

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ภายนอกมหาวิทยาลัย (ในประเทศ)				
แหล่งทุน - Asian Development Bank (ADB-PHT)				
1	antioxidant ในมังคุด	รศ.จริงแท้ สิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	40,000.00
2	Antioxidant เอ็นไซม์ที่เกี่ยวข้องกับการ เกิดอาการไส้สีน้ำตาลในสับปะรด (Ananas Comosus (L.) Merr.)	รศ.จริงแท้ สิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	40,000.00
3	การเก็บรักษาข้าวอ่อน	รศ.จริงแท้ สิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	30,000.00
4	อาการสุกไม่สม่ำเสมอในทุเรียน	รศ.จริงแท้ สิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2548-2548	40,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 150,000.00 บาท				
แหล่งทุน - NRCT-JSPS				
1	การพัฒนาเชื้อนิวคลีโอโพลีอีโครไวรัส เพื่อใช้ในการกำจัดหนอนเจาะสมอฝ้าย	นางศุภดาวรรณ เขษมศรี สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง นางสาวมณี ดันดิรุ่งกิจ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2548-2550	500,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 500,000.00 บาท				
แหล่งทุน - The Asia Foundation				
1	ความขัดแย้งเรื้อรังใน 3 จังหวัดชายแดน ภาคใต้	ศ.ภูวดล ทรงประเสริฐ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	2549-2549	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมทรัพย์สินทางปัญญา				
1	โครงการสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูล เทคโนโลยี เพื่อพัฒนาทรัพย์สินทาง ปัญญา	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	2549-2549	1,300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง				
1	การพัฒนาการจัดการระบบนิเวศป่าชาย เลนอย่างยั่งยืน	ศส.วิพัทธ์ จินตนา คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	2549-2550	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การพัฒนาการจัดการระบบนิเวศป่าชายเลนอย่างยั่งยืน	นายสมศักดิ์ พิธิโยธา กรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง	2549-2550	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน				
1	โครงการสาธิตระบบผลิตพลังงานจากชีวมวลระดับชุมชน	ผศ.เกียรติไกร อาวุธวัฒน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2548-2549	7,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 7,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการจัดทำสถิติผลิตภาพแรงงานภาคอุตสาหกรรม	ผศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.ศุภชาติ สุขารมณี คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.รศดา เวชฎาพันธุ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	2549-2549	1,127,700.00
2	โครงการติดตามและประเมินผลโครงการเชื่อมโยงอุตสาหกรรม	ผศ.สุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.รศดา เวชฎาพันธุ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.ศักดิ์สิทธิ์ บุคยพลากร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์	2549-2549	2,500,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 3,627,700.00 บาท				
แหล่งทุน - กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร				
1	การวิจัยและพัฒนาส่วนประมวลผลสัญญาณดิจิทัลแบบแบนด์สำหรับสถานีภาคพื้นดิน สำหรับดาวเทียม SMMS	รศ.มงคล รักษาพัชรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2548-2549	7,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิจัยและพัฒนาส่วนประมวลผลสัญญาณดิจิทัลแบบแบนด์สำหรับสถานีภาคพื้นดิน สำหรับดาวเทียม SMMS	อ.วัชร วีระเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2548-2549	7,000,000.00
2	โครงการส่งเสริมบทบาทเชิงรุกของไทยในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	ผศ.ศุมาลี สันติพลวุฒิ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.เย็น กุ๋ววรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ อ.จิรศักดิ์ พงษ์พิชญพิจิตร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ผศ.ศุภชาติ สุขารมณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.จารึก สิงห์ปรีชา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.บัณฑิต ชัยวิษณุชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.กาญจนา ศรีพฤกษ์เกียรติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.อรชส นภลีนฐวงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร ผศ.สมชาย นำประเสริฐชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ผศ.นงนุช อังยุริกุล (โสรัตน์) คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	7,800,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	14,800,000	บาท

แหล่งทุน - กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1	ฐานข้อมูล โครงสร้างสารออกฤทธิ์จากสมุนไพรไทย	อ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2548-2548	1,500,000.00
---	---	--	-----------	--------------

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,500,000.00 บาท				
แหล่งทุน - กองนโยบายเทคโนโลยีเพื่อการเกษตรและเกษตรกรรมยั่งยืน สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	บทบาทความหลากหลายของการเกษตรที่มีต่อชุมชนในที่ราบภาคกลางของประเทศไทย	ผศ.ธันนา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	1,200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - โครงการ BRT, Thailand				
1	ความสัมพันธ์เชิงวิวัฒนาการของสัตว์วงศ์กวางในประเทศไทย	รศ.อำนาจ จรด้าง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	2549-2550	200,000.00
2	ความหลากหลายของผีเสื้อหนอนม้วนใบในประเทศไทยของอุทยานแห่งชาติเขานัน	อ.นันทศักดิ์ ปิ่นแก้ว คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2551	400,000.00
3	ความหลากหลายทางชีวภาพของไบรโอโซนน้ำจืดและการประยุกต์ใช้ไบรโอโซนน้ำจืดเป็นดัชนีวัดคุณภาพน้ำในแม่น้ำสงคราม	รศ.พัฒนา อนุรักษ์พงษ์ธร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	400,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - โครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว (ADB)				
1	ผลอายุการเก็บเกี่ยวที่มีอิทธิพลต่อปริมาณฟลาโวนอยด์และคุณสมบัติต้านอนุมูลอิสระในผลหว่า (Syzygium cumini)	อ.ธนบุญ สัจจาอนันตกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2548-2549	80,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 80,000.00 บาท				
แหล่งทุน - โครงการพัฒนาและรณรงค์การใช้หญ้าแฝกอันเนื่องมาจากพระราชดำริ				
1	การขยายพันธุ์หญ้าแฝกโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อเพื่อสนับสนุนการปลูกหญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ (กรุงเทพฯ)	รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2549-2549	300,000.00
2	การใช้วัสดุเหลือใช้จากโรงงานอุตสาหกรรม (กากส่าเหล้า) เป็นปุ๋ยอินทรีย์กับหญ้าแฝก	นายธีระ สมหวัง สถาบันอินทรีย์จันทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยเขาคันทรง	2549-2549	250,000.00
3	การใช้หญ้าแฝกคลุมขั้วมลสาร สารพิษและบำบัดน้ำเสียในแหล่งชุมชน	รศ.สมบุญ เดชะภิญญาวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2549-2549	300,000.00
4	การใช้หญ้าแฝกร่วมกับจุลินทรีย์เพื่อเพิ่มความอุดมสมบูรณ์ของดินและเพิ่มผลผลิตพืชไร่ พืชสวน	รศ.สมบุญ เดชะภิญญาวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	2549-2549	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การปลูกหญ้าแฝกตามแนวคันบ่อน้ำใน สถานีวิจัยเขานินซอน	นายธีระ สมหวัง สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์ สถานีวิจัยเขานินซอน	2549-2549	60,000.00
6	การเพิ่มประสิทธิภาพการดูดซับโลหะ หนักบางชนิดโดยหญ้าแฝก	รศ.นवलวี รุ่งธนเกียรติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	2549-2549	242,000.00
7	การศึกษการปลูกแฝก 3 สายพันธุ์ใน แปลงไม้ผลบางชนิดและถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่เกษตรกร	นายรักเกียรติ ขอบเกื้อ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืช ศาสตร์ สถานีวิจัยปากช่อง	2549-2549	300,000.00
8	หญ้าแฝกเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต ลพบุรี	นางชไมพร เอกทัศนาวรรณ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี สำนักงานโครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี	2549-2549	250,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ 2,002,000.00 บาท				
แหล่งทุน - งบประมาณพัฒนาจังหวัดนครปฐมเพื่อพัฒนาวิชาการและการท่องเที่ยว				
1	โครงการอุทยานแมลงเฉลิมพระเกียรติ	ผศ.สมชาย ธนสินชยกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา นายถนัด ทศจันทร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนากีฏวิทยาอุตสาหกรรม นายวิชัย สรพงษ์ไพศาล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนากีฏวิทยาอุตสาหกรรม	2549-2549	11,384,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 11,384,000.00 บาท				
แหล่งทุน - เงินทุนช่วยเหลือทางด้านวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมูลนิธิโทร เพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ประเทศไทย				
1	การพัฒนาการสกัดน้ำมันคอกแค้ใหม่พันธุ์ ไทยพื้นเมืองเพื่อเป็นวัตถุดิบที่มีอนุภาค ขนาดเล็กเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอาง	นางสาวพวงษ์ศิริ วินิจฉัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ รศ.ดร.ภกญ.อรัญญา มโนสร้อย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	2549-2549	170,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 170,000.00 บาท				
แหล่งทุน - จังหวัดสมุทรสาคร				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีมะพร้าว น้ำหอมครบวงจร กิจกรรมที่ 2 การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเก็บเกี่ยวมะพร้าว น้ำหอมที่เหมาะสมเพื่อการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพ GAP (good agricultural practice) สำหรับอุตสาหกรรมการแปรรูป การส่งออกและบริ โภคภายในประเทศ	นางธีรนุด ร่มโพธิ์ศักดิ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2549-2549	450,000.00
2	โครงการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีมะพร้าว น้ำหอมครบวงจร กิจกรรมหลักที่ 4 การถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อลดการใช้สารเคมีฆ่าเชื้อราในมะพร้าว น้ำหอมหลังการเก็บเกี่ยวและขั้นตอนการเก็บรักษา	รศ.จริงแท้ สิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	500,000.00
3	โครงการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีมะพร้าว น้ำหอมครบวงจร โครงการย่อยที่ 1: การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมะพร้าว น้ำหอมเพื่อเป็นสินค้าเกษตรคุณภาพ GAP (good agricultural practice) สำหรับรองรับอุตสาหกรรมการแปรรูป การส่งออกและบริ โภคภายในประเทศ กิจกรรมหลักที่ 1 การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตต้นกล้าพันธุ์น้ำหอมคุณภาพเพื่อการผลิตสินค้าเกษตร GAP (good agricultural practice)	นายกิตติพงษ์ ตรีศรชานนท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	500,000.00
4	โครงการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีมะพร้าว น้ำหอมครบวงจร โครงการย่อยที่ 1: การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมะพร้าว น้ำหอมเพื่อเป็นสินค้าเกษตรคุณภาพ GAP (good agricultural practice) สำหรับรองรับอุตสาหกรรมการแปรรูป การส่งออกและบริ โภคภายในประเทศ กิจกรรมหลักที่ 3 การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยอินทรีย์ที่มีต่อการเพิ่มคุณภาพมะพร้าว น้ำหอมเพื่อการผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพ GAP (good agricultural practice)	นายสุดประสงค์ สุวรรณเลิศ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยสิทธิพรกฤดากร	2549-2549	522,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	โครงการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีมะพร้าว น้ำหอมครบวงจร โครงการย่อยที่ 1: การวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตมะพร้าว น้ำหอมเพื่อเป็นสินค้าเกษตรคุณภาพ GAP (good agricultural practice) สำหรับรองรับอุตสาหกรรมการแปรรูป การส่งออกและบริโภคภายในประเทศ กิจกรรมหลักที่ 5 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพิ่มผลผลิตและคุณภาพของมะพร้าว น้ำหอมแบบเกษตรผสมผสาน	นายกิตติพงษ์ ศรีตรุษานนท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	610,000.00
รวม 5 โครงการ งบประมาณ 2,582,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ทบวงมหาวิทยาลัยและสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย				
1	การศึกษาระดับ acute phase proteins ที่สำคัญ ในไก่ไข่ สายพันธุ์ที่มีการเลี้ยงอยู่ในอุตสาหกรรมการเลี้ยงไก่ในประเทศไทย และการนำค่าดัชนีของการอักเสบมาประยุกต์ใช้ในการวิเคราะห์ สภาวะสุขภาพของไก่ในระดับฝูง	ศศ.นรินทร์ อุประกรินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ รศ.ดร. วรวิทย์ วิชชวัลคุ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขต กำแพงแสน Erik Gruys Emeritus professor of Domestic Animal Pathology	2549-2550	480,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 480,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)				
1	การวิเคราะห์การผลิตและการตลาดอุปกรณ์ไฟฟ้าและเครื่องใช้ไฟฟ้าที่ติดฉลากและยังไม่ติดฉลาก	อ.อภิชาติ ตะลูนเพ็ชย์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	3,900,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 3,900,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท Philip Morris (Thailand) Ltd.				
1	มาตรการทางภาษีสรรพสามิตและกฎหมายที่เหมาะสมสำหรับอุตสาหกรรมยาเส้นมวนเอง	ศศ.อุ๋นกิ่ง แซ่ถิ่ม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ นายจมาคนัย มากนวล สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	2549-2549	1,337,600.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	มาตรการทางภาษีสรรพสามิตและ กฎหมายที่เหมาะสม สำหรับอุตสาหกรรมยาเส้นมวนเอง	นายภูมิสุข คณานุรักษ์ สำนักงานพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	2549-2549	1,337,600.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,337,600.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท กสท โทรคมนาคม จำกัด (มหาชน)				
1	ซอฟต์แวร์ป้องกันการเรียกออกโทรศัพท์ ระหว่างประเทศจากการใช้งานเครือข่าย อินเทอร์เน็ต	อ.วัชร วิโรคนทร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า รศ.มงคล รักษาพัชรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2549-2549	225,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 225,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท จัดการและพัฒนาทรัพยากรน้ำภาคตะวันออก จำกัด (มหาชน)				
1	การศึกษาและประเมินผลการปฏิบัติการ ฝนหลวงในพื้นที่ชายฝั่งทะเลตะวันออก	รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุดิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ อ.พงศกร จิวภรณ์คุปต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป นางพูนศิริ ชูชีพ สถาบันคั้นคว้าและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร ประหยัด นันทศิลป์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป กรองจิต เกษจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป สายฝน ทมกระโทก คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	2549-2549	600,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 600,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัท โตโยต้า มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด				
1	Collaborative Research and Developmen Project on Jatropha Biodiesel for Diesel Vehicles	รศ.เพ็ญจิตร ศรีนพคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2550	5,600,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การจำลองปฏิกิริยาทรานเอสเทอร์ฟิเคชันสำหรับการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลด้วยวิธี Molecular modeling	รศ.ชง ไขศรี พคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2549	60,000.00
3	การประเมินวัฏจักรชีวิตน้ำมันไบโอดีเซลจากสนุ่นดำ	รศ.ชง ไขศรี พคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2549	60,000.00
4	การประยุกต์การกลั่นแบบเกิดปฏิกิริยาเพื่อเพิ่มผลผลิตในการผลิตไบโอดีเซล	รศ.ชง ไขศรี พคุณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2549	200,000.00
5	การปรับปรุงคุณภาพน้ำมันสนุ่นดำด้วยปฏิกิริยาแตกตัว	อ.อรุณศักดิ์ จารีย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2550	300,000.00
6	การผลิตไบโอดีเซลจากสนุ่นดำโดยใช้ของผสมระหว่างเมทานอลและคาร์บอนไดออกไซด์ที่สภาวะเหนือจุด	อ.มานพ เจริญไชยตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2550	200,000.00
7	การผลิตเอโนไซม์ไลเปสด้วยวิธีหมักแบบแห้ง	อ.จรัญ ฉัตรมานพ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2550	300,000.00
8	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาซีโอไลต์สำหรับปฏิกิริยาการผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันสนุ่นดำ	รศ.ไพศาล คงกาญจนา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2549	200,000.00
9	การศึกษาสภาวะการตรึงเอนไซม์ไลเปสด้วยพอลิเมอร์ที่เหมาะสม	อ.นันทิยา หาญสุกัลลักษณ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2549	150,000.00
10	การสังเคราะห์ไบโอดีเซลจากน้ำมันปาล์มโดยตัวเร่งปฏิกิริยาวิวิธพันธ์	อ.กานติส สุดสาคร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2549	200,000.00
11	ปฏิกิริยาทรานส์เอสเทอร์ฟิเคชันน้ำมันสนุ่นดำโดยใช้ตัวเร่งปฏิกิริยาวิวิธพันธ์ชนิด: SO ₂ -4, ZrO ₂ , CaSO ₄	รศ.อภิัญญา ดวงจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2549	100,000.00
รวม 11 โครงการ				งบประมาณ 7,370,000.00 บาท
แหล่งทุน - บริษัท เมทริกซ์ แอสโซซิเอทส์ จำกัด				
1	การศึกษากาการปนเปื้อนน้ำเค็มในชั้นน้ำบาดาลด้วยวิธีทางธรณีฟิสิกส์	อ.ดีเซลด์ สวานบุรี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	2549-2549	80,000.00
รวม 1 โครงการ				งบประมาณ 80,000.00 บาท
แหล่งทุน - บริษัทการบินไทย จำกัด (มหาชน)				
1	การ Implement ระบบควบคุม GAP เพื่อส่งคร่าวการบิน: การพัฒนาการรับรองระบบผลิตให้เป็นมาตรฐานสากล	นางรุ่งนภา ก่อประดิษฐ์สกุล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2548-2549	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การ Implement ระบบควบคุม GAP เพื่อ ส่งเสริมการป้อน: การพัฒนาการรับรอง ระบบผลิตให้เป็นมาตรฐานสากล	นางสาวชนพิศ อรุณรังสิกุล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง อ.ชัยณรงค์ รัตนกริษากุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นางธีรนุศ ร่มโพธิ์ศักดิ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง	2548-2549	500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	500,000.00	บาท
แหล่งทุน - บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด มหาชน				
1	การประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ ของวัสดุก่อสร้าง มุมมองใหม่ในการ ปรับปรุงประสิทธิภาพสิ่งแวดล้อมและ การเปรียบเทียบสมรรถนะ	อ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.ชนิกานต์ อี่ยมประยูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร Assist Prof Dr Shabbir H. Gheewala The Joint Graduate School of Energy and Environment, KMUTT	2549-2549	998,800.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	998,800.00	บาท
แหล่งทุน - บริษัทผลิตภัณฑ์ก่อสร้างซีเมนต์ไทย				
1	การทำงานวิจัยและพัฒนาวัสดุเปลี่ยน สถานะเพื่อใช้เป็นส่วนผสมในสิ่งก่อสร้าง เพื่ออนุรักษ์พลังงาน	รศ.ศิริกัลยา สุวจิตตานนท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี น.ส.อุมาพร เจริญศักดิ์ ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส.รัชนี ร่วมทวี ไม่ระบุหน่วยงาน ดร.จาทินี เอี่ยมศิริ ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส.วิภาวี เอื้อนรการกิจ ไม่ระบุหน่วยงาน	2549-2551	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการวิจัยและพัฒนาวัสดุก่อสร้างร่วมกับเครื่องซีเมนต์ไทย	อ.ภัทรนันท์ ทักขนันท์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	2549-2551	3,000,000.00
3	นวัตกรรมการผลิตวัสดุเปลี่ยนสถานะ (โดยใช้กราฟไฟท์หุ้ม) เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในสิ่งก่อสร้างเพื่ออนุรักษ์พลังงาน	รศ.ศิริกัลยา สุวจิตตานนท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2550	250,000.00
4	นวัตกรรมการผลิตวัสดุเปลี่ยนสถานะ (โดยใช้ถ่านล้อยหุ้ม) เพื่อใช้เป็นส่วนผสมในสิ่งก่อสร้างเพื่ออนุรักษ์พลังงาน	รศ.ศิริกัลยา สุวจิตตานนท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2550	250,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 4,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - บริษัทอินเตอร์เวท (Intervet (Thailand) Ltd.)				
1	การประเมินประสิทธิภาพของวัคซีนป้องกันโรคนิวคาสเซิล ในไก่เนื้อที่มีภูมิคุ้มกันมาจากแม่	ผศ.นรินทร์ อู่ประกรินทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นายนำดี แซ่เฮง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ อ.รุ่งโรจน์ แจ่มอัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ นางวิไลรัตน์ น้าสิงห์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ อรวรรณ บุตรดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน หน่วยชั้นสูตรโรคสัตว์ ปรีดา เลิศวัชรสาระกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน หน่วยชั้นสูตรโรคสัตว์ ปวีณา ม่วงแก้ว คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน หน่วยชั้นสูตรโรคสัตว์ บุบผา สุพรรณโมก Intervet (Thailand) Ltd. ภัทรา มูลจิตร คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน หน่วยงานสัตวทดลอง	2549-2549	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	ผลการเสริมโปรตีนในอาหารต่อองค์ประกอบและปริมาณน้ำนมในโคนมช่วงระยะต้นและระยะกลางของการให้นม	อ.วันดี รุ่งรัตนอุบล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.อดิศร ชะวงศา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า นายสุพจน์ อวาสกุลสุทธิ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	2549-2549	80,000.00
3	ผลของเกลือ โซเดียมคลอไรด์ในอาหารต่อองค์ประกอบและปริมาณน้ำนมในโคนม	อ.วันดี รุ่งรัตนอุบล คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.อดิศร ชะวงศา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า รศ.ธีระ รักความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า เฉลิมพล เขื่องกลาง สถาบันวิจัยเทคโนโลยีราชมงคลสกลนคร	2549-2549	82,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ	262,000.00	บาท
แหล่งทุน - บริษัท ดี เค ที จำกัด				
1	การศึกษาผลของยิบซัมร่วมกับปุ๋ยมูลไก่และปุ๋ยเคมีที่มีผลต่อการผลิตกะหล่ำปลีบนพื้นที่ลาดชันในจังหวัดเพชรบูรณ์	นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการผลิต สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	2547-2549	385,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	385,000.00	บาท
แหล่งทุน - มก.-ชกส. (โครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร)				
1	การพัฒนากรรมวิธีการผลิตผลิตภัณฑ์หน่อไม้เพื่อความปลอดภัยต่อการบริโภค	นางมณฑาทิพย์ ชู่นฉลาด สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายผลิตทดลอง	2549-2549	207,500.00
2	การพัฒนากระบวนการผลิตและการบรรจุของผลิตภัณฑ์น้ำพริก	นางชนิดชม อีระจະ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	2549-2549	370,000.00
3	การพัฒนากระบวนการผลิตและผลิตภัณฑ์น้ำพริกแกงไทยชนิดก้อน	นางชนิดชม อีระจະ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายควบคุมคุณภาพ	2549-2549	950,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การพัฒนาคุณภาพกาแฟและน้ำผลไม้	นางกุลวดี ตรวงพานิชย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายผลิตทดลอง	2549-2549	200,000.00
5	การพัฒนาคุณภาพการข้อมสืผลิตภัณฑ์ฝ้าย	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีเส้นใยธรรมชาติ นางสุชาดา อุษชิน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ อ.จันทร์ทิพย์ ชื้อศักดิ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาการสิ่งทอ	2549-2549	200,000.00
6	การพัฒนาคุณภาพและบรรจุผลิตภัณฑ์สำหรับสมุนไพรเชื่อม	ผศ.อนุวัตร แจ็งชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ็งชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.ไพศาล วุฒิจำนงค์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.พิสิฏฐ์ ธรรมวิถิ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ อ.สุพันธ์ี วรกิตสิทธิ์สาธิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2549-2549	187,500.00
7	โครงการพัฒนาบรรจุภัณฑ์และการสร้างมาตรฐานผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางสำหรับผิวแห้งและเส้นผมจากสารสกัดสมุนไพร	นางสาวพงษ์ศิริ วินิจฉัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ	2549-2549	230,000.00
รวม		7 โครงการ	งบประมาณ	2,345,000.00 บาท
แหล่งทุน - มูลนิธิโครงการหลวง				
1	- โครงการวิจัยย่อยที่ 1 : การศึกษาการเจริญเติบโตและผลผลิตของมะเดื่อฝรั่ง (Ficus carica LINN.) พันธุ์ต่าง ๆ ในพื้นที่ของมูลนิธิโครงการหลวง	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนะวงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวิตรี ทิวังศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2549-2550	180,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การควบคุมแมลงศัตรูส้มโดยชีววิธี	รศ.โกศล เจริญสม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2549	200,000.00
3	การตรวจสอบปริมาณธาตุอาหารต่าง ๆ ในดินปลั๊บบันธุ์ Fuyu	ผศ.กฤษณา กฤษณพุกด์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	154,500.00
4	การติดตามตรวจสอบประเมินผลการ จัดการทรัพยากรธรรมชาติบนดอยอ่าง ขา	รศ.กอบเกียรติ ผ่องพุดิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ	2549-2549	350,000.00
5	การทดสอบการเจริญเติบโตผลผลิตของ มะกอกโอลีฟในพื้นที่ระดับความสูงต่างๆ ของมูลนิธิโครงการหลวง	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวังศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	21,500.00
6	การทดสอบพืชพันธุ์ใหม่ในพื้นที่ศูนย์ พัฒนาโครงการหลวง	ผศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	220,000.00
7	การนำเข้าพันธุ์ไม้ผลจากต่างประเทศและ การทดสอบพันธุ์ในพื้นที่มูลนิธิโครงการ หลวง	รศ.ฉลองชัย แบบประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	216,000.00
8	การปฏิบัติในการปลูกสตอร์เบอร์ตาม แนวทางเกษตรดีที่เหมาะสมของ เกษตรกรรมมูลนิธิโครงการหลวง	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนวังศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	50,000.00
9	การปรับปรุงพันธุ์มะละกอผลเล็กเพื่อ การค้า	รศ.ฉลองชัย แบบประเสริฐ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	250,000.00
10	การพัฒนาเทคนิคการขยายพันธุ์ไผ่หวาน อ่างขา (Dendrocalamus latiflorus) เพื่อ ผลิตต้นกล้าในเชิงพาณิชย์	นางยุพา มงคลสุข สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวภาพเพื่ออุตสาหกรรม	2549-2549	204,500.00
11	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารประเภท พิวเว และเนยจากอะโวคาโด	นางพัชรี ตั้งตระกูล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2549-2549	361,600.00
12	การพัฒนาพันธุ์ไม้ดอกสกุลหน้าวัว	ผศ.สุวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	203,800.00
13	การพัฒนาพืชเขตร้อนเป็นไม้กระถางและ ไม้ตัดใบ	ผศ.สุวิษ วรรณไกรโรจน์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	296,200.00
14	การพัฒนาวิธีการคัดเลือกด้วยเครื่องหมาย โมเลกุลสำหรับไม้ผลสกุล prunus ที่ ต้องการความหนาวเย็นน้อยสำหรับพื้นที่ สูงทางภาคเหนือของประเทศไทย	ผศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	330,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
15	การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการปลูกมะเดื่อฝรั่งในพื้นที่มูลนิธิโครงการหลวง โครงการย่อยที่ 3 การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างระยะเวลาในการสุกของมะเดื่อฝรั่งและปริมาณเอนไซม์พีซิน และเพคติน	นางสาวพิลาณี ไฉนอมสัตรู สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	220,000.00
16	การศึกษาการคัดเลือกและผลิตต้นแม่พันธุ์เสาวรสรที่มีคุณภาพ โครงการย่อย การทดสอบต้นแม่พันธุ์เสาวรสรปราบทานสลดปราศจากโรคไวรัส	ผศ.พิศสุวรรณ เจริญสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2549-2549	230,000.00
17	การศึกษาการคัดเลือกและผลิตต้นแม่พันธุ์เสาวรสรที่มีคุณภาพ โครงการย่อยที่ 2 การขยายพันธุ์ต้นเสาวรสรปลอดโรคไวรัสโดยการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	ผศ.ศิริภัทร์ พรหมณีย์ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์	2549-2550	180,000.00
18	การศึกษาระบบมาตรฐานคุณภาพของกลุ่มตลาดต่างประเทศ	ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	135,000.00
19	การส่งเสริมการปลูกหญ้าแฝกในแปลงผลิตกะหล่ำปลีเพื่ออนุรักษ์ดินและน้ำในพื้นที่สูง และลาดชัน	นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	2549-2549	100,000.00
20	ความชื้นและลักษณะการดูดซึมน้ำของดินภายใต้การใช้ที่ดินที่แตกต่างกันบนพื้นที่สูง	อ.เสาวนุช ถาวรพฤษย์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	2549-2549	150,000.00
21	โครงการปรับปรุงพันธุ์ไม้ผลเขตหนาว	ผศ.อุณารุจ บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2547-2550	1,034,000.00
22	โครงการย่อยที่ 10 การวิเคราะห์ทางเศรษฐกิจของการผลิตไม้บับที่สูง	ผศ.ปิติ กันตังกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	152,000.00
23	โครงการย่อยที่ 2 เทคโนโลยีด้านเมล็ดพันธุ์และการพัฒนาของกล้าไม้หวานอย่างขาว	ผศ.บุญวงศ์ ไทยอุตสาห์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	100,000.00
24	โครงการย่อยที่ 5 นิเวศรีรีวิทยาเพื่อการจัดการดินและน้ำของสวนไม้บับที่สูง	ผศ.ลดาวัลย์ พวงจิตร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	300,300.00
25	โครงการย่อยที่ 8 การใช้ประโยชน์กล้าไม้บับที่สูง	อ.นิคม แหลมสีก คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	100,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
26	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาพันธุ์ปลูกและปรับปรุงเทคโนโลยีการแปรรูปวัสดุคอกไม้แห้งตามธรรมชาติเพื่อการส่งออก	รศ.จารุพันธ์ ทองแถม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	270,000.00
27	โครงการวิจัยเพื่อศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยา ชีววิทยาการออกดอก เทคนิคการขยายพันธุ์ การปลูกเลี้ยง ภูหลายพันธุ์ปีชนิดต่าง ๆ	รศ.จารุพันธ์ ทองแถม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	435,000.00
28	โครงการวิจัยย่อยที่ 1: การคัดเลือกต้นแม่พันธุ์เสาวรสรับประทานสดปราศจากไวรัส	นายณรงค์ชัย พิพัฒนรัตนวงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวิตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง ดร.อัจฉรา ภาวะสุทธิ มูลนิธิโครงการหลวง	2549-2550	180,000.00
29	ชุดโครงการ : ไม้บับที่สูง โครงการย่อยที่ 9 การถ่ายทอดเทคโนโลยีการใช้ประโยชน์จากใบ กาบ เปลือกห่อ และกิ่ง ไม้ไผ่พันธุ์หวานอย่างาง และพันธุ์หยก	รศ.วิชัย หุทธิชนานันต์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีเส้นใยธรรมชาติ	2549-2549	100,000.00
30	ชุดโครงการ : ไม้บับพื้นที่สูง	ศส.บุญวงศ์ ไทยอุดด้าห์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	50,000.00
31	ชุดโครงการวิจัย การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีการปลูกมะเดื่อฝรั่งในพื้นที่มูลนิธิโครงการหลวง	นายณรงค์ชัย พิพัฒนรัตนวงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร นางสาวสาวิตรี ทิววงศ์ มูลนิธิโครงการหลวง ดร.อัจฉรา ภาวะสุทธิ มูลนิธิโครงการหลวง ดร.อัจฉรา ภาวะสุทธิ มูลนิธิโครงการหลวง	2549-2550	400,000.00
32	ชุดโครงการวิจัยการศึกษาการคัดเลือกและผลิตต้นแม่พันธุ์เสาวรสที่มีคุณภาพ	นายณรงค์ชัย พิพัฒนรัตนวงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร ดร.อัจฉรา ภาวะสุทธิ มูลนิธิโครงการหลวง	2549-2550	590,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
32	ชุดโครงการวิจัยการศึกษาการคัดเลือกและผลิตดินแม่พันธุ์เสาวรศที่มีคุณภาพ	นางสาวสาวิตรี ทิวังศ์ มูลนิธิโครงการหลวง	2549-2550	590,000.00
33	ต้นตอพืชและเนคทาไรนทอนแล้งและการตอบสนองทางสรีรวิทยา	ผศ.อนุจร บัญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	160,000.00
34	ปริมาณธาตุอาหารและมวลชีวภาพส่วนที่อยู่เหนือ-ใต้พื้นดินของสวนป่าไม้โตเร็วต่างถิ่นบางชนิด ณ สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง จังหวัดเชียงใหม่	อ.รุ่งเรือง พูลศิริ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	120,000.00
35	ผลของบรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมเชิงการค้าและการลดอุณหภูมิด้วยลมเย็นที่มีผลต่อคุณภาพหลังการเก็บเกี่ยวสตรอเบอรี่	นายณรงค์ชัย พิพัฒน์ธนาวงศ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร ดร.พีระศักดิ์ ฉายประสาธ	2549-2549	100,000.00
รวม 35 โครงการ งบประมาณ 8,144,400.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิชัยพัฒนา				
1	โครงการศึกษาวิจัยและพัฒนาสิ่งแวดล้อมแหลมผักเบี้ยอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตำบลแหลมผักเบี้ย อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี (ระยะที่ 4)	ศ.เกษม จันทร์แก้ว วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม โครงการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม	2550-2550	21,018,600.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 21,018,600.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิมันสำปะหลังแห่งประเทศไทย				
1	โครงการศึกษาผลของปุ๋ยพืชสด ร่วมกับการใช้ปุ๋ยเคมีอัตราต่ำที่มีต่อผลผลิตและปริมาณแป้งในมันสำปะหลัง 4 พันธุ์	นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	2549-2549	200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิสถาบันพัฒนามันสำปะหลังแห่งประเทศไทย				
1	โครงการศึกษาวิจัยการใช้มันสำปะหลังเป็นอาหารสัตว์	นางสุกัญญา จัตตพรพงษ์ สถาบันสุวรรณวจากกลกิจเพื่อการคั้นคว่ำและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาวิชาการอาหารสัตว์	2549-2549	1,300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - มูลนิธิโทรเพื่อการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ประเทศไทย				
1	การพัฒนาการผลิตสารสกัดโปรตีนจากรำข้าวและการประยุกต์ใช้ในผลิตภัณฑ์	ผศ. โชคชัย ชีรกุลเกียรติ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	170,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การย่อยสลายด้วยไอน้ำเบื้องต้นของดิน ป่าสน้ำมันเพื่อผลิตไซลิตอล	รศ.วิทยา ปิ่นสุวรรณ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	170,000.00
3	การศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการแพร่พันธุ์ ของสาหร่ายในทะเลสาบสงขลาและ แนวทางแก้ไขปัญหา	รศ.วินัย เสียงเจริญสิทธิ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	2549-2549	175,000.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 515,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	LCA of Vanadium Redox Flow Battery	ศศ.ธีรารัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2550	2,000,000.00
2	การจัดทำฐานข้อมูลสิ่งแวดล้อมของ พลังงานและวัสดุพื้นฐานของประเทศ	ศศ.ธีรารัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คุณฉันทนา ยูวะนิม ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณ กิรณา จอมคำศรี ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	2549-2549	1,000,000.00
3	การเปรียบเทียบผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของบรรจุภัณฑ์ที่ผลิตจากพลาสติก ธรรมดา กับพลาสติกย่อยสลายได้โดยใช้ เทคนิคการประเมินวัฏจักรชีวิต	ศศ.ธีรารัตน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คุณฉันทนา ยูวะนิม ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ คุณ กิรณา จอมคำศรี ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ศศ.ดร.ปมทอง มาลากุล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2549-2549	483,309.00
4	การพัฒนากระดาษเคลือบวัสดุที่ย่อย สลายได้เพื่อใช้อาคารเก็บรักษาผลิตผล ทางการเกษตร	ศศ.รังสิณี โสรวาทิช คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2549-2549	325,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การพัฒนาเทคนิคการตรวจสอบเนื้อแก้ว ในมัจจุค โดยการวัดการถ่ายเทความร้อน ในเปลือก	ผศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2549-2549	147,472.00
6	การพัฒนาแผ่นฟิล์มต่อต้านจุลินทรีย์เพื่อ ยืดอายุผลิตผลเกษตรและผลิตภัณฑ์ อาหาร	ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผศ.วาณี ชนเห็นชอบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ดร.อศิรา เพ็ญฟูชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ นายพนพล เกิดคอนแฝก ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	2549-2549	360,000.00
7	พัฒนาระบบและวิธีจำลองสภาวะการ ขนส่งและกระจายสินค้าของผลิตผล เกษตรเขตร้อน	ผศ.วาณี ชนเห็นชอบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ อ.สุขเกษม สิทธิพนธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ อ.เลอพงศ์ จารุพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ นายสุพจน์ ประทีปรัตน์ทอง สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	2549-2549	450,000.00
8	พัฒนาสารเคลือบจากวัสดุธรรมชาติ เพื่อเพิ่มคุณภาพผลิตผลเกษตร	ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ผศ.วาณี ชนเห็นชอบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ ดร.วรรณิ์ ฉินศิริกุล ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ นายพนพล เกิดคอนแฝก ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	2549-2549	450,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
9	การเพิ่มขีดความสามารถด้านการ ออกแบบเชิงนิเวศเศรษฐกิจ	ผศ.ธำรงค์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.อรุณศักดิ์ จารีย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นางฉันทนา ชูระนิยม ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ น.ส.กิริณา จอมคำศรี ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ดร.อรรคเจตย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	2549-2549	1,000,000.00
10	การศึกษาและสร้างงานข้อมูลด้านการ บรรจุผลิตภัณฑ์เกษตรเขตร้อน	ผศ. วาณี ชนเห็นชอบ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ อ.ศศิธร จันทนวางกูร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร อ.พิสิฏฐ์ ธรรมวิถิ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ดร.วรรณิฉิน คิริกุล ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ดร.อศิรา เพื่องฟูชาติ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	2549-2551	1,350,000.00
11	โครงการกิจกรรมฝึกงานเทคโนโลยี สะอาด ประจำปี 2549 เครือข่าย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ผศ.จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	1,480,000.00
รวม 11 โครงการ		งบประมาณ	9,045,781.00	บาท
แหล่งทุน - ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ				
1	การพัฒนาระบบสกัดข้อสนเทศและ ความรู้จากเอกสารไร้โครงสร้างภาษาไทย	รศ.อัศนีศ ก่อตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2549-2549	11,992,000.00
2	การวิจัยและพัฒนาระบบสื่อสารและ โทรคมนาคมแบบไร้สาย ชุดที่ 3	รศ.มงคล รักษาพัชรวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2548-2549	1,988,500.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การวิจัยและพัฒนาระบบสื่อสารและ โทรคมนาคมแบบไร้สาย ยุคที่ 3	อ.วัชรวิ วัชรเชนทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.ศรีจิตรา มหาประคณชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2548-2549	1,988,500.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 13,980,500.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การออกแบบโมเดลและการผลิตวัสดุ ที่มีโครงสร้างระดับนาโนเมตร	ศ.จรัส ลิมตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2553	5,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 5,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติ				
1	-	ศศ.อรรถธีรา วรยิ่งยง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2548-2549	1,687,000.00
2	โครงสร้างอิเล็กทรอนิกส์ของนิกเกิลที่มี โครงสร้างแบบบีซีซีโดยการวัดโฟโตอี มิชชัน	อ.วิวัฒน์ วงศ์ก่อเกื้อ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ นายประยูร ส่งศิริฤทธิกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี นายอติเกติ นากาจิมา ศูนย์ปฏิบัติการวิจัยเครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนแห่งชาติ นายอาภิโตะ คาชิซากิ มหาวิทยาลัยโตเกียว	2549-2549	369,820.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 2,056,820.00 บาท				
แหล่งทุน - ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	Mapping and QTL Analysis of Resistance to Anthracnose (Colletrotrichum capsici) in Capsium. Sub-Project Development of DNA Markers for Anthracnose Resistance Derived from Capsicum Baccatum.	ศศ.อรรถรัตน์ มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	48,000.00
2	การจัดการเชื้อพันธุกรรมพริก	นางสาวสิริกุล ะสี สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	2549-2549	2,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	การจัดการเชื้อพันธุกรรมพริก	<p>นายกรุง สีตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน</p> <p>ผศ.อรรถนัย มงคลพร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน</p> <p>ผศ.ปราโมทย์ ศฤกษ์นรินทร์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน</p> <p>ผศ.จุลภาค คูนวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน</p> <p>ผศ.รศิยา พงศ์พิสุทธา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช</p> <p>อ.สุจินต์ ภัทรภูวคณ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช</p> <p>อ.อุไรวรรณ นิลเพ็ชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา</p> <p>นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ</p> <p>นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ</p>	2549-2549	2,500,000.00
3	การถ่ายทอดเทคโนโลยีหญ้าทนเค็ม (รูซี่ และกินนี่สีม่วง)	<p>ศ.สายันห์ ทัดศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา</p> <p>ศ.ประดิษฐ์ พงศ์ทองคำ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์</p> <p>นางอรุณี ชูระนิยม กรมพัฒนาที่ดิน</p>	2549-2549	997,000.00
4	การทำเหมืองข้อมูลการรักษาโรคไวรัส ดับอักเสบ	<p>ผศ.นवलวรรณ ศูนย์ภักษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์</p>	2549-2549	485,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การประเมินอ้อยพันธุ์ดีเด่นที่มีศักยภาพ ในแหล่งปลูกอ้อยทั่วประเทศ	ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2547-2550	1,393,000.00
6	การปรับปรุงพันธุ์อ้อย	ผศ.ประเสริฐ ถั้วราชิระวงษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา นายสุรพล ถ้ำกระแสร้อย ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมอ้อยและน้ำตาลทรายภาคกลาง น.ส.สุณี ศรีสิงห์ ศูนย์วิจัยพืชไร่สุพรรณบุรี กรมวิชาการเกษตร	2549-2549	1,972,000.00
7	การพัฒนาฐานข้อมูลทางพันธุกรรมข้าว เพื่อใช้ในการวิจัยและพัฒนาพันธุ์ข้าว ลูกผสม	อ.วิภา หงษ์ตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	2549-2549	2,564,000.00
8	การพัฒนาวัคซีนต่อต้านเห็บโค (Boophilus microplus) การแยกและ ค้นหาลักษณะเฉพาะของแอนติเจนที่มี ศักยภาพของเห็บโค	รศ.สถาพร จิตตपालพงศ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาปรสิตวิทยา	2548-2549	1,800,000.00
9	การศึกษาวิจัยแนวทางการสร้าง ความสามารถด้านการประเมินคุณภาพ ทางประสาทสัมผัสของประเทศไทย	รศ.จินตนา อูปดิษฐกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	600,000.00
10	การสร้างห้องสมุดยีนและการสืบค้นยีนที่ แสดงออกใน Androgenic gland ของกิ้ง ก้ามกราม	อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศรีษะภูมิ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2549-2549	1,612,000.00
11	การสำรวจโรคใบด่างและข้าวโพด	ผศ.คณินันต์ เจริญวรการ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2549-2549	847,000.00
12	โครงการศึกษาการปลูกพันธุ์แก้วมังกรผิว ทองที่ระดับความสูงต่างกันในจังหวัด เพชรบูรณ์ และจังหวัดเลย	นายประภาส ช่างเหล็ก สถาบันค้นคว้าและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร สถานีวิจัยเพชรบูรณ์	2547-2549	500,000.00
13	เทคโนโลยีชีวภาพเพื่อการพัฒนาพันธุ์ถั่ว เขียวไทย	ศ.พีระศักดิ์ ศรีนิเวศน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2553	15,000,000.00
14	แนวทางการบริหารจัดการ การใช้วัคซีน ใช้หัดคนก H5N1 ในสัตว์ปีกสำหรับ ประเทศไทย	ผศ.พรทิพภา เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน อ.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	2549-2549	50,000.00
รวม		14 โครงการ	งบประมาณ	30,368,000.00 บาท
แหล่งทุน - สถาบันไทย-เยอรมัน				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยวิเคราะห์ทางวิศวกรรมในการออกแบบแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ยางกุ่ม โลหะ	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	636,900.00
2	การประยุกต์ใช้เครื่องกัดซีเอ็นซีห้าแกนสำหรับการพัฒนาการผลิตแม่พิมพ์ยางรองเท้า	อ.ชนะ รักรัษีศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	2549-2549	689,500.00
3	การพัฒนากระบวนการผลิตแม่พิมพ์อ็อกซีเรซินผสมอะลูมิเนียมสำหรับผลิตภัณฑ์ยาว	ผศ.ชัชพล ชังชู คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	764,500.00
4	การพัฒนาการออกแบบและผลิตแม่พิมพ์ฉีดขึ้นรูปผลิตภัณฑ์ยางแบบระบบทางวิ่งเย็น	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	557,700.00
5	การศึกษาความเป็นไปได้ของการผลิตแม่พิมพ์ผลิตภัณฑ์ยางแบบกดโดยกระบวนการเติมวัสดุ	อ.คุณยุค เอี่ยมสอาด คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	951,900.00
รวม 5 โครงการ งบประมาณ 3,600,500.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์				
1	การสกัดและการวิเคราะห์น้ำมันหอมระเหยจากพรรณไม้หอมไทย	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล (ทีวากรพรรณราย) คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นายนิติรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นางสาวดารณี ไชกชัยชานาญกิจ สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	2549-2549	300,000.00
2	การสังเคราะห์และการตรวจสอบการออกฤทธิ์ทางชีวภาพของสารประกอบเฮกเทอโรไซคลิกบางชนิด	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล (ทีวากรพรรณราย) คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี นางสาวนิศาชล ชาวสวนเจริญ สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นายนิติรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	2549-2549	300,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 600,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยนโยบายเศรษฐกิจการคลัง กระทรวงการคลัง				
1	โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพผลผลิตส้มโอพันธุ์ขาวใหญ่ในแหล่งปลูกจังหวัดสมุทรสงคราม	ผศ.ลพ ภาณุदानนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2550	90,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 90,000.00 บาท				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยและพัฒนาอณูโมเลกุลและเครื่องประดับแห่งชาติ				
1	การตรวจวิเคราะห์การเพิ่มคุณภาพมุก	<p>ผศ.พรสวาท วัฒนกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป</p> <p>ผศ.ศิวาพร สหวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์</p> <p>อ.สุรีย์ ลิขิตดชัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์</p> <p>นายทนง ลีลาวัฒนสุข สถาบันวิจัยและพัฒนาอณูโมเลกุลและเครื่องประดับแห่งชาติ</p> <p>น.ส. มนฤดี ถาวรมงคลกิจ สถาบันวิจัยและพัฒนาอณูโมเลกุลและเครื่องประดับแห่งชาติ</p> <p>น.ส.เสริมรักษ์ อิงกะวณิช ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	2549-2549	1,500,000.00
2	โครงการวิจัยอณูโมเลกุลนาโนของพลอยคอ รันดัมที่ผ่านการเผาด้วยสารเบริลเลียม และสลิโนเพชร	<p>ผศ.พรสวาท วัฒนกุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป</p> <p>ดร. คุณฎี สุวรรณขจร ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จ. เชียงใหม่</p> <p>ดร.วิวัฒน์ วงศ์ก่อเกื้อ ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>นายอารีรัตน์ คอนดวงแก้ว สำนักงานปรมณูเพื่อสันติ</p> <p>นายบุญทวี ศรีประเสริฐ กรมทรัพยากรธรณี</p> <p>น.ส. สมฤดี สักการเวช สถาบันวิจัยและพัฒนาอณูโมเลกุลและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)</p>	2549-2549	3,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการวิจัยอณูโมเลกุลของพอลอยกอร์ลินด์ที่ผ่านการเผาด้วยสารเบรลเลียมและสีในเพชร	นายเชษฐวัฒน์ จักรवालวิบูลย์ สถาบันวิจัยและพัฒนาอณูโมเลกุลและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) น.ส. ปิ่นจริย์ ส้อมทอง ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ อ.วิวัฒน์ วงศ์ก่อเกื้อ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	2549-2549	3,500,000.00
รวม 2 โครงการ			5,000,000.00	บาท
แหล่งทุน - สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย				
1	การวิจัยและพัฒนาเครื่องต้นแบบ โมเดลกลูตาซีฟ ชนิดเคลื่อนที่เพื่อผลิตเอทานอลไร้น้ำใช้ในโครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา และสำหรับชุมชน	อ.อรรรตศักดิ์ จารีย์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี ดร. ชีรภัทร ศรีนรคุตร ไม่ระบุหน่วยงาน นายวิษณุ ปิ่นพันธุ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายสุรพงษ์ จันทร์ผ่องศรี ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส. เลิศลักษณ์ แก้ววิมล ไม่ระบุหน่วยงาน นายยุทธศักดิ์ รัตนสงฆ์ ไม่ระบุหน่วยงาน นายเทพฤทธิ์ กัณหานนท์ ไม่ระบุหน่วยงาน นางวรรณลักษณ์ บัวบาน ไม่ระบุหน่วยงาน นายวิศิษฐ์พร เผื่อนพิภพ ไม่ระบุหน่วยงาน	2548-2550	6,180,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การวิจัยและพัฒนาเครื่องต้นแบบ โมเดล กลุ่ชาติ ชนิดเคลื่อนที่เพื่อผลิตเอทานอล ไร้น้ำใช้ในโครงการสวนพระองค์ สวน จิตรลดา และสำหรับชุมชน	นางอึ้งเกื้อ บุญญศิริ ไม่ระบุหน่วยงาน นายรังสรรค์ สโรชวิกลิต ไม่ระบุหน่วยงาน	2548-2550	6,180,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 6,180,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย				
1	Resistant starch หรือสตาร์ชพลังงานต่ำ จากแป้งมันสำปะหลังที่ผลิตโดยวิธีการใช้ เอนไซม์ร่วมกับการอบแห้งแบบพ่นฝอย	นางเนตรนภิส วัฒนสุขชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2549-2550	456,000.00
2	กระบวนการผลิตข้าวชาเขียวด้วย กระบวนการอินฟิวชัน	อ.วราภรณ์ บุญทรัพย์ทิพย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	100,000.00
3	กระบวนการลดสีจากโรงงานฟอกย้อม ด้วยเอนไซม์ที่สกัดจากวัสดุเหลือใช้จาก การเพาะเห็ด	อ.ประไพพิศ ชัยรัตน์ม โนกร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
4	การกำจัดธาตุอาหารในน้ำเสียด้วยซี โอไลต์ที่ผลิตจากเถ้าลอยและความ เป็นไปได้ในการใช้เป็นปุ๋ยละลายช้า	อ.ภัทรา เฟงธรรมกิติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
5	การกำจัดสีในน้ำเสียจากโรงฟอกย้อมโดย ใช้วัสดุชีวภาพที่ผ่านการบำบัดขั้นต้น	อ.ศุภวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
6	การกำจัดสีในน้ำเสียด้วยเถ้าลอยที่กระตุ้น ผ่านกระบวนการทางเคมี	อ.ภัทรา เฟงธรรมกิติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
7	การแก้ปัญหาสีชมพูในน้ำมะพร้าวแช่ เยือกแข็ง	ผศ.สงวนศรี เจริญเหรียญ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	100,000.00
8	การคัดแยกและจำแนกชนิดของ endophytic/rhizospheric actinomycetes ที่ ผลิตสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพยับยั้งจุลินท รียก่อโรคพืช	ผศ.อรินทิพย์ ธรรมชัยพิเนต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์	2549-2549	1,200,000.00
9	การคัดเลือก พัฒนาเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ และชีวภัณฑ์ของเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์ เพื่อควบคุมโรคข้าวในการผลิตข้าว อินทรีย์	ผศ.จิระเดช แจ่มสว่าง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	2549-2549	1,200,000.00
10	การเคลือบสารสกัดสมุนไพรบนไส้บรรจุ ใส่กรอกเพื่อยับยั้งจุลินทรีย์ก่อโรคใน อาหาร	อ.จิตศิริ ราชชนะพันธุ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
11	การจัดการ ไซ้อุปทานของอุตสาหกรรม สับปะรด	อ.รวิพิมพ์ ฉวีสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร อ.ปรารณา ปรารณาคี คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2549-2549	1,804,000.00
12	การใช้โคโคที่ขี้ดเกาะด้วยเอนไซม์ใน กระบวนการผลิตสีในน้ำเสียจากโรงงาน ฟอกย้อม	รศ.พัฒนา อนุรักษพงษ์พร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
13	การใช้ไบโอดีเซลเป็นเชื้อเพลิงชีวภาพ ในการประเมินคุณภาพน้ำจาก อุตสาหกรรมฟอกย้อมหลังจากการบำบัด	รศ.พัฒนา อนุรักษพงษ์พร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
14	การใช้ประโยชน์จากวัสดุเหลือใช้จาก โรงงานน้ำตาล เพื่อผลิตเอทานอล	อ.ประไพพิศ ชัยรัตน์ นนทร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
15	การตรวจสอบคุณภาพภายในของส้มโดย วิธีไม่ทำลายด้วยการใช้เทคนิค Near Infrared Spectroscopy	นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคีนันคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพทย์ สถาบันคีนันคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ ผศ.อนุพันธ์ เทอดวงศ์วรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร อ.ศิวลักษณ์ ปรูวิรัตน์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร	2549-2549	570,000.00
16	การคัดเลือกเชื้อแบคทีเรียกรดแลกติก ผลิตสารยับยั้งเชื้อราสำหรับ อุตสาหกรรมเบเกอรี่	รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	245,000.00
17	การถ่ายทอดทางพันธุกรรมของลักษณะ ทนเค็มของฝรั่ง	ผศ.อุมา รุ่ง บุญประกอบ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2550	196,750.00
18	การประยุกต์การประเมินวัฏจักรชีวิตของ ผลิตภัณฑ์ เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม แบบมีส่วนร่วมภายในห่วงโซ่การผลิตกุ้ง ขาวแช่แข็ง	อ.รัตนาวรรณ มั่งคั่ง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.นฤชิต คำปิ่น วิทยาลัยสิ่งแวดล้อม ฝ่ายวิชาการ	2549-2549	1,748,750.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
18	การประยุกต์การประเมินวัฏจักรชีวิตของผลิตภัณฑ์ เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อมแบบมีส่วนร่วมภายในห่วงโซ่การผลิตกุ้งขาวแฉะเข็อกแข็ง	รศ.งามทิพย์ กู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ รศ.ดร. พูนสุข ประเสริฐสรรพ ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพอุตสาหกรรม คณะ อุตสาหกรรมเกษตร Assist Prof Dr Shabbir H. Gheewala The Joint Graduate School of Energy and Environment, KMUTT	2549-2549	1,748,750.00
19	การประยุกต์ใช้อนุภาคเหล็กขนาดนาโนสเกลในการฟื้นฟูดินที่มีการปนเปื้อนอะทราซีน	อ.ศุภวิทย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2550	480,000.00
20	การปรับปรุงคุณภาพทางกายภาพ เนื้อสัมผัสและชีตอาซูการเก็บรักษาของปลานิลแคดเดียวโดยใช้การอบแห้งที่อุณหภูมิต่ำร่วมกับไอโซน	อ.ประมุข กระจุกสุขสถิตย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2550	480,000.00
21	การปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยประเภททาวเฮ้าส์เพื่อการประหยัดพลังงาน โดยการลดความร้อนและใช้แสงสว่างธรรมชาติ	อ.เกรียงศักดิ์ มั่นเสถียรสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร ตรีงใจ บูรณสมภพ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร	2549-2550	480,000.00
22	การผลิตไซลิทอลโดยเซลล์ที่ถูกห่อหุ้มด้วยลิควิดคริสตัลชั้นเมมเบรน	รศ.สาโรจน์ ศิริสันตนิยกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2548-2549	185,000.00
23	การผลิตถ่านกัมมันต์คุณภาพสูงจากเปลือกถั่วลิสงคั่ววัน	อ.บงกชรัตน์ ปิติยนต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	90,000.00
24	การผลิตเห็ดโคนบรรจุในภาชนะอ่อนตัวทนความร้อนสูง	อ.อนุช วัฒนสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2549-2549	90,000.00
25	การผลิตอนุภาคนาโนของพอลิ(แอล-แลคไทด์) บรรจุวามีนเอปาล์มมิเตทโดยกระบวนการขยายตัวอย่างรวดเร็วของสารละลายเหนือกจุกฤต	อ.อำพร เสน่ห์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทาง กระบวนการเคมีและฟิสิกส์	2549-2550	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
26	การพัฒนากรรมวิธีผลิตเปลือกมังคุดแห้งและแช่แข็ง	อ.อนุชุต วัฒนสุข คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2549-2549	90,000.00
27	การพัฒนากระบวนการผลิตขนมทองม้วนแบบต่อเนื่อง	อ.โสฬส จิวานวงศ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2549-2549	1,073,050.00
28	การพัฒนาตัวกลางในการกรองจากไดอะทอมไมต์สำหรับการบำบัดน้ำเสียจากการชุบโลหะ	ผศ.จักรกฤษณ์ มหัจฉริยวงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	90,000.00
29	การพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตไหมอิตาลีครบวงจร	ผศ.อรพินท์ จินตสถาพร คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ นางอรทัย ไตรวุฒานนท์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตว์บาล รศ.ประทีปย์ ตาบทิพย์วรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ นายบรรทม เพร็ดพราว ผู้นำชุมชนเกษตรกร รศ.ดร.ศรินทร์ช คุ้มคำ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	2549-2551	1,435,781.00
30	การพัฒนาแผ่นยางปูพื้นสนามเด็กเล่น	อ.วิรัชญา แก้ววัฒนะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	110,000.00
31	การพัฒนาวัสดุดูดซับชีวภาพเพื่อการบำบัดน้ำเสียจากกระบวนการชุบโลหะ	อ.ปิยาภรณ์ สมสมักร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	90,000.00
32	การยับยั้งการทำงานของ Epidermal Growth Factor Receptor: ด้วยวิธีผสมผสานระหว่างการจำลองในคอมพิวเตอร์และการทดลองในห้องทดลอง	อ.เกียรติทิพย์ ชูวงศ์โกมล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ศ.จรัส ลิ้มตระกูล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2550	480,000.00
33	การวิจัยขนาดเล็กเรื่องยางพารา	ผศ.ศุภสิทธิ์ รอดขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	102,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
34	การวิจัยบูรณาการแก้ปัญหาความยากจน โดยการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ที่ดินโดย ปลูกไม้โตเร็ว	ผศ.บุญวงศ์ ไทยอุดมสำห คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2549-2549	15,515,277.00
35	การวิจัยและพัฒนาเครื่องคั้นน้ำสมุนไพร เพื่อสุขภาพ	รศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	90,000.00
36	การวิจัยและพัฒนาระบบ Heliostat ใน ประเทศไทย	อ.ประกอบ สุรวฒนาวรรณ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	1,091,420.00
37	การศึกษานาของดาวนที่เหมาะสมต่อ การทำประมงวนลากคู่	อ.ศรัณย์ เพ็ชรพิรุณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	2549-2549	1,024,602.00
38	การศึกษาคความชุกและปัจจัยเสี่ยงต่อการ แพร่กระจายการเกิดโรคของ ครกนีโอสปอโรซิสและโทรทอกไวพ ลาสโมซิสที่ทำให้เกิดอาการแหว่งในโคนม ในเขตภาคตะวันตก	ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า	2549-2549	480,000.00
39	การศึกษาคคุณสมบัติทางรีโอ โลยีของ โยเกิร์ตถั่วเหลืองโดยการทดสอบแบบกด บีบ	อ.สุกัญญา วิชชุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2549-2549	200,000.00
40	การศึกษาเฟสใหม่ของโมเลกุลผลึกเหลว ชนิดแกนโค้ง	อ.ฉัฐพร ภัทรแถม คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์	2549-2550	480,000.00
41	การศึกษาน้ำที่ของอนุคลิอัสระชนิด ต่างๆ ต่อการทำงานของหลอดเลือดหัวใจ ขนาดย่อยในภาวะที่โปรตีนอินอสไม เสลิยร	อ.นริศ เต็งชัยศรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง	2549-2550	480,000.00
42	การส่งเสริมกลุ่มวิจัยและพัฒนาสตรีวิทยา หลังการเก็บเกี่ยวของผลิตผลพืชสวน	ศ.สายชล เกตุษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2548-2550	2,000,000.00
43	การสังเคราะห์อนุพันธ์ของไดโพรโด โคอะซีทีโนน เพื่อเพิ่มกัมมันตภาพในการ ยับยั้งเอนไซม์การถ่วงแบบ เอช ไอ วี-1	รศ.สุพรรณมา เตชะสกุล (ทิวากรพรรณราย) คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี ผศ.สุภา หารหนองบัว คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี พญ. อรุณี ธิติชัยญานนท์ ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	2547-2549	1,156,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
	การสังเคราะห์อนุพันธ์ของไดโพรโด ไดอะซีพิโนน เพื่อเพิ่มกัมมันตภาพในการ ยับยั้งเอนไซม์การย่อยแบบ เอช ไอ วี-1	นางสาวนิศาชล ชาวสวนเจริญ สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์ นายนิธิรัตน์ ฉิมน้อย สถาบันวิจัยจุฬาภรณ์	2547-2549	1,156,000.00
44	การออกแบบและพัฒนาซอฟต์แวร์ สำหรับการจำลองสถานการณ์แบบสุ่ม ด้วยสเปรดชีท	อ.จุฬา พิชิตคำเค็ญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	2549-2549	480,000.00
45	การอินทิเกรตตามวิถีกับสายพอลิเมอร์ใน ตัวกลางแบบสุ่มสหสัมพันธ์พิเศษจำกัด	อ.เชิดศักดิ์ คุณสมบัติ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาฟิสิกส์ ศ.ดร.วิรุฬห์ สายคณิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2549-2550	300,000.00
46	กำจัดสีย้อมด้วยวิธีการกรองผ่านอนุภาค เหล็กขนาดนาโนสเกล	อ.ศุลทิพย์ สถาปนจารุ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	80,000.00
47	ความสัมพันธ์ระหว่างโครงสร้างและการ ทำงานของเอนไซม์เบต้า-กลูโคซิเดสจาก พืชไทย	อ.ประทุมพร คงเสรี (ทุนกุล) คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี ศ. ดร. ม.ร.ว. ชัยฉัตร สวัสดิวัฒน์ ภาควิชาชีวเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	2549-2550	480,000.00
48	คอนกรีตผสมดินขาวแล้ถาลอยสำหรับ งานซ่อมชนิดเทบาง	รศ.สุวิมล สัจจาฉวีชัย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2549-2549	317,800.00
49	โครงการ "ศึกษาความยืดหยุ่นและอันตราย กิริยาบริเวณโพรงการจับของโปรตีนฮี แมกกลูตินินด้วยระเบียบวิธีเคมี คอมพิวเตอร์"	อ.จักร แสงมา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2548-2550	1,200,000.00
50	โครงการ การปรับปรุงคุณภาพทาง โภชนะและกายภาพของกากถั่วเหลือง เปียกเพื่อใช้เป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์	ผศ.ณัฐชนก อมรเทวภัทร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทาง กระบวนการเคมีและฟิสิกส์	2549-2549	100,000.00
51	โครงการการแยกและใช้ประโยชน์ โปรตีนใหม่จากน้ำกากจากระบวนการ สาวไหม	นางสาวพิลาณี ไถนอมศักดิ์ สถาบันกั้นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	240,000.00
52	โครงการผลิตผักคุณภาพเพื่อการค้า สำหรับกลุ่มเกษตรกรรายย่อยในจังหวัด นครปฐม	ผศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม	2547-2549	2,967,387.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
53	โครงการวิจัยทุนวิจัยขนาดเล็กเรื่อง ยางพารา	อ.สุรพล ภัทรารคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	220,000.00
54	โครงการวิทยาศาสตร์ท้องถิ่น	ผศ.สมชาย ธนสินชยกุล คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2550	9,777,782.00
55	โครงการศึกษาและจัดทำต้นแบบคู่มือ และวิธีดีเรื่องการผลิตผักคุณภาพตาม ระบบGAPภายใต้โครงการพัฒนา ทางเลือกใหม่ในภาคเกษตร "การผลิตผัก คุณภาพเพื่อการค้าสำหรับกลุ่มเกษตรกร รายย่อยในจังหวัดนครปฐม"	ผศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม	2549-2549	273,900.00
56	โครงการศึกษาสถานภาพและความ ต้องการแก้ปัญหาความยากจนของ เกษตรกรภายใต้ โครงการนาร่องบูรณา การการบริหารจัดการเชิงพื้นที่เพื่อการ ต่อสู้เอาชนะความยากจนภาคประชาชน (ศจ.ปชช.)	ผศ.ชูเกียรติ รักซ้อน สำนักส่งเสริมและฝึกอบรม กำแพงแสน ฝ่ายวิเคราะห์โครงการและหลักสูตรการฝึกอบรม	2549-2549	313,866.00
57	โครงการหน่วยสร้างสำนักและพัฒนา ประโยชน์จากเอกสารสิทธิบัตรเพื่อการ วิจัยและพัฒนา	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสิริพร สธนเสาวภาคย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	2549-2549	3,267,000.00
58	ชาวจีนในภาคใต้ของประเทศไทย	ศ.ภูวดล ทรงประเสริฐ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	2549-2549	250,000.00
59	ทุนอุดหนุนการศึกษาและวิจัยระดับ ปริญญาเอก โครงการกาญจนาภิเษก	รศ.สุนันท์ ลิ้มตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2554	2,212,000.00
60	เทคนิคการรวมตัวจำแนกหลายตัวสำหรับ ระบบค้นพบความรู้	ผศ.นवलวรรณ สุนทรภักษ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	2549-2550	350,000.00
61	นวัตกรรมการใช้มิติเศษส่วนของ โครงสร้างเซลล์ปิดที่มีรูพรุนในฉนวนกัน ความร้อนเชื่อมโยงกับคุณสมบัติทาง ฟิสิกส์ของฉนวน	รศ.ศิริกัลยา สุวจิตตานนท์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2548-2551	1,500,000.00
62	บทบาทของกลุ่มธุรกิจไทยในการกำหนด นโยบายความสัมพันธ์ไทย-พม่า	อ.สุกกาญจน์ พงษ์ขี้เหล็ก คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	2547-2549	240,000.00
63	ผลกระทบของการปลูกไม้โตเร็วต่อ คุณสมบัติของดิน การหมุนเวียนธาตุ อาหารพืช และการกระจายของราก	อ.รุ่งเรือง พูลศิริ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา	2548-2550	559,800.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
64	ผลของความร้อนต่อการเปลี่ยนแปลงสารให้กลิ่นสำคัญในรูปอิสระและยึดจับกับสารไกลโคไซด์ในตะไคร้และใบมะกรูด	อ.วรรณิ จิรภาคย์กุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	80,000.00
65	ผลของซีโอไลท์ต่อสมบัติเชิงกลและการทนทานต่อน้ำมันดีเซลและไบโอดีเซลของยางธรรมชาติผสมยางอะไครโลไนไตรบิวตะไคอิน	อ.วิริญา แก้ววัฒนะ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	110,000.00
66	ผลของสารโพลีเมอร์ เอนไซม์ไลเปส และเกลือน้ำดีต่อการปลดปล่อยกรดไขมัน โอเมก้า-3 จากอิมัลชันแบบผิวสัมผัสสองชั้นของน้ำมันปลาพูน่า	อ.อุทัย กลิ่นเกษร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	480,000.00
67	พัฒนาการของผู้ประกอบการธุรกิจอังกฤษในประเทศไทย	ศ.ภูวดล ทรงประเสริฐ คณะสังคมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาประวัติศาสตร์	2547-2549	750,000.00
68	ระบบสนับสนุนการวางแผนการจัดการแหล่งนันทนาการทางธรรมชาติอย่างยั่งยืน ระยะที่ 2	อ.นภวรรณ ฐานะกาญจน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา ผศ.วันชัย อรุณประภารัตน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมป่าไม้ อ.นันทชัย พงศ์พัฒนานุรักษ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา น.ส. รติกร น่วมก๊กดี นิสิตปริญญาโท นายธีรพงษ์ ชุมแสงศรี นิสิตปริญญาโท น.ส.เสาวนีย์ สารเนตร นิสิตปริญญาโท น.ส.อุษารดี ภูมาลี นิสิตปริญญาโท น.ส.แสงจันทร์ วายทุกข์ นิสิตปริญญาโท นายภัทรนัฐ วงศ์อินทร นิสิตปริญญาโท	2549-2551	6,802,574.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
69	วิวัฒนาการทางลักษณะพื้นฐาน และ คุณค่าทางวัฒนธรรมของบ้านและชุมชน ไทยพื้นถิ่น ในลุ่มแม่น้ำเจ้าพระยา พระนครศรีอยุธยา	อ.วันดี พิณจารสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม	2548-2549	480,000.00
70	สารกระตุ้นการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมและ ชีวสภาพของยุงก้นปล่องมีนิมีส พาหะนำ โรคมalariaเรื้อรังในประเทศไทย	รศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	2548-2550	400,000.00
71	อิทธิพลของการจับอนุภาคจากทางน้ำ ข้างโดยเตรียมเป็นขางนาโนคอมโพสิต กับแร่ดินเหนียว	อ.ธาริณี นามพิชญ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน สำนักงานโครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีทาง กระบวนการเคมีและฟิสิกส์ รศ.ดร. รัตนาวรรณ มกรพันธ์ วิทยาลัยโครเลียมและปิโตรเคมี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	2549-2549	480,000.00
รวม 71 โครงการ			71,645,739.00	บาท
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และสหกรณ์ประมงแม่กลอง				
1	การศึกษานาของดาวานที่เหมาะสมต่อ การทำประมงอวนลากคู่	อ.ศรัณย์ เพ็ชรพิรุณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	2549-2549	90,000.00
รวม 1 โครงการ			90,000.00	บาท
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย และสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา				
1	การตรวจสอบสิ่งเจือปนในน้ำนมวัวดิบ แบบรวดเร็วและการหาปริมาณ องค์ประกอบน้ำนมโดยไม่ทำลายด้วย เทคนิคแสงย่านใกล้อินฟราเรด	นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ อรรธยา เกียรติสุนทร กรมปศุสัตว์ Prof. Dr. Yukihiko Ozaki Kwansei Gakuin University	2549-2550	480,000.00
2	การเพิ่มประสิทธิภาพของขั้นตอนวิธีการ ตรวจสอบลายนิ้วมืออัตโนมัติ	อ.วุฒิพงศ์ อารีกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า	2549-2551	1,200,000.00
3	ตัวแบบการวิเคราะห์กรอบข้อมูลแบบ ผกผัน เพื่อการประมาณปัจจัยนำเข้า และ ผลได้	อ.เสาวณี เลิศวารสิริกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2550	480,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	ตัวแบบการวิเคราะห์กรอบข้อมูลแบบ ผกผัน เพื่อการประมาณปัจจัยนำเข้า และ ผลได้	ผศ.พีรยุทธ ชาญเศรษฐิกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม	2549-2550	480,000.00
4	อิทธิพลของสภาวะต่าง ๆ ในกระบวนการ ผลิตต่อสมบัติของแป้งและสตาร์ชข้าว ฟ่าง	อ.มาศอุบล ทองงาม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2550	480,000.00
รวม 4 โครงการ งบประมาณ 2,640,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสุขภาพ				
1	เครือข่ายความร่วมมือการพัฒนาและผลิต ผลิตภัณฑ์ขนมขบเคี้ยวเพื่อการควบคุม และป้องกันโภชนาการเกินในเด็ก	นางเนตรนภิส วัฒนสุขชาติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2549-2549	800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 800,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดเพชรบูรณ์				
1	โครงการวิจัยและพัฒนาระบบการผลิต ปลั๊กในเขตพื้นที่สูงเพื่อถ่ายทอด เทคโนโลยีสู่เกษตรกร ในจังหวัด เพชรบูรณ์ เลย และพิจิตรโลก	นายโอฬาร ตันทวีรุฬห์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการ ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	300,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 300,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับ บริษัท ไทยการทอง จำกัด				
1	การใช้ประโยชน์เอนไซม์จากวัสดุเหลือ ใช้จากกระบวนการเพาะเห็ดเพื่อใช้ใน การลดสีในน้ำเสียโรงงานฟอกย้อม	รศ.พัฒนา อนุรักษพงษ์ศร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับ บริษัท น้ำอ้อยไร่มัจฉา จำกัด				
1	การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องคั้นน้ำอ้อยไร่มัจฉา ไม่จนเพิ่มคุณภาพเพื่อสุขภาพและเพื่อการ ส่งออก	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์	2549-2549	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับ บริษัท ยูนิลีเวอร์ไทยโอดิงส์ จำกัด				
1	การสร้างมูลค่าของกากตะกอนน้ำเสียจาก อุตสาหกรรมอุปโภคบริโภคเพื่อผลิต แอลกอฮอล์	อ.ภัทรา เฟื่องธรรมศิริ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมกับ บริษัท ศรีราชาโมต้า จำกัด				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การผลิตไฮดรอกซีอะปาไทต์จากเปลือกไข่จระเข้	รศ.สุชาติพิศศิริไพศาลพิพัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	900,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 900,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ				
1	การศึกษาแนวทางการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง:บทเรียนจาก 40 หมู่บ้าน	ศส.ธันวาคม จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	4,000,000.00
2	โครงการการจัดทำระบบฐานข้อมูลและตัวชี้วัดความเข้มแข็งเพื่อพัฒนายุทธศาสตร์การเสริมสร้างชุมชนเข้มแข็ง	ศส.สุมาลี สันติพลวดี คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.จิรศักดิ์ พงษ์พิชญพิจิตร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ รศ.โสมสกา เพชรานนท์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.บัณฑิต ชัยวิญญูชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.รศดา เวชฎาพันธุ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.สมหมาย อุดมวิทิต คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ อ.ศักดิ์สิทธิ์ บุญขลาดกร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์ ศส.นงนุช อังยูริกุล (โตร์ตัน) คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.อรชส นภสินธุ์วงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร อ.ศุภุมพร โยธาสุมุทร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสหกรณ์	2549-2549	2,920,000.00
รวม 2 โครงการ งบประมาณ 6,920,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ กระทรวงวัฒนธรรม				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	บิณฑบาตเรือ: บทบาทของวัดและชุมชน ในการสร้างสรรค์ภูมิทัศน์วัฒนธรรมไทย	อ.สรันย์ สมันตรัฐ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม กัทลียา นพรัตนารักษ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มก อ.กัทลียา นพรัตนารักษ์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม	2549-2549	311,300.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 311,300.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ				
1	การคัดเลือกพันธุ์และการเขตกรรม สมุนไพร	อ.วิเชียร กิรินิจกาล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายวิจัยและประเมินผล	2549-2549	2,600,000.00
2	การใช้แก๊สชีวภาพเป็นเชื้อเพลิงทดแทน ในเครื่องยนต์ดีเซล	ผศ.พิพล บุญจันทร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2549-2549	9,000,000.00
3	การใช้ที่ดินและพัฒนาชนบทบนพื้นที่สูง อย่างยั่งยืน โครงการย่อย การใช้ประโยชน์จาก ทรัพยากรป่าไม้และความตระหนัก ทางด้านสิ่งแวดล้อมของชาวไทยภูเขาใน พื้นที่สูงภาคเหนือของประเทศไทย	อ.นุชนารถ มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2551	558,200.00
4	การใช้ประโยชน์ของศัตรูธรรมชาติเพื่อ การควบคุมแมลงศัตรูหน่อไม้ฝรั่ง	อ.อรพรรณ เกินอายุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2549	200,000.00
5	การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้และ ความตระหนักทางด้านสิ่งแวดล้อมของ ชาวไทยภูเขาในพื้นที่สูงภาคเหนือของ ประเทศไทย	อ.นุชนารถ มั่งคั่ง คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	558,200.00
6	การประเมินระบบความปลอดภัยทาง ชีวภาพของฟาร์มสัตว์ปีกและเขตกันชน เพื่อเข้าสู่ระบบคอมพาร์ทเมนต์ท่าโล เซชั่น	ผศ.ศิริชัย วงษ์นาคเพ็ชร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน โรงพยาบาลสัตว์ บางเขน	2549-2549	2,200,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
7	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตพรอตสเปกโตรสโกปี เพื่อตรวจหาไข่และหนอนของแมลงวันผลไม้ในเปลือกและเนื้อมะม่วงสดโดยไม่ทำลายตัวอย่าง	นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ นางสาวศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ อ.รณฤทธิ์ ฤทธิธิน คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร	2549-2549	500,000.00
8	การผลิตและการปรับปรุงคุณลักษณะของเอนไซม์ย่อยสลายจากจุลินทรีย์สายพันธุ์ไทยที่มีประสิทธิภาพสูงเพื่อการประยุกต์ใช้ในอาหารสัตว์ปีก	ศส.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ภกมน จิตประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สพญ.อรพิน สุขพิริยกุล บริษัทเบทาโกร อโกรกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	2549-2549	2,047,640.00
9	การพัฒนาการผลิตสารสกัดบีต้า-กลูแคนจากยีสต์เพื่อกระตุ้นภูมิคุ้มกันของกิ้ง (ทุนทำการวิจัยภายใต้แผนงานวิจัยแบบบูรณาการทางด้านยาเคมีภัณฑ์ และวัสดุอุปกรณ์ทางการแพทย์)	รศ.สาวิตรี ลิ้มทอง คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา อ.นันทนา สีสุข คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา อ.วิเชียร ยงมานิตชัย คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา ศส.นนทวิทย์ อารีรัชช คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	2548-2549	914,735.00
10	การพัฒนาคุณภาพของมะม่วงแผ่นเพื่อการส่งออก	ศส.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	220,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
11	การพัฒนาคอกขอดลินค้ำ หนึ่งตำบลหนึ่ง ผลิตภัณฑ์	นางสาวสุมิตรา บุญบำรุง สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ้ายเคมีและกายภาพอาหาร	2549-2549	744,200.00
12	การพัฒนาเพื่อยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์ เครื่องคั้นน้ำลูกยอบ้าน	นางจิตติมา อีระวงษ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ้ายควบคุมคุณภาพ	2549-2549	700,000.00
13	พัฒนาระบบการจัดการศัตรูพืช สำหรับถั่วเหลืองฝักสด	รศ.สุทธฤดี ประเทืองวงศ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช รศ.สมศิริ แสงโชติ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.สุรเชษฐ จามรมาน คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา ศษ.วิบูลย์ จงรัตน์เมธีกุล คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา รศ.ทศพล พรพรหม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2549	13,464,000.00
14	พัฒนาระบบช่วยตัดสินใจแบบบูรณา การโดยการมีส่วนร่วม และชุมชนเป็น ศูนย์กลางบนฐานแบบจำลองที่ได้จาก โครงการวิจัย GAME-T/GAME-C เพื่อ การจัดการทรัพยากรในลุ่มน้ำเจ้าพระยา อย่างยั่งยืน	รศ.สามัคคี บุญยะวัฒน์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษวิทยา	2549-2549	10,000,000.00
15	การเพิ่มมูลค่าไขมันในน้ำเสียจาก กระบวนการชำแหละและแปรรูปไก่	อ.ณัฐกานต์ นิตยพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ภกมน จิตประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	629,820.00
16	การยกระดับมาตรฐานขอไทย และ ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ	นางจิตติมา อีระวงษ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ้ายควบคุมคุณภาพ	2549-2549	5,800,000.00
17	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ กุ้ง ขาวแวนนาไม และกุ้งก้ามกรามอย่าง ยั่งยืน (ปีที่ 2)	ศษ.ชลอ ลิมสุวรรณ คณะประมง บางเขน ภาควิชาชีววิทยาประมง	2549-2549	10,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
18	การวิจัยอาหารไทยเชิงสุขภาพ การถ่ายทอดเทคโนโลยีการวิจัยและการทดสอบตลาดอาหารไทยเพื่อครัวไทยสู่	นางวารุณี วารัญญานนท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	2549-2549	16,500,000.00
19	การศึกษาความเป็นไปของโพรไบโอติกของกลุ่มเชื้อแบคทีเรียลักษณะ %G+C สูงเพื่อการตอบสนองภูมิคุ้มกันในไก่	รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	1,022,540.00
20	การศึกษามวลชีวภาพของกระถินเพื่อใช้เป็นแหล่งทดแทนพลังงานที่ยั่งยืน	ศ.สายัณห์ ทัดศรี คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2549	2,000,000.00
21	การศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงมวนตัวห้ำ Orius spp.	อ.อรพรรณ เกินอาษา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2549	200,000.00
22	การส่งเสริมและพัฒนาเครือข่ายสหกรณ์ผู้เลี้ยงกุ้งลุ่มน้ำท่าจีน	ผศ.แสงเทียน อัจฉิมานกูร คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง	2549-2549	1,870,000.00
23	การสร้างกระบวนการผลิตที่เป็นหลักประกันคุณภาพและปริมาณของอุปทานผลไม้ประเภทที่ได้รับการเลือกจากโครงการ Branding Project-Thai Produce and Grain : กัญชง ไข่	ศ.เบญจมาศ ศิลาอ้อย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	15,000,000.00
24	การเสริมสร้างศักยภาพการแข่งขันของอุตสาหกรรมสัตว์ปีก	ผศ.สุทธิพันธุ์ แก้วสมพงษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.สุนีย์ นิธิสินประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ภคมน จิตประเสริฐ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ณัฐกานต์ นิตยพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สพญ. อรพิน สุขพิริยกุล บริษัท เมทาโกร อโกรกรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	2549-2549	4,000,000.00
25	การอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา : ไม้ดอกไม้ประดับสู่อุตสาหกรรมส่งออก	รศ.ธัญญา เตชะศิลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	3,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
26	คุณภาพและความปลอดภัยในการผลิต การตลาด และการบริโภค ผลไม้ที่สำคัญของภาคเหนือของไทย	อ.อภิชาติ ฉะลุมเพชร คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	534,600.00
27	โครงการการวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพสมุนไพรไทย โครงการย่อยที่ 3 เรื่อง การเสริมคุณค่าอาหารจากสมุนไพรไทยในอาหารขบเคี้ยวจากข้าวกล้อง	รศ.อรอนงค์ นัยวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	900,000.00
28	โครงการต้นแบบเซลล์เชื้อเพลิงแกว สำหรับใช้งานประจำบ้าน	ผศ.เทอดไทย วัฒนธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี รศ.สุนันท์ ลิ้มตระกูล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี อ.ชรินทร์ ปัญจพผล คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายปริญญา บุญทัน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายพงศา พรชัยวิเศษกุล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นายชยยุทธ อินนุรักษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี นายสมพงษ์ พวงดอกไม้ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี	2549-2549	4,600,000.00
29	โครงการบูรณาการวิจัยและพัฒนาเพื่อเพิ่มศักยภาพสมุนไพรไทย โครงการย่อยที่ 4 การวิจัยและพัฒนาคุณค่าทางโภชนาการผลิตอาหารสุขภาพจากสมุนไพรไทยเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม	นางสาวดวงจันทร์ เฮงสวัสดิ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	2549-2549	990,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
30	โครงการย่อยที่ 1 การต่อยอดงานวิจัยการปรับปรุงพันธุ์ปทุมมาสู่ระบบสิทธิบัตรสากล	<p>รศ.ธัญญา เตชระสิลพิทักษ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน</p> <p>รศ.อรุณี วงศ์ปิยะสถิตย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป</p> <p>รศ.พัฒนา สุขประเสริฐ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร</p> <p>นางนพฉวี โทบุญญานนท์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้</p> <p>นางทยา เจนจิตติกุล มหาวิทยาลัยมหิดล</p> <p>นางธรรช ธีรณัฐิติ สถาบันพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>นางเรณู เอี่ยมธนาภรณ์ เจ้าของกิจการ</p> <p>นายลิขิต มณีสินธุ์ บริษัท ไพร้ออนามันทอล จำกัด</p>	2549-2549	-
31	โครงการย่อยที่ 2 การพัฒนาเครื่องหมายโมโครแซทเทลไลท์เพื่อตรวจสอบพันธุ์กล้วยไม้กลุ่มแวนด้าและลูกผสม	<p>รศ.สุรินทร์ ปิยะโชคณากุล คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพันธุศาสตร์</p> <p>ศศ.จิตราพรรณ พิลึก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน</p>	2549-2549	-
32	โครงการย่อยที่ 3 การศึกษาเพื่อการพัฒนาาระบบและออกแบบโรงงานคัดบรรจุดอกกล้วยไม้เพื่อการส่งออก	<p>ศศ.จิตราพรรณ พิลึก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน</p> <p>ศศ.อลิศรา มินะกนิษฐ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน</p>	2549-2549	-

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
33	บูรณาการเชิงระบบเพื่อสร้างทางเลือกและแนวทางการใช้ที่ดินและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืนในเขตป่าเขาภูหลวง-วังน้ำเขียว/แบบจำลองเชิงพื้นที่เพื่อการใช้ประโยชน์ที่ดินอย่างยั่งยืนในเขตพื้นที่กึ่งแห้งแล้ง บริเวณลุ่มน้ำลำพระเพลิง อ.วังน้ำเขียว	รศ.วีระศักดิ์ อุดมโชค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป อ.บงกชรัตน์ ปิณฑินต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม อ.อรรรณพ หอมจันทร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป อ.พงศกร จิวกรณ์คุปต์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป นางพุลศิริ ชูชีพ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร กรองจิต เกษจินดา คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป	2549-2549	200,000.00
34	แบบจำลองระดับลุ่มน้ำสำหรับการพัฒนาระบบการเกษตรบนพื้นที่สูงอย่างยั่งยืนในประเทศไทย	อ.สุวรรณา ประณีตวตุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	535,000.00
35	ผลกระทบของข้อตกลงเขตการค้าเสรีที่มีต่อแบบแผนการผลิตและการบริโภคผักและผลไม้ในพื้นที่ภาคเหนือตอนบนของประเทศไทย	ศศ.ประทีปวดี ศิริสุภลักษณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	546,700.00
36	ระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนกในระดับหมู่บ้านในพื้นที่ภาคกลาง 5 จังหวัด	รศ.ธีระ รัถความสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า อ.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก นางวิไลลักษณ์ ชาวอุทัย สถาบันสุวรรณวาจกกสิกิจเพื่อการคั้นคว่ำและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมการเลี้ยงสุกรแห่งชาติ ศศ.ศิริชัย วงษ์นาคเพ็ชร คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน โรงพยาบาลสัตว์ บางเขน	2549-2549	4,500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
	ระบาคติวิทยาของโรคไข้หวัดนกในระดับหมู่บ้านในพื้นที่ภาคกลาง 5 จังหวัด	<p>นายวิรัตน์ สุมน สถาบันสุวรรณวาทกสถิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน สถานีวิจัยทับกวาง</p> <p>ผศ.พิพัฒน์ อรุณวิภาส คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า</p> <p>อ.อดิศร ยะวงศา คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า</p> <p>อ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน</p> <p>อ.ปัจฉิมา สิทธิสาร คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร</p> <p>อ.ชัยเทพ พูลเขตต์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย</p> <p>นายหนูจันทร์ มาตา สถาบันสุวรรณวาทกสถิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและฝึกอบรมการเลี้ยงสุกรแห่งชาติ</p> <p>อ.อาสุตร สงวนเกียรติ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย</p> <p>อ.อมรเทพ อาชวกุลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ และการบริการ วินิจฉัย</p> <p>ผศ.ทวีศักดิ์ ส่งเสริม คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา</p>	2549-2549	4,500,000.00
37	สถานภาพการผลิตหัวมันสำปะหลังและคุณภาพหัวมันสำหรับการผลิตเอทานอลเป็นเชื้อเพลิง	<p>รศ.กล้าณรงค์ ศรีรอด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ</p>	2549-2549	1,700,000.00
รวม 37 โครงการ		งบประมาณ	118,235,635.00	บาท
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การจัดทำมาตรฐานการท่องเที่ยวเชิงเกษตรนิเวศจังหวัดสระบุรี	รศ.ศศิยา ศิริพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	153,000.00
2	การถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตและการใช้ประโยชน์จากหญ้าแพงโกล่าหมักเพื่อการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง	ผศ.สมเกียรติ ประสานพานิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล อ.เลอชาติ บุญเอก คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.ศกร คุณวุฒิจูฑิธรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล นายลักษณะ เพ็ญชัย สถาบันสุวรรณวาจกกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก นายปรีชา อินนุรกิจ สถาบันสุวรรณวาจกกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตกระบือและโค รศ.สาวิตรี รังสิภัทร์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร นายสิทธิชัย แก้วสุวรรณ สถาบันสุวรรณวาจกกสิกิจเพื่อการค้นคว้าและพัฒนาปศุสัตว์ และผลิตภัณฑ์สัตว์ กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาการผลิตนม	2549-2549	360,000.00
3	การพัฒนาการเลี้ยงไก่ในระบบฟาร์มปิดของเกษตรกรระดับเล็กเพื่อป้องกันโรคไข้หวัดนกในเขตจังหวัดสิงห์บุรี และจังหวัดอ่างทอง	รศ.วามณี ชัยวัฒนสิน คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2549-2549	306,000.00
4	การพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์สำหรับผลไม้แห้งของชุมชนในจังหวัดสิงห์บุรี	รศ.ทัศนีย์ ลิ่มสุวรรณ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาคหกรรมศาสตร์	2549-2549	309,600.00
5	การพัฒนาเพื่อเพิ่มผลผลิตและปริมาณสารแลคโตนของฟ้าทะลายโจร 3 พันธุ์เพื่อใช้ในปศุสัตว์แบบยั่งยืนในเขตจังหวัดสระบุรี	ผศ.ยิ่งยง ไพสุขานดิวัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน	2548-2549	180,000.00
6	การเพาะเลี้ยงกล้วยไม้ป่าคินคูป่าในพื้นที่จังหวัดสระบุรี	ผศ.เสริมศิริ จันทร์เปรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	366,300.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
7	การเพิ่มศักยภาพการผลิตเกษตรอินทรีย์ด้วยเทคโนโลยีตามมาตรฐานสากลในพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี อ่างทอง และจังหวัดชัยนาท	รศ.สมบัติ ชิมะวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2549	292,500.00
8	การเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจด้วยเทคโนโลยีการใช้น้ำน้อยแก้ปัญหาภัยแล้งในเขตจังหวัดลพบุรี	ผศ.ธรรมศักดิ์ ทองเกตุ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชสวน	2549-2549	351,000.00
9	การศึกษการใช้สารสกัดจากต้นตะไคร้ในการควบคุมเชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของมดลูกอักเสบ (meteritis)	ผศ.จำเริญ เทียงธรรม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.สมเกียรติ ประสานพานิช คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล รศ.ณรงค์ สิงห์บุรีระอุดม คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาโรคพืช อ.ปราโมทย์ ศิริโรจน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาจุลชีววิทยา นายฤทธิ์ วัฒนชัยยิ่งเจริญ ไม่ระบุหน่วยงาน	2549-2549	202,500.00
10	การศึกษาศักยภาพดินทางกลศาสตร์ของดินไม่อุ้มน้ำในประเทศไทย	อ.อภินิติ โชติสังกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2549-2549	480,000.00
11	การส่งเสริมการผลิตผักปลอดภัยจากสารพิษตามระบบเกษตรที่ดีที่เหมาะสมในพื้นที่จังหวัดอ่างทอง และจังหวัดสิงห์บุรี	อ.สุนิสา สวงนทรัพย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2549	297,000.00
12	การส่งเสริมเทคโนโลยีการผลิตวัตถุดิบพืชสมุนไพรที่สำคัญในเขตพื้นที่จังหวัดลพบุรี	ผศ.ยิ่งยง ไพสุขานดิวัฒนา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน นายของอาจ หาญชาญเลิศ สถาบันอินทรีจันทร์สถิตย์เพื่อการค้นคว้าและพัฒนาพืชศาสตร์ สถานีวิจัยปากช่อง นางชไมพร เอกทัศนาวรรณ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี สำนักงานโครงการจัดตั้งวิทยาเขตลพบุรี	2549-2549	427,500.00
13	การส่งเสริมพืชพันธุ์ดี พืชพันธุ์ใหม่ เพื่อเพิ่มศักยภาพและโอกาสของชุมชนในเขตพื้นที่จังหวัดสิงห์บุรี อ่างทอง และจังหวัดชัยนาท	อ.บุบผา คงสมัย คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา	2549-2549	443,700.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
14	การส่งเสริมและวิจัยการผลิตหม่อนไหม ครบวงจรเพื่อการเกษตรยั่งยืนในเขตพื้นที่ จังหวัดสระบุรี	อ.อุไรวรรณ นิลเพชร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชากีฏวิทยา	2549-2549	447,300.00
15	โครงการการสร้างต้นแบบเครื่องกำจัด เศษอาหารและขยะอินทรีย์ด้วย เทคโนโลยีชีวภาพ	รศ.มณจันทร์ เมฆธน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	2549-2549	1,050,000.00
16	โครงการการสร้างต้นแบบถังทำปุ๋ยหมัก จากเศษเหลือทิ้งในอุตสาหกรรมอาหาร	รศ.มณจันทร์ เมฆธน คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาสัตววิทยา	2549-2549	1,260,000.00
17	โครงการจัดทำแผนพัฒนาการท่องเที่ยว เชิงเกษตรและวิถีชีวิตแม่น้ำน้อย	ดร.วรรณดี สุทธินรากร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป อ.เยาว์อุไร สติรนาถ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม นางผ่องศรี จิตตบุญท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นายปรีชา ตราดธารทิพย์ สำนักงานอธิการบดี กองกิจการนิสิต อ.วันดี พินิจวรสิน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม อ.ภัทรนันท์ ทักขนันท์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นางวรางคณา พันธุ์มโพธิ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายบริหารและธุรการทั่วไป นายสถาพร ถาวรธวัช มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม นางนนทลี พรอาชาวิทย์ สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล นายธงชัย สุทธินรากร สำนักงานเกษตรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา	2549-2549	180,000.00
18	โครงการวิจัยและพัฒนาระบบตรวจ วิเคราะห์และรายงานประสิทธิภาพ การจราจรเครือข่ายยูนิเน็ต	รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	2549-2549	800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 18 โครงการ งบประมาณ 7,906,400.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา ร่วมกับ บริษัท แผลมยางฟาร์ม				
1	การเพิ่มประสิทธิภาพของการฟื้นฟูดินกัน บ่อเลี้ยงกุ้งทะเลระบบปิดด้วยวิธีทาง ชีวภาพร่วมกับการคราดพรวน	อ.ปิยาภรณ์ สมสมัคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	464,300.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 464,300.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์				
1	นโยบายและแนวทางการบริหารจัดการ ทรัพยากรที่ดินพระราชทานเพื่อ การเกษตร	ศศ.ธันวา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	2,318,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,318,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน				
1	การถ่ายเทความร้อนและปริมาณแสงผ่าน กระจก 2 ชั้นชนิดต่าง ๆ	ศศ.รัชช ชมภูนิช คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นางสาวกนกอร หั่นเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร อ.ชนิกานต์ อี่ยมประยูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร รศ.พาสินี สุนากร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม พิชิต เจริญภาส ไม่ระบุหน่วยงาน น.ส.กนกอร หั่นเจริญ บริษัทเอสเควิทยาศาสตร์ จำกัด	2548-2550	110,000.00
2	การปรับสภาพภาคตะกอนเชื้อกระดาษ เหลือทิ้งขั้นต้นเพื่อผลิตเอทานอลจาก กระบวนการย่อยให้เป็นน้ำตาลโดยใช้ เอนไซม์และการหมัก	อ.มณฑล ฐานุตตมวงษ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม อิสรี รอดทัศนาศนา	2549-2549	80,000.00
3	เซรามิกโค้ดดีดัก	ศศ.รัชช ชมภูนิช คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร	2548-2550	95,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
3	เซรามิกโค้ดดี	นางสาวกนกอร หั่นเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร อ.ชนิกานต์ ชัยประยูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร รศ.พาสินี สุนากร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม นายชำนาญ พุ่มเพชร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นายชำนาญ พุ่มเพชร นิสิตปริญญาโท น.ส.กนกอร หั่นเจริญ บริษัทเอสเควิทยาศาสตร์ จำกัด	2548-2550	95,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ		285,000.00 บาท
แหล่งทุน - สำนักงานนโยบายและแผนพัฒนาทรัพยากรธรรมชาติ				
1	การศึกษาระยะปลูกและระบบการปลูก ไพลแซมในแปลงปลูกไม้ผลบางชนิด	นายกิตติพงศ์ ตรีศุขานนท์ สถาบันกั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2548-2549	150,000.00
2	โครงการสำรวจและรวบรวมข้อมูลความ หลากหลายทางชีวภาพของระบบนิเวศ เกษตร	นายกิตติพงศ์ ตรีศุขานนท์ สถาบันกั้นคว่ำและพัฒนาระบบนิเวศเกษตร ศูนย์วิจัยระบบนิเวศเกษตร	2549-2549	500,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		650,000.00 บาท
แหล่งทุน - สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	บทบาทความหลากหลายของการเกษตรที่มี ต่อชุมชนในที่สูง	ศส.ธันนา จิตต์สงวน คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	960,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		960,000.00 บาท
แหล่งทุน - สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี				
1	การพัฒนาเศรษฐกิจเทคโนโลยี	ศส. วุฒิ หวังวัชรกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,000,000.00 บาท
แหล่งทุน - สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การใช้รังสีปรับปรุงหัวเชื้อเห็ดหลินอู่มาก	ผศ.นवलจันทร์ พารักษา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2549-2549	135,000.00
2	การประเมินผลเศรษฐกิจของแผนงานวิจัย การประยุกต์เทคโนโลยีนิวเคลียร์เพื่อ ส่งเสริมการส่งออกทุเรียน ปีที่ 2	อ.สุวรรณา ประณีตวาทกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	120,000.00
3	การปรับปรุงความสามารถในการย่อย แป้งดิบของเอนไซม์ อะไมเลส จากเชื้อ Aspergillus awamori โดยวิธีใช้รังสี แกมมา เพื่อใช้ในการผลิตแอลกอฮอล์	ผศ.วีระสิทธิ์ สรรพมงคลไชย (กัลยาภักดิ์) คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ฉัฐธยาน์ เปี้ยแดง สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ	2549-2549	150,000.00
4	การปรับปรุงความสามารถในการย่อย แป้งดิบของเอนไซม์อะไมเลสจากเชื้อรา โดยวิธีใช้รังสีแกมมาเพื่อใช้ในการผลิต แอลกอฮอล์	อ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตนดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	150,000.00
5	การพัฒนาเทคนิคและระบบตรวจสอบ การทำลายของหนอนในเมล็ดทุเรียนด้วย การถ่ายภาพรังสีเอกซ์	อ.นฤปวิจัก์ เงินวิจิตร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป สุวิทย์ ปุณณชัยยะ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นายกศักดิ์ ดิขานุกุล บริษัทungskศักดิ์เอ็กซ์เรย์การแพทย์อุตสาหกรรม จำกัด นเรศร์ จันทร์ขาว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย นายสมยศ ปรุงเมือง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อำไพ สุขบำเพ็ญ สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ	2549-2550	884,350.00
6	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการหมัก ระดับอุตสาหกรรมของเชื้อในโครงการ ต่างๆ	ผศ.วีระสิทธิ์ สรรพมงคลไชย (กัลยาภักดิ์) คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ประมุข กระจุกสุขสถิตย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	120,600.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
6	การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมในการหมัก ระดับอุตสาหกรรมของเชื้อในโครงการ ต่างๆ	ฉัฐธยาน์ เปี้ยแดง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ อ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	120,600.00
7	การหมักเชื้อ LAB ในน้ำมะพร้าวและเศษ เหลือจากโรงงานอุตสาหกรรม รวมทั้ง กระบวนการผลิตและพัฒนารูปแบบ ผลิตภัณฑ์	อ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	2549-2549	100,000.00
8	ผลของการใช้เอ็นไซม์ต่อการย่อยได้ของ อาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง	ศศ.นवलจันทร์ พารักยา คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาสัตวบาล	2549-2549	70,000.00
รวม 8 โครงการ งบประมาณ 1,729,950.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร				
1	โครงการเทคนิคการตรวจสอบเนื้อแก้ว ในมัจจุคแบบไม่ทำลายโดยวิธีการวัดการ ดูดกลืนแสงในย่านใกล้อินฟราเรด	ศศ.อนุพันธ์ เทอดวงศักรกุล คณะวิศวกรรมศาสตร์ กำแพงแสน ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ นายสนธิสุข วีระชัยชยดี สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2549-2549	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ				
1	การเตรียมผ้าฝ้ายและไหมที่มีกลิ่นหอม ด้วยสารประกอบเชิงซ้อนของเบต้าไซ โคลเด็กซ์ทริน	อ.พจนารถ สุวรรณรุจิ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2550	1,610,000.00
2	การเปรียบเทียบผลผลิตและปริมาณสาร ตกค้างของการใช้สารชีวภาพบาซิลลัส ริงเยนาซี และส่วนผสมของสารเคมีกำจัด แมลงอะบาเม็กตินและคลอร์ไพเนนพอร์ ในผักคะน้า	อ.จิตติยา แซ่ปึง คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	2549-2549	250,000.00
3	การศึกษาคความสัมพันธ์ระหว่าง โครงสร้างและการทำงานของเอนไซม์ลิ นามาเรสจากมันสำปะหลัง	อ.ประชุมพร คงเสรี (ทุนกุล) คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี	2549-2549	250,000.00
4	โครงการคุณลักษณะของโยเกิร์ตนมแพะ ที่เสริมด้วยแป้ง	ศศ.ศศิธร นาคทอง (โชติศศิธร) คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2549-2549	250,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	โครงการศึกษาปฏิกิริยาออกซิเดชันของ ก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์	อ.พินทุ์สุดา วีรวัฒน์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี	2549-2549	250,000.00
6	ศึกษาสภาพในการบำบัดน้ำเสียจาก กระบวนการฟอสเฟตเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่	อ.ปิยาภรณ์ สมสมักร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2549-2549	90,000.00
รวม 6 โครงการ งบประมาณ 2,700,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ				
1	การจัดทำระบบสารสนเทศวิชาการด้าน ความปลอดภัยอาหาร	ศส.วีระสิทธิ์ สรรพมงคลไชย (กัลยาณกุล) คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.วิรัตน์ วาณิชศรีรัตนดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.ประมุข กระกุลสุขสถิตย์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ รศ.อนงค์นาถ ศรีวิหค คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	2548-2549	3,800,000.00
2	การประเมินผลยุทธศาสตร์ความปลอดภัย ด้านอาหาร	ศส.บุญจิต ฐิตากวีพัฒนกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	4,000,000.00
3	การพัฒนาหลักและแนวทางการปฏิบัติที่ ดีในการประเมินคุณภาพทางประสาท สัมผัสของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	ศส.ธงชัย สุวรรณสิขณัน คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.จินตนา อูปดิศกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.เพ็ญขวัญ ชมปรีดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ศส.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ ศส.หทัยรัตน์ ริมศิริ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ สุนทรี สุวรรณสิขณัน มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2549-2549	700,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
4	การศึกษายาฆ่าเชื้อ-ไตรเมโทพริม การ ดูดซึม การตกค้างของยา และระยะปลอด ยาในกุ้ง	ศ.มาลินี ลิ้มโกคา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา ปวีณา ปิ่นแก้ว มกอช. กนกวรรณ บางน้อย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก. พิบูล ไชยอนันต์ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ ชัยณรงค์ สกฤตถาวร คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ K. Sangrungruang KKB Royal Development Study Center ดร.ณิ ครุฑเกิด คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ บัณฑิต มั่งกิจ คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ S. Mali KKB Royal Development Study Center N. Posanacharoen มกอช. U. Bamrunghuet มกอช.	2548-2549	2,309,700.00
5	การศึกษาสำรวจเพื่อจัดทำฐานข้อมูลการ คำนวณปริมาณอาหารที่คนไทยบริโภค	รศ.รุ่งนภา พงศ์สวัสดิ์มานิต คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ นางสาวอมรา วงศ์พุทธพิทักษ์ ผู้ทรงคุณวุฒิ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	2549-2549	1,400,000.00
6	โครงการจ้างที่ปรึกษาจัดทำแผน ยุทธศาสตร์ระบบการตรวจสอบย้อนกลับ สินค้าเกษตรและอาหาร	อ.ชุติมา ไวศรายุทธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน โครงการจัดตั้งภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	2549-2549	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
7	โครงการนำร่องการจัดทำมาตรฐานกลางระบบติดตามสินค้าเกษตรและอาหาร	ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	1,346,000.00
รวม 7 โครงการ งบประมาณ 13,855,700.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	การจัดทำตารางเมตริกบัญชีสังคม	อ.จารึก สิงห์ปรีชา คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	734,800.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 734,800.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม				
1	โครงการศึกษาผลงานวิจัยและสิทธิบัตรเพื่อต่อยอดในเชิงพาณิชย์	นายปราโมทย์ ธรรมรัตน์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวเกษชฎา มีความสุข ศูนย์พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีรัฐร่วมภาคเอกชน ฝ่ายบริหารงานวิจัยร่วมภาคเอกชน น.ส.ปรีชาดิ จันทโชติ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร น.ส.เมตตา เฟื่องฟู สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร น.ส.กัญมาพร ปิยะตะบุตร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร น.ส.นิตากร วรุดิยานันท์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร น.ส.พรวิสาข์ บุญยงค์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร นายไพโรจน์ ภู่อึ้ง ศูนย์พัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีรัฐร่วมภาคเอกชน	2549-2549	2,250,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 2,250,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักงานสหกรณ์จังหวัดสระบุรี				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการส่งเสริมและพัฒนากลุ่มอาชีพผู้ วิสาหกิจชุมชน	รศ.งามทิพย์ กู่วโรดม คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุ	2549-2549	1,200,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,200,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักนโยบายและแผนพลังงาน				
1	การศึกษاثิติผลการบ่งเงาต่อการถ่ายเท ความร้อนผ่านผนังทึบ	อ.ชนิกานต์ ชัยประชูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร ศศ.รัชต์ ชมภูนิช คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นางสาวรัตดาพรรณ วงษ์ราช คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นายญาณศิลป์ ภัตรากรูร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร นางสาวกนกอร หั่นเจริญ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาเทคโนโลยีทางอาคาร รศ.พาสินี สุนากร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาสถาปัตยกรรม นายญาณศิลป์ ภัตรากรูร นิติศตปริญญาโท น.ศ.กนกอร หั่นเจริญ บริษัทเอสเควิทยาศาสตร์ จำกัด น.ศ.รัตดาพรรณ วงษ์ราช นิติศตปริญญาโท	2548-2550	121,500.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 121,500.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักนโยบายอุตสาหกรรมรายสาขา และ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม				
1	โครงการศึกษาวิจัยแนวทางการสร้าง คุณค่าเพิ่ม (Value Creation) ให้กับ อุตสาหกรรมอาหารยุค Mood Consumption	รศ.อรอนงค์ นัชวิกุล คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รศ.ปรีศนา สุวรรณภรณ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2549-2549	1,800,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2549

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการศึกษาวิจัยแนวทางการสร้าง คุณค่าเพิ่ม (Value Creation) ให้กับ อุตสาหกรรมอาหารยุค Mood Consumption	ผศ.อนุวัตร แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์ รศ.กมลวรรณ แจ่มชัด คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	2549-2549	1,800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,800,000.00 บาท				
แหล่งทุน - สำนักฝนหลวงและการบินเกษตร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
1	โครงการวิเคราะห์ประเมินผลการ ปฏิบัติการฝนหลวงในปีงบประมาณ 2549	ผศ.นงนุช ปรมาคม คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	2549-2549	470,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 470,000.00 บาท				
แหล่งทุน - องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี				
1	การพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพ ผลิตภัณฑ์สมุนไพร การออกแบบโมล สบู่อะบรจภัณฑ์ต้นแบบ	นางสาวพวงษ์ศิริ วินิจฉัย สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เชิงธุรกิจ	2549-2549	180,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 180,000.00 บาท				
รวมทั้งสิ้น 328 โครงการ งบประมาณ 419,297,025.00 บาท				