และความช่วยเหลือทางกฎหมายแก่ประชาชน	รศ.ชูชีพ พิพัฒน์ศิริ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายสิทธิพันธ์ วิวัฒนาพรชัย ไม่ระบุหน่วยงาน ผศ.สันติยา เอกอัคร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	2551-2551	1,200,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 3,400,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การประเมินโครงการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน	อ.ทรงชัย อักษรคิด คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	558,000.00
2	การประเมินโครงการยกระดับคุณภาพและมาตรฐานสถานศึกษา	รศ.บุญเรียง ขจรศิลป์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	560,000.00
3	การประเมินโครงการส่งเสริมการอ่านออก เขียนได้ ปีงบประมาณ 2550	อ.อรพรรณ บุตรกัญญ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	558,000.00
4	การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน	อ.สุนทรา ไบบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	558,000.00
5	การประเมินโครงการเสริมประสิทธิภาพการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ตามรูปแบบแนวทาง สสวท. และรูปแบบที่หลากหลาย	อ.ชานนท์ จันทรา คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	558,000.00
6	การประเมินโครงการเสริมประสิทธิภาพการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ภาษาไทย และการเขียนภาษาไทยอย่างสร้างสรรค์ ปีงบประมาณ 2550	ผศ.ฉัตรศิริ ปิยะพิมลสิทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	558,000.00
7	การพัฒนารูปแบบการสร้างเสริมเข้มแข็งของระบบดูแลช่วยเหลือนักเรียนในสถานศึกษา	ผศ.กรกฏา นักร้อง คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว	2551-2553	250,000.00
8	โครงการประเมินการส่งเสริมคุณภาพทางวิชาการระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปีงบประมาณ 2550 สำนักงานวิชาการและมาตรฐานการศึกษา โครงการวิจัยย่อย: การประเมินโครงการส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน	อ.สุนทรา ไบบัว คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	60,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ 3,660,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา				
1	กลุ่มวิจัยเพื่อพัฒนากระบวนการผลิตไฮโดรเจนจากวัตถุดิบมวลชีวภาพโดยจุลินทรีย์	อ.ประไพพิศ ชัยรัตนมโนกร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2553	7,500,000.00
2	การจัดการผลิตภัณฑ์ OTOP เพื่อเพิ่มมูลค่าตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง กรณีศึกษา กลุ่มทอผ้าฝ้ายขอนแก่น หมู่ 1 บ้านจำเริญ ตำบลสามัคคีพัฒนา อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร	อ.จิรดา หินเฑาะว์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการจัดการ อ.กันยรัตน์ สุขะวันกุล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการตลาด	2551-2551	150,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การจัดการผลิตภัณฑ์ OTOP เพื่อเพิ่มมูลค่าตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียง กรณีศึกษา กลุ่มทอผ้าฝ้ายย้อมคราม หมู่ 1 บ้านถ้ำเต่า ตำบลสามัคคีพัฒนา อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร	อ.ขวัญชนก วงศ์แพงสอน คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการบัญชีและการเงิน นางสาวนันธิยา พระทอง คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการบัญชีและการเงิน อ.วรวิทย์ กุลดั่งวัฒนา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการบัญชีและการเงิน	2551-2551	150,000.00
3	การเตรียมหลักสูตรการจัดการเกษตรแบบมีสัญญาตามถนนหมายเลข 9 ลาว - ไทย	อ.ธัญลักษณ์ เมืองโคตร คณะศิลปศาสตร์และวิทยาการจัดการ สกลนคร สาขาวิชาการตลาด	2551-2551	50,500.00
4	การพัฒนาแนวทางและโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับการวางแผนงานก่อสร้างที่มีลักษณะซ้ำ ๆ กัน	ผศ.สุรินทร์ กุศลาศัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อริวัฒน์ บุญเจริญ ไม่ระบุหน่วยงาน เบญจพร ศรีสุวรรณภาพ ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	491,840.00
5	การศึกษาปรับปรุงถนนเชิงที่ผสมน้ำครั้ง	นายวิรัตน์ สุมาน สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน สถานีวิจัยทับทวง ผศ.ศศิธร นาคทอง (โชติศศิธร) คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล นางฉัญญาพร สุมาน สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน สถานีวิจัยทับทวง นางสาวทิพย์มนต์ ไยเกษ สถาบันสุวรรณวาทกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน สถานีวิจัยทับทวง	2551-2551	40,000.00
6	การศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการลดปริมาณการสูญเสียในการผลิตข้าว	รศ.พงศ์ศักดิ์ ชลธนะสวัสดิ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน อ.ชุติ ม่วงประเสริฐ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	2551-2551	220,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
6	การศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการลดปริมาณการสูญเสียในการผลิตข้าว	ผศ. โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.รณภพ บรรเจิดเชิดชู คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	220,000.00
7	ผลของความต้องการระบบรับรองและตลาดจากประเทศคู่ค้าต่อความยั่งยืนของอุตสาหกรรมกุ้งไทย	อ.รัตนารรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม รศ.ดร.แซมเบียร์ กิवालลา บัณฑิตร่วมด้านพลังงานและสิ่งแวดล้อม รศ.ดร. อำนวย แสงโนรี ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ผศ.อุรสา บัวตะมะ ภาควิชาบริหารธุรกิจเกษตร คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ดร. หลุยส์ เลอเบล หน่วยวิจัยสังคมและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551-2551	5,261,870.00
8	ลักษณะของปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อปริมาณ คุณภาพ และรายได้จากการจำหน่ายน้ำมันของเกษตรกรที่ได้รับสนับสนุนโดยหน่วยงานเอกชนแห่งหนึ่งในเขตภาคกลางของประเทศไทย	ผศ.ศกร คุณวุฒิจูฤทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.ธนาทิพย์ สุวรรณโสภี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล สุภาวดี แหะคง มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลย์สงคราม	2550-2552	400,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ 14,114,210.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (เครือข่ายการวิจัยภาคกลางตอนบน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ)				
1	กระถินเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องในจังหวัดสระบุรี	รศ.สมเกียรติ ประสานพานิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	220,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	กระถินเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องในจังหวัดสระบุรี	ผศ.จำเริญ เทียขรรธม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	220,000.00
2	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติบริเวณเขาพระพุทธบาทน้อยเพื่อการอนุรักษ์อย่างยั่งยืน	ผศ.จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	100,000.00
3	การจัดการศัตรูพืชแบบผสมผสานเพื่อการผลิตข้าวอย่างยั่งยืน	รศ.สุตฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	250,000.00
4	การถ่ายทอดองค์ความรู้การผลิตถั่วป่นอนามัยสู่ชุมชน	ผศ.วราภา มหากาญจนกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	200,000.00
5	การประยุกต์ใช้ GAP ร่วมกับสมุนไพรขมิ้นชันและฟ้าทะลายโจรในการผลิตปลานิลในพื้นที่ภาคกลางตอนบน	รศ.อรพินท์ จินตสถาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2551-2551	200,000.00
6	การผลิตอาหารหยาบอินทรีย์สำหรับผลิตเนื้อและนมอินทรีย์	รศ.จิระชัย กาญจนพถูมิพงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	240,000.00
7	การพัฒนากระบวนการแปรรูปเพื่อเพิ่มคุณค่าทางโภชนาการ สำหรับการผลิตกล้วยน้ำว้าอบแห้งแบบแผ่น	อ.ศิวลักษณ์ ปฐวิรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	2551-2551	200,000.00
8	การพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์แหล่งท่องเที่ยวในจังหวัดลพบุรี	อ.ชานินทร์ คงศิลา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร	2551-2551	120,000.00
9	การเพิ่มมูลค่าไข่ไก่ระดับฟาร์มเกษตรกรในพื้นที่ภาคกลางตอนบน	นางอรทัย ไตรวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	200,000.00
10	การวิเคราะห์ปัจจัยเชิงสาเหตุและแนวทางการแก้ไขปัญหาพฤติกรรมการณ์เรียนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาในเขตภาคกลางตอนบน	อ.รัชฎา เทียมธรรม คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน โรงเรียนสาธิตแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	250,000.00
11	การศึกษารูปแบบและกระบวนการพัฒนาการประกอบอาชีพตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่ของชุมชนรอบเขื่อนป่าสักชลสิทธิ์ในจังหวัดลพบุรี	ผศ.วิโรจน์ เวชชะ คณะมนุษยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาศิลปนิเทศ	2551-2551	100,000.00
12	โครงการพัฒนาโคพื้นเมือง เพื่อยกระดับสมรรถภาพการผลิตโดยใช้น้ำเชื้อแช่แข็งโคพันธุ์กำแพงแสน	นายปรีชา อินนุรักษ์ สถาบันสุวรรณวากกลกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค	2551-2551	240,000.00

รวม 12 โครงการ งบประมาณ 2,320,000.00 บาท

แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เครือข่ายภาคกลางตะวันออก (ผ่านมหาวิทยาลัยบูรพา)

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การสร้างมูลค่าเพิ่มจากผลมะม่วง หิมพานต์: การประเมินคุณสมบัติการ ออกฤทธิ์ทางเภสัชวิทยาและการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารจากผลมะม่วง หิมพานต์	อ.สมจิตต์ ปาละภาส คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาวกรองจันทร์ รัตนประดิษฐ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	246,100.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 246,100.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ				
1	จุลินทรีย์ที่มีบทบาทในการเปลี่ยนแปลง ส่วนประกอบอินทรีย์ในดินกรด ซัลเฟตของประเทศไทย ภายใต้สภาวะที่ ควบคุมการปลดปล่อยออกซิเจน	อ.ศวพร สุภผล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2552	90,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 90,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริมการประกอบธุรกิจหลักทรัพย์				
1	แนวทางการใช้ใบรับของคลังสินค้า (Warehouse Receipt) ในตลาดจริง (Cash Market) และนำมาประยุกต์ใช้ ในกระบวนการส่งมอบรับมอบในตลาด สินค้าเกษตรล่วงหน้า (Futures Market)	อ.ธนโชติ บุญวรโชติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อ.ชุติมา ไวรราชูทธิ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2551-2551	850,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 850,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการตำรวจแห่งชาติ กองบัญชาการศึกษา				
1	ปัจจัยที่ส่งผลต่อคุณลักษณะที่พึง ประสงค์ของตำรวจหลักสูตรฝึกอบรม นักเรียนตำรวจสังกัดสำนักงานคณะ กรรมการตำรวจแห่งชาติ	อ.วสันต์ ทองไทย คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	20,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 20,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ (กปร)				
1	ชุดโครงการ อิทธิพลของการปลูกหญ้า แฝกต่อความหลากหลายชีวภาพป่าไม้ ในพื้นที่ป่าทดแทน โครงการย่อยที่ 1 อิทธิพลของการปลูก หญ้าแฝกต่อความหลากหลายชนิดของพืช บริเวณพื้นที่ป่าทดแทน	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2553	317,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	ชุดโครงการ อิทธิพลของการปลูกหญ้า แฝกต่อความหลากหลายชีวภาพป่าไม้ ในพื้นที่ป่าทดแทน โครงการย่อยที่ 3 ผลกระทบของการ ปลูกหญ้าแฝกต่อความหลากหลายชนิดของ ชุมชนสัตว์ในดินบริเวณพื้นที่ป่าทดแทน	รศ.เดชา วิวัฒน์วิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2553	279,000.00
3	ชุดโครงการ อิทธิพลของการปลูกหญ้า แฝกต่อความหลากหลายชีวภาพป่าไม้ ในพื้นที่ป่าทดแทน โครงการย่อยที่ 4 อิทธิพลของการปลูก หญ้าแฝกต่อความหลากหลายชนิดสัตว์ป่า บริเวณพื้นที่ป่าทดแทน	ผศ.รองลาภ สุขมาสรวง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2553	247,000.00
4	ชุดโครงการ อิทธิพลของการปลูกหญ้า แฝกต่อความหลากหลายชีวภาพป่าไม้ ในพื้นที่ป่าทดแทน โครงการย่อยที่ 2 อิทธิพลของการปลูก หญ้าแฝกต่อความเปลี่ยนแปลงสังคมพืช บริเวณพื้นที่ป่าทดแทน	อ.ฉัตรชัย เงินแสงสรวง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2551-2553	317,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 1,160,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
1	การโคลน, การแสดงออกและการศึกษา คุณสมบัติบางประการของเอนไซม์ adenosine deaminase ที่ต้านทานสารปฏิ ชีวนะจากจุลินทรีย์ Streptomyces antibioticus	ผศ.สมชัย พรบันลือลาภ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี นส.อัยยุวรรรช สุนันทการกิจ ภาควิชาชีวเคมี	2551-2551	197,000.00
2	การจัดทำระบบจัดการคุณภาพโดยการ เพิ่มความเชื่อมั่นจากสายการผลิต	อ.ชุติมา ไวรสรายุทธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2550-2551	290,000.00
3	การจัดทำหนังสือเฉลิมพระเกียรติฯ น วัตกรรมวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ เรื่อง แบบจำลองสารพิษSWAT & GRASS	รศ.हरรรษา วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	2551-2551	500,000.00
4	การใช้ความร้อนในการรักษาคุณภาพ และยืดอายุการวางจำหน่ายของฝรั่งแปรร ูปพร้อมบริโภคกึ่งแปรรูปและ พันธุ์แปรรูปเพื่อการส่งออก	อ.จุฑาทิพย์ โพธิ์อุบล คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	2551-2552	1,227,960.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การใช้ความร้อนในการรักษาคุณภาพและยืดอายุการวางจำหน่ายของฝรั่งแปรรูปพร้อมบริโภคพันธุ์กลมสาละ และพันธุ์แป้นสีทองเพื่อการส่งออก	รศ. ดร. ศิริชัย กัลยาณรัตน์ สาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี น.ศ.อินทิรา ลิจันทรพร สาขาวิชาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	2551-2552	1,227,960.00
5	การใช้ประโยชน์จากเปลือกถั่วเขียวและโปรตีนถั่วเขียวเข้มข้นเป็นอาหารไก่เนื้อไก่ไข่ และสุกร	ผศ.ณัฐชนก ออมรเทวภัทร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	720,000.00
6	การใช้ประโยชน์จากสาหร่ายไส้ไก่ที่ได้จากการเลี้ยงร่วมกับกุ้งกุลาดำ	ผศ.ปัทมา ระตะนະอาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง รศ.นงนุช รักสกุลไทย คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	2551-2551	400,000.00
7	การใช้ประโยชน์ศัตรูธรรมชาติในการควบคุมแมลงศัตรูฝรั่ง	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา ณัฐฉิณี ศิริมาจันทร์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ เสาวลักษณ์ อารมณี ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ รัตติกา ททรัพย์โมค ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ เพ็ญนภา วรณรัตน์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	500,000.00
8	การใช้ศัตรูธรรมชาติในระบบการจัดการศัตรูพืชของการปลูกผักในโรงเรือนในเขตภาคกลางของประเทศไทย	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2553	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
8	การใช้ศัตรูธรรมชาติในระบบการจัดการศัตรูพืชของการปลูกผักในโรงเรือนในเขตภาคกลางของประเทศไทย	ณัฐฉิณี ศิริมาจันทร์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ รัตติกาล ทรัพย์โมค ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	400,000.00
9	การตรวจวิเคราะห์ความเป็นพิษของพืชสมุนไพร	ผศ.กัณทิมาณี พันธุ์เขียว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา ผศ.ดร.ฤทธิ์ วัฒนชัยยิ่งเจริญ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	2551-2551	11,290,000.00
10	การถอดถอดการปรับปรุงพันธุ์ปทุมมาสู่ระบบสิทธิบัตรสากล	รศ.ธัญญา เดชะสีกุลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2551	1,415,866.00
11	การปรับปรุงพันธุ์และการเขตกรรมสมุนไพร	นางสาวโสภิตา ชดชื่นเขย สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตรแห่งชาติ	2551-2551	3,200,000.00
12	การผลิตไบโอไฮโดรเจนด้วยกระบวนการรีฟอร์มมิงด้วยไอน้ำจากน้ำมันชีวภาพที่ได้จากต้นสบู่ดำด้วยตัวเร่งปฏิกิริยา Ni บนตัวรองรับ CeO2 ขนาดนาโนเมตร	รศ.อภิญา ควงจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2551	570,000.00
13	การพัฒนากรรมวิธีการผลิตและเทคโนโลยีที่เหมาะสมในการผลิตน้ำตาลทรายแดงในระดับเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน (OTOP)	นางสาวพิศมัย ศรีหาเขย สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายนิพนธ์ ลิ้มสงวน สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวกัญมาพร ปัญธิระบุตร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	2551-2551	300,000.00
14	การพัฒนากระบวนการลดสารพิษในกากเมล็ดสบู่ดำจากการผลิตไบโอดีเซลเพื่อสร้างคุณค่าเพิ่ม	รศ.สมบัติ ขอทวีวัฒนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	3,767,500.00
15	การพัฒนาเชื้อนิวคลีโอโพลีอีโครไวรัสเพื่อใช้ในการกำจัดหนอนเจาะสมอฝ้าย	นางสุดาวรรณ เขษมศรี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
16	การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ชีวภาพ แบคทีเรียปฏิชีวนะควบคุมโรคและกลไก ที่เกี่ยวข้องโรคขอบใบแห้งและใบขีด โปร่งแสงของข้าวและโรคสำคัญของถั่ว เหลืองฝักสด	อ.สุพจน์ กาเซ็ม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สุตฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	949,000.00
17	การพัฒนาทรัพยากรการศึกษาส่งเสริม การเรียนรู้ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ด้านหลัก สูตรและการสอน	รศ.นาคยา ปิรันธนานนท์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการศึกษา	2551-2551	653,100.00
18	การพัฒนาเทคโนโลยีการการเพาะเลี้ยง มวนดาโต <i>Geocoris uliginosus</i> Say (Hemiptera: Lygaeidae)	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา สังวอน แก้ววิจิตร ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ อติติยา แก้วประดิษฐ์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	300,000.00
19	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแตน เบียน <i>Anagyrus sinope</i> (Howard) (Hymenoptera: Encyrtidae)	ผศ.โสภณ อุไรชื่น คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา เสาวลักษณ์ อารมณ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ สังวอน แก้ววิจิตร ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ กิตติยา สุขแสน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ รัตติกาล ทรัพย์โมค ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
20	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแตนเบียน <i>Asecodes hispinarum</i> Boucek (Hymenoptera: Eulophidae)	ผศ.โสภณ อุไรรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา น้ำผึ้ง ชมภูเขียว ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ กิตติยา สุขแสน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ สังวอน แก้ววิจิตร ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2553	300,000.00
21	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตมวนตัวห้ำเพี้ยไฟ <i>Wollastoniella rotunda</i> Yasunaga & Miyamoto (Hemiptera: Anthocoridae)	ผศ.โสภณ อุไรรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา สินีนานู รัตนาคะ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ เทวี มณีรัตน์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา เพ็ญภา วรณรัตน์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ สังวอน แก้ววิจิตร ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	300,000.00
22	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแมลงช้างปีกใส <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae) ในเชิงพาณิชย์	ผศ.โสภณ อุไรรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา ณัฐฉิณี ศิริมาจันทร์ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ กิตติยา สุขแสน ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ	2551-2553	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
22	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตแมลงช้างปีกใส <i>Mallada basalis</i> (Walker) (Neuroptera: Chrysopidae) ในเชิงพาณิชย์	อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2553	400,000.00
23	การพัฒนาแนวคิดผลิตภัณฑ์ข้าวสำหรับผู้บริโภคชาวอังกฤษ ฝรั่งเศส เนเธอร์แลนด์ และเบลเยียม โดยใช้การวิเคราะห์แบบ Conjoint	รศ.ปริศนา สุวรรณาภรณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2554	1,200,000.00
24	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใยในτριฟายอิงเพื่อเร่งการกำจัดแอมโมเนียและไนโตรเจนในผู้เลี้ยงสัตว์น้ำระบบปิด	รศ.อรุณวรรณ หวังกอบเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	2551-2551	858,000.00
25	การพัฒนาผลิตภัณฑ์โอเอทานอลโดยยีสต์ที่ทนอุณหภูมิสูง	ศ.สาวิตรี ล้อมทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา	2551-2551	4,500,000.00
26	พัฒนามาตรฐานคุณภาพหนังสือสำหรับอุตสาหกรรมสินค้าหนัง	นางผกาพรรณ สกุลมัน สถาบันสุวรรณวาทกกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและ โค	2551-2551	1,265,000.00
27	พัฒนาระบบการจัดการศัตรูถั่วเหลืองแบบผสมผสาน	รศ.สุฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.วิบูลย์ จงรัตนเมธิกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.ศรีเมฆ ขาวโพรงพาง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2550-2550	1,600,000.00
28	พัฒนาระบบช่วยตัดสินใจแบบบูรณาการโดยการมีส่วนร่วมและชุมชนเป็นศูนย์กลางบนฐานของแบบจำลองที่ได้จากโครงการวิจัย GAME-T/GAME-C เพื่อการจัดการทรัพยากรในกลุ่มน้ำเจ้าพระยาอย่างยั่งยืน	รศ.สามัคคี บุญยะวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา	2551-2551	8,783,948.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
29	การพัฒนาระบบสำหรับการวัดพื้นที่สามมิติโดยใช้แสงแบบอัตโนมัติ	อ.นัยสันต์ อภิวัฒน์ลังการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	389,700.00
30	การพัฒนาโรงเรือนต้นแบบผลิตบีทีและไส้เดือนฝอยควบคุมแมลงศัตรูพืชในชุมชนเกษตรกรรม	รศ.จริยา จันทน์ไพแสง คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2551	900,000.00
31	การพัฒนาวัตถุดิบทางเลือกใหม่ในอุตสาหกรรมไม้	รศ.ทรงกลด จารุสมบัติ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2551-2551	700,000.00
32	การพัฒนาวัสดุรับรู้ชนิดใหม่สำหรับสารมลพิษในสิ่งแวดล้อมที่เป็นโมเลกุลและไอออนโดยโมเลกุลกลุ่มก้อนที่อันตรกิริยาแบบอ่อน	ผศ.อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ	2551-2551	500,000.00
33	การพัฒนาวิธีการอินซิดู"สบรีไคเซชันในการตรวจหาเชื้อซัลโมเนลลาในอุตสาหกรรมการผลิตเนื้อสุกร	อ.สุเจตน์ ชื่นชม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	690,000.00
34	การพัฒนาศักยภาพที่ตกแบบสัมผัสวัฒนธรรมชนบทเพื่อส่งเสริมชุมชนท่องเที่ยวยั่งยืน กรณีศึกษาอำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม	ผศ.อารยา ศานติสร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางแผนผังเมืองและสภาพแวดล้อม อ.สุภาพร แก้วกอ เลี้ยวไพโรจน์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางแผนผังเมืองและสภาพแวดล้อม อ.ศราวุธ เปรมใจ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม	2551-2551	300,000.00
35	การพัฒนาอุปกรณ์แอฟฟิ尼迪โคลัมน์เพื่อลดต้นทุนการตรวจสอบอะฟลาทอกซิน	ผศ.วราภา มหากาญจนกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	1,000,000.00
36	การพัฒนาเอนไซม์ย่อยสลายเพื่อการประยุกต์ใช้ในอาหารสัตว์ปีก	ผศ.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สุนัย นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สพ.ญ. อรพิน สุขพิริยกุล เครือข่ายปศุสัตว์	2551-2551	2,006,000.00
37	การเพิ่มผลผลิตไข่มดแดงในการทำฟาร์มมดแดงเชิงธุรกิจ	รศ.เดชา วิวัฒน์วิทยา คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2551	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
38	การยกระดับมาตรฐานขอไทยและ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ	นางจิตชม อีรางะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป	2551-2551	254,000.00
39	การยกระดับมาตรฐานขอไทยและ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ โครงการย่อย การวิจัยและพัฒนา ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารจากขอไทย	นางจิตชม อีรางะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ อ.สุกฤษฎม สิริพิจน์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2551-2551	1,080,000.00
40	การยกระดับมาตรฐานขอไทยและ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ โครงการย่อย ศึกษากรรมวิธีการผลิต ผลิตภัณฑ์น้ำหมักขอ และเครื่องดื่มน้ำ ขอ	นางมณฑาทิพย์ ชุ่มฉลาด สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางมาลัย บุญรัตนกรกิจ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางจิตชม อีรางะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวเยาวดี คุปตะพันธ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวดวงจันทร์ เสงส์สวัสดิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2551-2551	1,045,000.00
41	การแยกอสุจิเพื่อการคัดเลือกเพศโดยใช้ เทคนิครามานสเปกโทรสโกปีและออปติคัล ทวิเชอร์	นายอภิชาติ พัฒนโกธรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	2551-2551	644,000.00
42	การรวบรวมและจำแนกกลุ่มสายพันธุ์ ว่านชักมดลูก	ศส.วิเชียร กิริตนิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางสาวโสภิตา ชดชื่นเชย สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตรแห่งชาติ ชัยมงคล ตะนะสอน ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตรแห่งชาติ	2551-2551	1,400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
43	การวิจัยและพัฒนาเลือดจระเข้พันธุ์ไทย เป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ	รศ.จินดาวรรณ สิริธนินดี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.วิน เขษมศรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา นางสาวดวงจันทร์ เฮงสวัสดิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวยวดี กุปตะพันธ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ เอกวิทย์ ตรีเนตร นิสิต ป. เอก วิทยาศาสตร์ชีวภาพ นางสาววิภากรณ์ ณ ถलग สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ รศ.บุญเกิด วัชรเสถียร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา รศ.น.สพ. ปานเทพ รัตนกร คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.มหิดล ผศ. ดร. ราตรี ลีละวงศ์เทวัญ คณะแพทยศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์ อ. ดร. กัลยา อารีย์ คณะแพทยศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์ อ. ดร. สิริินดา กุสุมภ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ม.ธรรมศาสตร์ อ. พญ. ดร. บริสุทธิ์ แสนมน โน หาญพานิช คณะแพทยศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์ สุวรรพร แซ่ลิ่ม คณะแพทยศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์ รศ. ดร. อรุณพร อธิรัตน์ คณะแพทยศาสตร์ ม.ธรรมศาสตร์	2551-2553	3,261,500.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
43	การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ขึ้นรูปไทย เป็นผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อสุขภาพ	รศ. ดร. อรุณพร อธิรัตน์ คณะแพทยศาสตร์ ม. ธรรมศาสตร์	2551-2553	3,261,500.00
44	การศึกษาเปรียบเทียบความหลากหลาย ของสิ่งมีชีวิต และระดับการใช้ ประโยชน์ของนักดำน้ำระหว่างบริเวณ แหล่งดำน้ำเทียมและแหล่งดำน้ำ ธรรมชาติ	อ.สุชาย วรชนะนันท์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	2552-2552	321,000.00
45	การศึกษาพฤติกรรมการเกิดน้ำท่วม-ดิน ถล่ม ในพื้นที่ต้นแบบเพื่อสร้างแบบ จำลองสำหรับกำหนดเกณฑ์และวิธีการ ในการเตือนภัย	ผศ.สุทธิศักดิ์ ศรีลัมภ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.วรากร ไหมเรียง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา นายบรรพต กุลสุวรรณ ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิศวกรรมปฐพีและฐานราก	2550-2551	3,900,000.00
46	การศึกษามวลชีวภาพของกระถินเพื่อใช้ เป็นแหล่งทดแทนพลังงานอย่างยั่งยืน	รศ.ประภา ศรีพิจิตร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางประภา ศรีพิจิตร ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2550	1,000,000.00
47	การสังเคราะห์ dNTP โดยวิธีทาง เอนไซม์: การโคลนการเพิ่มระดับการ แสดงออกและการทำให้บริสุทธิ์ของ เอนไซม์ phosphoglycerate mutase จาก Escherichia coli	ผศ.สมชัย พรบันลือลาภ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี นส.รวินทร์ นราวงสานนท์ ภาควิชาชีวเคมี	2551-2551	191,000.00
48	การไหลที่มีพื้นผิวอิสระภายใต้อิทธิพล ของแรงโน้มถ่วง แรงตึงผิว และ แรงกระทำภายนอก	อ.มนตรี มาลีวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาคณิตศาสตร์ Assoc. Prof. Jack Asavanant Chulalongkorn University Prof. Roger Grimshaw Loughborough University	2550-2551	430,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
49	การอนุรักษ์พันธุ์กรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ไม้ดอกไม้ประดับสู่อุตสาหกรรมส่งออก	รศ.ธัญญา เศรษฐพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	5,000,000.00
50	ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมทางโภชนาการกับอัจฉริยภาพทางการกีฬาของนักกีฬาไทย	นางวรรณดี สุทธิรินากร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายการตลาด	2551-2551	388,000.00
51	คุณค่าทางอาหารของกะหล่ำปลีเริ่มงอกและกะหล่ำปลีงอกต่อการยอมรับของผู้บริโภค	นางพัชรี ตั้งตระกูล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	2551-2551	1,713,800.00
52	คุณภาพและความปลอดภัยในการผลิตการตลาด และการบริโภคผลไม้ที่สำคัญของภาคเหนือของไทย (ปีที่ 2)	อ.อภิชาติ คະลุนเพรย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ดร.พรสิริ สืบพงษ์สังข์ ม.เชียงใหม่ รศ.สมพร อิศวิลานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	520,000.00
53	โครงการจัดทำต้นแบบ (model) นำร่องของการบริหารและขับเคลื่อน นโยบายและยุทธศาสตร์ของการวิจัยของชาติ (พ.ศ.2551-2553) ผู้การปฏิบัติแบบมีส่วนร่วมในจังหวัดนำร่องและระดับท้องถิ่น: ภาคกลาง	รศ.ศรปราชญ์ ฐโนสวรราชกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางสาวดวงรัตน์ ศตคุณ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบเกษตรกรรม (DORAS)	2551-2551	1,000,000.00
54	โครงการจัดประชุมการกำหนดกลไกการบริหารยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. 2551-2553) ผู้การปฏิบัติ แบบมีส่วนร่วม : ภาคกลาง	รศ.ศรปราชญ์ ฐโนสวรราชกูร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ นางสาวดวงรัตน์ ศตคุณ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิจัยและพัฒนาระบบเกษตรกรรม (DORAS) นางสาวเนตรดาว มุสิกมาศ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีแปรรูป น้ำตาลและยางพารา น.ส. ดอกแก้ว จูระ ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการไทย-ฝรั่งเศส (DORAS Center) มก.	2551-2551	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
54	โครงการจัดประชุม การกำหนดกลไกการบริหารยุทธศาสตร์ การวิจัยของชาติ (พ.ศ. 2551-2553) สู่การปฏิบัติ แบบมีส่วนร่วม : ภาค กลาง	น.ส. อรุมา ค้วงงาม ศูนย์การศึกษานานาชาติ มก.	2551-2551	1,000,000.00
55	โครงการเทคโนโลยีชีวภาพ : ระดับ มหภาคและจุลภาค	รศ.พงศ์เทพ อัครธนกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา อ.อรชส นภสินธุวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.สุจินต์ ภัทรภูวดล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วิชัย โหมสิทธิ์ตัน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	1,000,000.00
56	โครงการบูรณาการเทคโนโลยีชีวภาพ ในการสร้างพันธุ์ข้าวเพื่อเพิ่มมูลค่าและ คุณค่าสูง	รศ.อภิชาติ วรณวิจิตร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	14,000,000.00
57	โครงการปรับปรุงการออกแบบและ มาตรฐาน โครงสร้างปรับการทวดตัว บริเวณคอสะพาน	อ.บารเมศ วรณะภูติ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา รศ.วิชาญ ภูพัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ผศ.ก่อโชค จันทรวงกูร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ดร. อรรถสิทธิ์ สวัสดิ์พานิช สำนักวิจัยและพัฒนางานทาง กรมทางหลวง ด.จุฬา สุนิตย์สกุล สำนักวิจัยและพัฒนางานทาง กรมทางหลวง ชัยพร บัวสรวง การออกแบบสำนักงานโยธา กรุงเทพมหานคร อ.อภินิติ โชติสังกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา สรศักดิ์ เขียวศิริกุล ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ม.เกษตรศาสตร์	2551-2551	702,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
57	โครงการปรับปรุงการออกแบบและมาตรฐานโครงสร้างปรับการทวดตัวบริเวณคอสะพาน	กฤษณ์ เสาเวียง ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ม.เกษตรศาสตร์	2551-2551	702,000.00
58	โครงการพัฒนาและวิเคราะห์ฐานข้อมูลนักวิจัยไทยด้านวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัชที่มีอยู่ในฐานข้อมูลนานาชาติสากล ปี 2001-2008 ประจำปีงบประมาณ 2551	ศ.จรัส ลิ้มตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	350,000.00
59	โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เวชสำอางด้านรีร้อยจากสมุนไพร	อ.ไพฑูรย์ เรืองพัฒน์พงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางกัทรา อะหะมะดี พิระชะหิด สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นางสาวศิริประภา คำโครต สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นางสาวเยาวลักษณ์ คำพันธ์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นายเอกรินทร์ บัวผดุง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว)	2551-2554	350,000.00
60	โครงการศึกษาข้อมูลทางการวิจัยเพื่อประกอบการจัดทำรูปแบบและจัดทำคู่มือการติดตามประเมินผลนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. 2551-2553)	รศ.ศรปราชญ์ ธ.ในสุวรรณกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2551-2551	120,000.00
61	บทบาทของมหาวิทยาลัยร่วมกับองค์กรท้องถิ่นในการวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อผลักดันเศรษฐกิจชุมชนและเศรษฐกิจจังหวัดอย่างยั่งยืน กรณีศึกษาผ้าฝ้ายย้อมคราม และเครื่องปั้นดินเผาจังหวัดสกลนคร	รศ.พงษ์ศักดิ์ สุริยวานกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2551-2551	1,265,000.00
62	แบบจำลองระดับคู่มือสำหรับการพัฒนาระบบการเกษตรบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนในประเทศไทย	ผศ.สุวรรณา ประณีตวตุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.เอื้อ สิริจินดา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	530,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
62	แบบจำลองระดับลุ่มน้ำสำหรับการพัฒนาระบบการเกษตรบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนในประเทศไทย	อ.จักรกฤษณ์ พจนศิลป์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	530,000.00
63	ผลกระทบของการเผาไร่เลื่อนลอยบนพื้นที่สูงทางภาคเหนือของประเทศไทยต่อการเก็บกักและปลดปล่อยคาร์บอนสู่บรรยากาศ	อ.กอบศักดิ์ วันธงไชย คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2551-2551	740,000.00
64	ผลของชนิดท่อนพันธุ์และวัสดุคลุมแปลงปลูกต่อผลผลิตและปริมาณสารเคอร์คูมินอยด์ของขมิ้นชัน	ผศ.วิเชียร กิรดินิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นางสาวโสภิตา ชดชื่นแซย สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตรแห่งชาติ นันทวรรณ จิมพลี ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	600,000.00
65	แผนงานวิจัย: การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารไทยสุขภาพและประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการบริโภคอาหารไทย ชื่อโครงการวิจัย: การพัฒนาอาหารว่างไทยเพื่อลดความเสี่ยงโรคอ้วนในเด็กวัยเรียน	ผศ.อัญชนีย์ อุทัยพัฒนาริพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	2551-2551	400,000.00
66	แผนงานวิจัยระบบเตือนภัยและการมีส่วนร่วมของชุมชนเครือข่ายลุ่มน้ำน่านตอนบนเพื่อการป้องกันอุทกภัยและดินถล่ม กรอบการวิจัยด้านภัยพิบัติอุทกภัยและดินถล่ม	รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุฒิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	2551-2551	2,653,750.00
67	พลังงานฐานชีวภาพและพืชพลังงาน	รศ.วินัย อางคงหาญ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์ ศ.เจริญศักดิ์ โรจนฤทธิ์พิเชษฐ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.กล้าณรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.เอ็จ สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	2,000,000.00
68	ภาวะเสี่ยงของชนิดพืชจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศระหว่างปี ค.ศ.2000-2100	อ.ขงยุทธ ไตรสุรัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	2551-2551	802,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
69	แมกนีโตมิเตอร์แบบส่งตัวอย่างราคา ประหยัด	อ.พงศกร จันทรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	2551-2551	261,000.00
70	แมลงศัตรูผลผลิตการเกษตรในโรงเก็บ และแมลงศัตรูธรรมชาติในเขตภาค กลางของประเทศไทย	ผศ.วีรวรรณ อมรศักดิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2553	118,760.00
71	ระบบสารสนเทศประเทศไทย (2551)	รศ.हररभा วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ อ.สุภชัย มาลัยกฤษณะชลี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ดุสิต ธนแพทย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2551	1,000,000.00
72	รูปแบบการศึกษาและการพัฒนาครูตาม แนวพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตน ราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี: บทเรียนจากกรณีศึกษาโรงเรียนตำรวจ ตระเวนชายแดนบ้านด้นมะม่วง	รศ.ผ่องพรรณ ดรั้มมงคลกุล คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน อ.อารีรัตน์ ภาควิชาเจริญ คณะศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และชุมชน	2551-2551	360,000.00
73	ลักษณะโครงสร้างและมลพิษระดับ ไมโคร-นาโนในพลอยคอร์ันดัม	ผศ.พรสวาท วัฒนกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป อ.พงศกร จันทรัตน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ อ.สรพงศ์ พงศ์กระพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นพิภพ นาง วิลาวัลย์ อธิชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ รศ. ดร. วิสุทธิ์ พิสุทธิอนานนท์ ชาติ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่ง ชาติ นายบุญทวี ศรีประเสริฐ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ	2551-2551	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
73	ลักษณะโครงสร้างและมลทินระดับ ไมโคร-นาโนในพลอยคอร์ันดัม	นาย ทนง ลีลาวัฒน์สุข สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ พ.ท. พิสุทธิ์ คารารัตน์ กองวิทยาการ กรมวิทยาศาสตร์ นางสาวมนฤดี อารวมงคลกิจ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ	2551-2551	1,000,000.00
74	วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์เวชสำอางจาก เห็ดสมุนไพรสำหรับการบำรุงผิว	อ.ไพฑูรย์ เรืองพัฒน์พงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป ดร.ชนะ พรหมทอง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นางภัทรา อะหะมะดี พิระชะหีด สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นางสาวศิริประภา คำโครต สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว) นางสาวเขวลักษณ์ คำพันธ์ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว)	2551-2553	600,000.00
75	วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์สปาจาก สมุนไพร ไพล	อ.ไพฑูรย์ เรืองพัฒน์พงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาวอุบล ฤกษ์อ่ำ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย(วว)	2549-2551	500,000.00
76	วิธีการเพิ่มจำนวนโครโมโซมเพื่อแก้ ความเป็นหมันปทุมมาลูกผสม	นางอัมมพันธ์ุญ มงคลชัยฤกษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2550-2552	900,000.00
77	สารต้านอนุมูลอิสระและลิพิดเปอร์ออก ซิเดสในวงจรการลอกคราบของปูทะเล (Scylla serrata Forskal 1775)	ผศ.จินตนา สและน้อย คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	2551-2551	477,000.00
78	อายุเก็บเกี่ยวที่เหมาะสมในการผลิตฟ้า ทะลายโจร	ผศ.วิเชียร ศิริดิณิจกาล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
78	อายุเก็บเกี่ยวที่เหมาะสมในการผลิตฟั ทะลายโจร	นางสาวโสภิดา ชดชื่นเชย สำนักงานอธิการบดี ศูนย์วิทยาการเทคโนโลยีชีวภาพทางการเกษตรแห่งชาติ อารีรัตน์ ขุนภิบาล ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	500,000.00
79	อาหารว่างไทยเพื่อลดความเสี่ยงต่อโรค อ้วนในเด็กวัยเรียน	ผศ.อัญชนีย์ อุทัยพัฒนาชีพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	2551-2551	400,000.00
รวม 79 โครงการ งบประมาณ 108,350,884.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติ				
1	การประเมินผลกระทบทางเศรษฐกิจ ของงานวิจัยภายใต้ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรู พืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติในช่วงปีงบ ประมาณ 2549 และ 2550	ผศ.สุวรรณา ประณีตดวงกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร นส.วิมลมาศ โอสอเสน ไม่ระบุหน่วยงาน นส.พรพรรณ ภูแก้ว ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	900,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 900,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	การศึกษาปรับปรุงประสิทธิภาพการ ผลิตน้ำตาลจากอ้อย	รศ.สมบัติ ขอทวีวัฒนา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	2,200,000.00
2	การศึกษาวิจัยความรู้ด้านการจัดการ ผลิตอ้อยให้เหมาะสมกับพื้นที่ ช่วงเวลา และปัจจัยพื้นฐานที่เกษตรกรมีอยู่ เพื่อ พัฒนาเป็นระบบจัดการที่เหมาะสมและ พัฒนาระบบการจัดการแบบ On-line	รศ.บพิตร ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	2551-2551	10,000,000.00
3	ชุดโครงการการสร้างองค์ความรู้และ พัฒนาด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 1.1 การปรับปรุงพันธุ์ อ้อยโดยวิธี conventional Method	รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา นายอภิวิชญ์ ทรงกระสินธุ์ สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาอ้อยและน้ำตาล	2551-2551	5,000,000.00
4	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 1.2 ธนาคารพันธุกรรม อ้อยในประเทศไทย	ผศ.ประเสริฐ จัตรวรวิระวงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 1.3 การสร้างพันธุ์อ้อย คัดแปลงพันธุ์กรรมให้มีน้ำตาลสูงและ ต้านทานสารกำจัดวัชพืช	รศ.สนธิชัย จันทน์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา รศ.เรวัต เลิศฤทัยโยธิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	4,500,000.00
6	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 2.1 การศึกษาความต้องการ ใช้น้ำของอ้อย	อ.เจษฎา ภัทรเลอพงศ์ คณะทรัพยากรธรรมชาติและอุตสาหกรรมเกษตร สกลนคร สาขาวิชาทรัพยากรเกษตรชีวภาพ	2551-2551	5,000,000.00
7	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 2.2 การตรวจวัดระดับ ความชื้นในดินที่เหมาะสมต่อการผลิต อ้อยอย่างมีประสิทธิภาพ	อ.เกวณีน ศรีจันทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	1,000,000.00
8	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 2.3 การศึกษาวิจัยด้าน สรีรวิทยาการจัดการปุ๋ย	ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	1,000,000.00
9	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 2.4 การพัฒนาระบบภูมิ สารสนเทศต้นแบบเพื่อการจัดการใช้น้ำ ที่เหมาะสมในระดับแปลงปลูกที่เหมาะสม ในภูมิภาค และเพื่อการจัดการใช้น้ำ ที่เหมาะสมในระดับแปลงปลูกตามชุด ดินที่เหมาะสมในภูมิภาค	รศ.กฤษณ์ สังขศิลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	4,000,000.00
10	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 2.5 การพัฒนา Simulation Model	รศ.พูนพิภพ เกษมทรัพย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	4,000,000.00
11	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 3.1 การวิจัยระบบการ จัดการวัชพืชในไร่อ้อย	ศ.รังสิต สุวรรณมรรคา สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายวิจัยและประเมินผล นายสราวุธ รุ่งเมฆารัตน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2551-2551	2,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
12	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 3.2 ออกแบบและพัฒนา เครื่องฉีดพ่นสารกำจัดวัชพืชแบบ อัจฉริยะเพื่อใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	รศ.รัตนา ตั้งวงศ์กิจ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาเกษตรกลวิธาน	2551-2551	500,000.00
13	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 3.3 การใช้ประโยชน์ ศัตรูธรรมชาติในระบบการบริหาร จัดการแมลงศัตรูอ้อย	รศ.วิวัฒน์ เสือสะอาด คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2551	2,000,000.00
14	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 3.4 ข้อมูลความหลากหลาย ในระดับโมเลกุลของเชื้อไฟโต พลาสมาสาเหตุโรคใบขาวซึ่งเป็นโรค สำคัญของอ้อย	ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรารกร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	2,000,000.00
15	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 3.5 ข้อมูลการใช้ปุ๋ย อินทรีย์เพื่อผสมผสานการจัดการ ทรัพยากรดินอย่างยั่งยืนในเขตพื้นที่การ ผลิตอ้อย	ผศ.ชวลิต สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2551-2551	2,000,000.00
16	ชุดโครงการสร้างองค์ความรู้และพัฒนา ด้านอ้อย โครงการย่อยที่ 4.1 การพัฒนาฐาน ข้อมูลการวิจัยอ้อย	นางอารีย์ ธัญกิจจานุกิจ สำนักหอสมุด บางเขน ฝ่ายสารสนเทศ	2551-2551	1,000,000.00
รวม 16 โครงการ งบประมาณ 47,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข				
1	การประเมินผลสัมฤทธิ์การพัฒนา ศักยภาพผู้บริหารโลกของกองพัฒนา ศักยภาพผู้บริหาร ปี 2551	อ.กรัณฐรัตน์ บุญช่วยชนาสีทธิ์ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพลศึกษา นางศิริกุล อำพนธ์ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา นายวิษณุ โรจน์เรืองไร สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา นางสาวจุฬาลักษณ์ นิพนธ์แก้ว สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	2551-2551	640,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 640,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ศูนย์ความเป็นเลิศแห่งชาติด้านปิโตรเลียม ปิโตรเคมีและวัสดุขั้นสูง				
1	หน่วยวิจัยเฉพาะด้านเทคโนโลยีสะอาด และการใช้ประโยชน์จากของเสีย	รศ.ธำรงรัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.อรรถศักดิ์ จารีย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.ชนินทร์ ปัญจพรผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.อภิญา ควงจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ผศ.จรัญ นัศรมานพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2551-2552	400,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 400,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม				
1	โครงการจัดทำรายงานแห่งชาติฉบับที่ 2 เพื่อเสนอต่อ UNFCCC	รศ.วุฒิ หวังวัชรกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2552	3,660,000.00
2	โครงการศึกษาจัดทำมาตรฐานคุณภาพ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติโป่งพุร้อน	ผศ.ดร.ชนิ เอ็มพันธุ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา รศ.เอกรินทร์ อนุญญูทรชน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางแผนผังเมืองและสภาพแวดล้อม รศ.ยุพียง หะมิลปิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม ผศ.วันชัย อรุณประภารัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้ เพกา เสนาะเมือง ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	2,600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการศึกษาจัดทำมาตรฐานคุณภาพ สิ่งแวดล้อมธรรมชาติโป่งพุร้อน	อ.กัญญาภา อร่ามรักษ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม ชัยพร ศิริพร ไพบูลย์ กรมทรัพยากรน้ำบาดาล มยุรี นาสา ไม่ระบุหน่วยงาน สุทธินิ พรพันธุ์ ไพบูลย์ นิสิตปริญญาโท สาขาอุทยาน นันทนาการและการท่องเที่ยว สิริรัตน์ สุขสุเสียง นิสิตปริญญาโท สาขาอุทยาน นันทนาการและการท่องเที่ยว	2551-2551	2,600,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 6,260,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน กระทรวงพลังงาน				
1	โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต ปาล์มน้ำมันเพื่ออุตสาหกรรมไบโอดีเซลชุมชนเชิงพาณิชย์ในพื้นที่ปลูก ใหม่	รศ.เอื้อง สโรบล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่ อ.สุดเขตต์ นาคะเสถียร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	2551-2555	33,140,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 33,140,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานวัฒนธรรมแห่งชาติ และมูลนิธิโครงการหลวง				
1	โครงการนำร่องการผลิตเสาวรสใน ระดับฟาร์มโดยใช้พันธุ์สีม่วงปลอด ไวรัส	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวังศ์ สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางเบญจารัตน์ ทองเย็น สถาบันคั่นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง นายบรรจง ปานดี มูลนิธิโครงการหลวง	2551-2552	2,578,720.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,578,720.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)				

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การศึกษาวิชาของความรู้ด้านนโยบายเศรษฐกิจและด้านการต่างประเทศ : กรณีธุรกิจผักผลไม้ภายใต้ข้อตกลงการค้าเสรีไทย-จีน (ภายใต้กรอบระหว่างอาเซียนและจีน)	อ.เชรัด สุขกำเนิด คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อาจารย์สุรพล เหลี่ยมสูงเนิน ม.ราชภัฏสวนดุสิต อาจารย์ระวีวรรณ เกียรติกำพลชัย ม.หอการค้าไทย อาจารย์ศวีร์ อิ่มอินทัย ม.ราชภัฏสวนดุสิต คุณดวงใจ รุ่งโรจน์เจริญกิจ มูลนิธินโยบายสุขภาวะ คุณรุ่งทิพย์ สุขกำเนิด มูลนิธินโยบายสุขภาวะ คุณศรินทร์ ประสานดี กลุ่ม FTA watch คุณสุนนมาลย์ สิงหะ กลุ่ม FTA watch คุณนันทา สิทธิราช กลุ่ม FTA watch ผศ.วิศิษฐ์ ลิ้มสมบุญชัย คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	1,500,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,500,000.00 บาท

แหล่งทุน - สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1	การควบคุมคุณภาพการผลิตต้นกำเนิดรังสีมาตรฐาน	ผศ.พรณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นาย ธงชัย สดประเสริฐ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2551-2551	200,000.00
---	---	---	-----------	------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การควบคุมคุณภาพการผลิตต้นกำเนิด รังสีมาตรฐาน	นางสาว วิชชุดา ประดิษฐ์ ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์	2551-2551	200,000.00
2	การตรวจสอบเครื่องปรุรงสลายรังสีเชิง ปริมาณด้วยเทคนิคเทอร์โมลูมิเนสเซนส์	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นายอาร์กย์ วิทธีรานนท์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ นางสาวอาทิตย์ สุเกษม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	200,000.00
3	การตรวจสอบเส้นหมึกรังสีด้วย เทคนิคเทอร์โมลูมิเนสเซนส์	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสุชิน อุดมสมพร สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ นายρχดินทร์ สัมมาประสิทธิ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	200,000.00
4	การพัฒนาระบบบันทึกข้อมูลสำหรับ เครื่องวิเคราะห์หลายช่องชนิดพกพา ใช้แผ่นวงจรเอสดี	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นายณญ์วัจก์ เงินวิจิตร คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นายธเนศ สุขสมพงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	120,000.00
5	การวัดและประเมินค่าการกระเจิงของ ระดับรังสีแกมมาอ้างอิงในห้องปฏิบัติการ การมาตรฐานทุติยภูมิ (SSDL) ด้วย ระบบวัดแบบอิมเมจิงเพลท	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นายรัชชัย สุดประเสริฐ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ นางสาวอังศุมาลิน อินแดง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	2551-2551	100,000.00
6	การวิเคราะห์การแพร่กระจายของ สารกัมมันตรังสีจากเครื่องปฏิกรณ์ ปรมาณูวิจัย TRR-1/M-1 ตู้สิ่งแวดล้อม โดยใช้การจำลองทางคณิตศาสตร์	ผศ.ธีระศักดิ์ วีระภาสพงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	2551-2551	137,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
6	การวิเคราะห์การแพร่กระจายของสารกัมมันตรังสีจากเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย TRR-1/M-1 สู่สิ่งแวดล้อมโดยใช้การจำลองทางคณิตศาสตร์	นางสาว กนกกรัณย์ ตี๋ยพันธ์ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	2551-2551	137,000.00
7	การศึกษาปริมาณกัมมันตรังสีในธรรมชาติ ของRa-226,K-40,และฝุ่นกัมมันตรังสีCs-137ของการใช้ประโยชน์พื้นที่ดินในระบบนิเวศภาคพื้นดินส่วนของป่าไม้	ผศ.พรณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาว สายใจ พึ่งชมภู ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	2551-2551	177,000.00
8	การศึกษาปริมาณรังสีในธรรมชาติของระบบนิเวศชายฝั่ง	ผศ.พรณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นาย ยุทธนา คุ้มน้อย สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นางสาว ศรีบุญญา วงศ์สนิท ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์	2551-2551	200,000.00
9	การศึกษาอัตราการขับถ่ายสารรังสีจากร่างกายของคนไทย	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางดารุณี พิขุนทด สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ นายโสวุฒิ ทองประจวบโชค คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	200,000.00
10	ประสิทธิภาพของกากกัมมันตรังสีในรูปเถ้าหนักที่ผนึกด้วยซีเมนต์ในสภาวะฝนกรด	ผศ.พรณี พักคง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นาย เอกโชติ กิคคิมานิตกุล ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป คณะวิทยาศาสตร์	2551-2551	100,000.00
11	มาตรวัดปริมาณรังสีแกมมาด้วยฮีฟอาร์จากวัสดุอะลานีนและฟอสมัท-พอลิเมอร์คอมโพสิต:ศึกษาลักษณะและคุณสมบัติ	อ.วรรณวิมล ปาสาณพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	2551-2551	271,700.00
รวม 11 โครงการ งบประมาณ 1,905,700.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และ ทุนส่วนตัว				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การตรวจหาไมโครดักมันตรังสี ธรรมชาติในการผลิตปุ๋ยฟอสเฟตใน ประเทศไทยด้วยตัวตรวจหารังสีแกมมา ชนิดเจอร์เมเนียมความบริสุทธิ์สูง	ผศ.ธีระศักดิ์ วีระภาสพงษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ นายอุดร ยังช่วย สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	2551-2552	50,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 50,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)				
1	การประเมินผลกระทบของชุดโครงการ การพัฒนาการผลิตหอยเป่าสื่อเชิง พาณิชย์ในระบบการทำฟาร์มบนบก	รศ.สมพร อิศวิลานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.ทิพรัตน์ พงษ์ธนาพาณิชย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	739,200.00
2	การประเมินผลกระทบโครงการการ จัดการธาตุอาหารพืชเฉพาะพื้นที่เพื่อ การผลิตพืชอย่างยั่งยืน (ข้าวและอ้อย)	รศ.สมพร อิศวิลานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.สุวรรณา ประณีตคุณกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	777,700.00
3	การพัฒนาระบบบรรจุข้าวโพดฝักอ่อน ในกระป๋อง 108 ออนซ์	อ.อมรเดช พุทธิพิพัฒน์ขจร คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมกรรมการอาหาร บรรพพร เหลืองสอาด คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมการ อาหาร สิรินาถ หาญสุวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมการ อาหาร สุธีรา มีพีชน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมการ อาหาร	2551-2551	100,000.00
4	การพัฒนาวัสดุย่อยสลายได้ทางชีวภาพ จากกากธำมรงค์น้ำมันเพื่อใช้ทางการ เกษตร	รศ.งามทิพย์ ภู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ สายสนม ประคิษฐดวง ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2552	3,884,936.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การออกแบบเครื่องแบ่งไส้ขนมกะหรี่พัฟฟ์	ผศ.เชาว์ อินทรประสิทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นายมานพ โชคชีวาคม ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2551-2551	90,000.00
6	เครื่องลดอุณหภูมิอาหารเหลวชนิดบรรจุถุงพลาสติกแบบต่อเนื่อง	ผศ.เชาว์ อินทรประสิทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นายภาธร คงกำเนิด ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นางสาวกฤติกา กล้าหาญ ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2551-2551	90,000.00
7	โครงการการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตข้าวนี้้งกลี้งเริ่มงอกเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์อาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการ	ศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2552	4,960,780.00
รวม 7 โครงการ งบประมาณ 10,642,616.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การจัดสรรสัญญาณนำร่องสำหรับช่องสัญญาณไร้สายไมโครโอเพนดีเอ็ม	อ.วิรุณศักดิ์ สันติเพ็ชร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2551-2551	250,000.00
2	การปรับปรุงตัวเร่งปฏิกิริยาวิวิพันธุ์แคลเซียมออกไซด์สำหรับการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์มดิบ	ผศ.กานติส สุตสาคร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายธีรชัย ศรีวรรัถย์ ไม่ระบุหน่วยงาน	2551-2551	250,000.00
3	การพัฒนาไบโอเซนเซอร์เพื่อตรวจสอบซัลไฟด์ในอาหาร	อ.สายพิน ทานัฒมาลัย คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	250,000.00
4	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขุปแป้งทอดจากปลาหมึก	รศ.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวโสธยาเกตุจรัส คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2551-2551	198,800.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การวิเคราะห์ความต้องการและความสนใจของผู้ประกอบการอุตสาหกรรมไม้และเครื่องเรือนในการพัฒนาขีดความสามารถด้านเทคโนโลยีการผลิตเพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันบริษัท	รศ.ปริยาณูช อภิภูณโยภาส คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการ นายอนุรักษ์ เครือคำ สถาบันวิจัยและพัฒนา วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัด สกลนคร ฝ่ายวิจัย	2551-2551	619,111.00
6	การวิจัยและพัฒนาการออกแบบสำหรับโครงสร้างเบาะนั่งรถยนต์	รศ.ชัยชนะ เกียรติวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล รศ.ประกอบ สุรวฒนาวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	526,000.00
7	การศึกษาอิทธิพลของลักษณะทางเคมีและความคงทนต่อความร้อนของสีต่อการเคลื่อนที่เนื่องจากความร้อนของสีดีสเพิร์สบนเส้นใยโพลีแลคติกแอซิด	อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อสัดย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	2551-2551	250,000.00
8	การสร้างระบบพยากรณ์โรคเพื่อการจัดการโรคของกล้วยไม้ในโรงเรือน	รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	1,079,099.00
9	ความสัมพันธ์ของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศกับการระบาดของแมลงไร และการให้ผลผลิตกล้วยไม้หวาย	อ.เบญจวรรณ ศิริเวชวัฒน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา อ.ภาสันต์ สารทูลหัต คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ผศ.อุไรวรรณ นิลเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา ผศ.ลพ ภาวุดานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นายภาณุพงศ์ ศรีอ่อน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน นางสาวดวงทิพย์ กันฐา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2552	1,465,200.00
10	โครงการหุ่นยนต์สองล้ออัจฉริยะ	อ.วิฑิต ฉัตรรัตนกุลชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2551-2551	250,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 10 โครงการ งบประมาณ 5,138,210.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การบำบัดสารมลพิษอินทรีย์โดยใช้ อนุภาคโลหะขนาดนาโนที่ยึดติดกับ วัสดุที่มีพื้นผิวปรับสภาพ	ผศ.ตุลวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2551-2551	692,000.00
2	การออกแบบโมเลกุลและการผลิตวัสดุ ที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร	ศ.จรัส ลิ้มตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี อ.ชมพูนุท วรากุลวิทย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.พิบูลย์ พันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2553	5,000,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 5,692,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และ บริษัทกิตติรัตน์พรธณ จำกัด				
1	การพัฒนาผลิตภัณฑ์จากไบโมัน ส้าปะหลัง : แทนิน	รศ.วัลลภ อารีรบ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์ รศ.วิทยา ปิ่นสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี สุดชาข กำนัดมณี ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัด ทรัพยากร จุฑาลักษณ์ วงศ์ชัยชนะ บริษัท กิตติพรธณ จำกัด ผศดี อุปลา ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัด ทรัพยากร ฤทัยรัตน์ น้อยคนดี ศูนย์สารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการเกษตรและการจัด ทรัพยากร	2551-2551	490,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 490,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ				
1	การสำรวจความเข้าใจต่อแนวคิด Sustainability ในวงการเทคโนโลยี การบรรจุ	อ.เลอพงศ์ จารุพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2551-2551	200,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	วัสดุเส้นใยธรรมชาติภายในประเทศเพื่อ การผลิตชิ้นงานคร่าวๆประดับด้านใน ของยานยนต์	อ.สมหวัง ชันทยานวงศ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ รศ.สันติ สุขสอาด คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ อ.ประเทือง พุฒซ้อน คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ อ.สาวิตรี พิสุทธิพิเชฏฐ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์	2549-2550	2,200,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 2,400,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ				
1	การเพิ่มมูลค่าของผู้ให้บริการโลจิสติกส์ ด้วยนวัตกรรม	ผศ.พบสิทธิ์ กมลเวชช คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	2551-2551	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ				
1	Association mapping of downy mildew resistance in elite maize inbred lines in Thailand.	อ.เฉลิมพล ภูมิไชย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	2551-2551	1,188,000.00
2	การค้นหายีนต้านทานโรคเหี่ยวเหี่ยวใน มะเขือเทศโดยวิธี	ผศ.จุลภาภ คั่นวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2553	2,226,000.00
3	การคัดเลือกแบคทีเรียย่อยสลายเยื่อใย จากกระเพาะรูเมนของกระบือ เพื่อใช้ ในการเพิ่มประสิทธิภาพการหมักย่อย ในกระเพาะรูเมนของสัตว์เคี้ยวเอื้อง	อ.สุริยะ สะวานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2551-2551	1,623,000.00
4	การจัดการเชื้อพันธุกรรมพริก	นางสาวสิริกุล ะละสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน นายกรุง สีตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน ผศ.จุลภาภ คั่นวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน รศ.อรรถรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	3,144,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การจัดการเชื้อพันธุกรรมพริก	ผศ.ปราโมทย์ สฤณรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน อ.สุจินต์ ภัทรภูวาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.รัตยา พงศ์พิสุทธิธา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ ผศ.อุไรวรรณ นิลเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2551-2551	3,144,000.00
5	การทดสอบการเกิดโรคของเชื้อ Colletotrichum ในพริกสายพันธุ์ต่างๆ	รศ.อรรจน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน ปวีณา มนตรี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางสาวสิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	2551-2551	138,500.00
6	การปรับปรุงพันธุ์ข้าวโพดให้ต้านทาน โรคราน้ำค้างโดยใช้โมเลกุลเครื่องหมาย	นางชะบา จำปาทอง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์ สถานีวิจัยพืชไร่สุวรรณจากกสกิจ	2551-2551	2,154,000.00
7	การเปรียบเทียบพันธุ์อาหารสัตว์	ผศ.ประเสริฐ ฉัตรวชิระวงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่	2551-2551	500,000.00
8	การพัฒนาวัคซีนต่อต้านเห็บโค (Boophilus microplus) : การทดสอบ ประสิทธิภาพของวัคซีน Bm86 และ Bm95 ในภาคสนาม	รศ.สถาพร จิตตปาลพงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา	2551-2551	3,500,000.00
9	การศึกษาค้นคว้าความแตกต่างของอัลลีล ลักษณะต้านทานโรคใบไหม้ (Ph-3) ในมะเขือเทศ	ผศ.จุลภาภ คั่นวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2553	1,971,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
10	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างเชื้อแบคทีเรีย <i>Ralstonia solanacearum</i> และเชื้อรา <i>Phytophthora capsici</i> ในการทำให้เกิดโรคเหี่ยวของพริก	ผศ.ชลิดา เล็กสมบูรณ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	970,000.00
11	การศึกษาความหลากหลายของเชื้อไวรัสใบด่างแคะและใบด่างจุดประของข้าวโพด	ผศ.ณัฐณิชา เจริญวรารกร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.สุจินต์ ภัทรภูวาล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	617,000.00
12	การศึกษาความหลากหลายของเชื้อไวรัสใบด่างแตงกวา	ผศ.พิศสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายประสาพร สมิตะมาน ภาควิชาโรคพืชวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2551-2553	639,840.00
13	การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพของราสาเหตุโรคแอนแทรคโนสพริก	ผศ.รัตติยา พงศ์พิสุทธา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	618,000.00
14	ความหลากหลายของเชื้อราสนิมข้าวโพดและการคัดเลือกพันธุ์ต้านทานโรคราสนิม	อ.จินตนา อันอาดมงาม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2551-2551	632,000.00
15	โครงการเพาะเลี้ยงเห็บสุนัข (<i>Rhipicephalus sanguineus</i>) เพื่อใช้ในการวิจัยของ สวทช.	รศ.สถาพร จิตตपालพงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา	2551-2551	897,000.00
16	โครงการวิจัยด้านการพัฒนาดีเอ็นเอเครื่องหมายเพื่อการปรับปรุงพันธุ์พืชระยะที่2	ผศ.จุลภาภ คุ้มวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2551-2551	2,783,000.00

รวม 16 โครงการ งบประมาณ 23,601,340.00 บาท

แหล่งทุน - สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

1	การศึกษากษณช์ชีวทัศน์ภาพไข่เค็มและการปฏิบัติที่ดีสำหรับการผลิตไข่เค็มของประเทศไทย	รศ.วรรณวิบูลย์ กาญจนกูญชร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร ผศ.สุทธยา ศรีวานิช คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2551-2551	646,200.00
2	โครงการแนวทางปฏิบัติงานด้านการตรวจพืช ตรวจวินิจฉัยศัตรูพืชและการกำจัดศัตรูพืช	ผศ.พิศสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2550-2551	700,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการแนวทางปฏิบัติงานด้านการ ตรวจพืช ตรวจวินิจฉัยศัตรูพืชและการ กำจัดศัตรูพืช	ผศ.สุภาพร กลิ่นคง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.รัชณี สงประยูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.จินตนา อันอาดมงาม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช อ.ชัยณรงค์ รัตนกริชากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช ผศ.วิชัย โฉมรัตน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2550-2551	700,000.00
3	โครงการพัฒนาหลักการสร้างวิธีการชัก ตัวอย่างตามหลักสากลเพื่อเป็นส่วน หนึ่งของงานการกำหนดมาตรฐาน สินค้าเกษตรและอาหาร	อ.ชุติมา ไวศรยุทธ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2551-2551	3,500,000.00
4	โครงการศึกษาข้อมูลความสัมพันธ์ของ ปริมาณอาหารแปรรูป/กึ่งแปรรูปกับ สินค้าเกษตรที่เป็นวัตถุดิบ เพื่อขยาย ฐานข้อมูลปริมาณอาหารที่คนไทย บริโภค	รศ.รุ่งภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.อนันต์ ผลเพิ่ม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2551-2551	880,000.00
5	โครงการศึกษาจัดทำคู่มือมาตรฐาน หน่อไม้ฝรั่งและการนำไปใช้	นางสาวสิริกุล วะสี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน นางกรรณ สิตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน อรสา คิสสาพร กรมส่งเสริมการเกษตร	2551-2551	808,300.00

รวม 5 โครงการ งบประมาณ 6,534,500.00 บาท

แหล่งทุน - สำนักงานวัฒนธรรมแห่งชาติและบริษัท เสริมพิธี จำกัด

1	อาหารสำหรับผู้ป่วยเบาหวานผสม สารสกัดจากบอระเพ็ด	รศ.งามพ้อง คงคาทิพย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2551-2551	250,000.00
---	--	--	-----------	------------

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	อาหารสำหรับผู้ป่วยเบาหวานผสม สารสกัดจากบอระเพ็ด	นายบุญเสริม ใจดีเฉย บริษัท เสริมพิสิทธิ์ จำกัด ศ.พญ. จุฬารักษ์ รุ่งพิสุทธิพงษ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี	2551-2551	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร				
1	วิเคราะห์แบบจำลองทางการเกษตร	อ.จารึก สิงห์ปรีชา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.บัณฑิต ชัยวิชญชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.ประพนธ์ ศิริสุภลักษณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2551-2551	1,300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรมซอฟต์แวร์แห่งชาติ ศูนย์ไทยกริดแห่งชาติ				
1	การพัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่าง ซอฟต์แวร์ดี ตามสถานะกริด SCMS กับระบบจัดลำดับงาน SCMS	ผศ.อุษงค์ อุทโยภาส คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สมศักดิ์ ศรีประจักษ์กุล ศูนย์ไทยกริดแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรม ซอฟต์แวร์แห่งชาติ Cindy Zhang San Diego Supercomputer Center, US.	2551-2551	240,000.00
2	การพัฒนาระบบรวบรวมข้อมูล ซอฟต์แวร์บนระบบกริดของ PRAGMA	ผศ.อุษงค์ อุทโยภาส คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Cindy Zhang San Diego Supercomputing Center สมศักดิ์ ศรีประจักษ์กุล ศูนย์ไทยกริดแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรม ซอฟต์แวร์แห่งชาติ	2551-2551	240,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	ระบบตรวจสอบสถานะภาพของระบบ กริดขนาดใหญ่	ผศ.ภูษงค์ อุตโยภาส คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สุกรี พัฒนภิรมย์ ศูนย์ไทยกริดแห่งชาติ สำนักงานส่งเสริมอุตสาหกรรม ซอฟต์แวร์แห่งชาติ	2551-2551	240,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 720,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ				
1	โครงการศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดแนวทาง การพัฒนาและจัดการความหลากหลาย ทางชีวภาพ เพื่อการพึ่งพาตนเอง โดย อาศัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	รศ.สุรวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน รศ. สมโภชน์ ศรีโกสามาตร มหาวิทยาลัยมหิดล นายคิสทัต โรจนาลักษณ์ อิสระ ศ. วิสุทธิ์ ใบไม้ มหาวิทยาลัยมหิดล ผศ. สมชาย รัตนเชื้อสกุล มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย นาย บัณฑูร เสนอสุทธิโรตม์ อิสระ นส. สุณีย์ ทองชัย อิสระ นส. ธัญญา แสงอุบล อิสระ นายปกรณ์ คงสวัสดิ์ อิสระ นายเกรียงศักดิ์ เวฬุวนารักษ์ อิสระ	2551-2551	3,249,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดแนวทางการพัฒนาและจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพึ่งพาตนเอง โดยอาศัยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่น	นส. นันทนา กันตรี อิสระ นส. วลัยพร อคคอมพานิช อิสระ	2551-2551	3,249,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,249,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	โครงการพัฒนาระบบพยากรณ์อากาศและโอกาสความสำเร็จในการปฏิบัติการฝนหลวงภาคกลางและภาคตะวันออก	อ.ลีลิ อิงศรีสว่าง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ รศ.สายสุตา สมจิต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสถิติ สุภาวดี อิงศรีสว่าง ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนัก งานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ปราโมทย์ ลือนาม สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	2551-2551	950,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 950,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์การเกษตร				
1	โครงการประยุกต์ผลงานวิจัยไปใช้ในการปฏิบัติการฝนหลวงของศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวง	ผศ.จุฬารัตน์ วัฒนะ คณะศึกษาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอาชีวศึกษา ชัยฤทธิ์ โพธิสุวรรณ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พงศ์กร จิวภรณ์คุปต์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2551-2551	566,360.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 566,360.00 บาท				
แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์รปลูกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่กายีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองจินดา	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,800,000.00 บาท				
แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม				
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์รปลูกครองส่วนท้องถิ่น (งานปรับปรุงแผนที่กายีและทะเบียนทรัพย์สิน ระยะที่ 1) ขององค์การบริหารส่วนตำบลโคกขาม	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานปรับปรุงแผนที่กายีและทะเบียนทรัพย์สิน ระยะที่ 1) ขององค์การบริหารส่วนตำบลโลกขาม	สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,500,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,500,000.00 บาท

แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง อำเภอกะทู้มูแบบน จังหวัดสมุทรสาคร

1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่กายีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลบางยาง	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	1,850,000.00
---	--	--	-----------	--------------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,850,000.00 บาท

แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร

1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่กายีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา	2551-2551	945,000.00
---	--	---	-----------	------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านแพ้ว	พัฒนา ธนาธิปไตย สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	945,000.00

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 945,000.00 บาท

แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลมาบแค อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม

1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลมาบแค	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนา ธนาธิปไตย สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,500,000.00
---	---	--	-----------	--------------

รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,500,000.00 บาท

แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลสระเกษ อำเภอเมือง จังหวัดนครปฐม

--	--	--	--	--

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551
จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์รปลูกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลสระเกษ	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	1,300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนตำบลหนองเพรางาย อำเภอไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี				
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์รปลูกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเพรางาย	รศ.สิริกร (พรทิพย์) กาญจนสุนทร คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาภูมิศาสตร์ อ.พรเทพ พัฒนานุรักษ์ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา พัฒนะ ธานีปิตย์ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย ยุทธนา บุญสนอง สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย รัชญา นุสสะ สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,800,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (งานแผนที่ภาษีและทะเบียนทรัพย์สิน) ขององค์การบริหารส่วนตำบลหนองเพรางาย	สมควร ยืนยาว สาขาพัฒนาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย	2551-2551	2,800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,800,000.00 บาท				
รวมทั้งสิ้น 527 โครงการ งบประมาณ 600,671,688.45 บาท				