

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ภายนอกมหาวิทยาลัย (นอกประเทศ)				
แหล่งทุน Acid Deposition and Oxidant Research Center				
1	การวิเคราะห์กรดอินทรีย์ในน้ำฝน โดย Ion Chromatography	ผศ.สุนทร ขุนทอง คณะทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	10/2551-9/2552	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน Asia Pacific Network (APN)				
1	Collaborative Studies in Tropical Asian Dendrochronology: Addressing Challenges in Climatology and Forest Ecology	ผศ.ขวัญชัย ดวงสถาพร คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ ผศ.ประสงค์ สงวนธรรม คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้ รศ.ปัสลี ประสมสินธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาการจัดการป่าไม้	10/2551-9/2552	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		200,000.00 บาท
แหล่งทุน Computational Dynamics Limited (CD-adapco), England				
1	การศึกษาความเป็นไปได้ของการ จำลองการไหลแบบปั่นป่วนด้วยแบบ จำลอง Rivlin-Ericksen	รศ.วราภรณ์ จันทร์สาโร คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล	10/2551-9/2553	2,400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		2,400,000.00 บาท
แหล่งทุน German Technical Cooperation				
1	ศูนย์เรียนรู้ปาล์มน้ำมันระดับชุมชน	รศ.สมบัติ ชินะวงศ์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาพืชไร่นา อ.วาทีณี กฤษณะพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวนวัฒนวิทยา ผศ.ณกัญภัทร จินดา คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ อ.วีระเกษตร สอนผกา คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	10/2551-9/2552	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		1,000,000.00 บาท
แหล่งทุน Inje University				
1	ผลของสภาพเครียดอันเนื่องมาจาก โรคต่อฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระและ ปริมาณ แคโรทีนอยด์ ในดาวเรือง	อ.เบญญา นะโนชัย คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาพืชสวน Prof. Jeong Hwa Hong Inje University Busan Korea	7/2552-1/2553	25,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		25,000.00 บาท
แหล่งทุน International Foundation for Science (IFS)				

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การยอมรับของเกษตรกรต่อมะละกอ ดัดแปลงพันธุ์ในประเทศไทย	อ.อรชส นภสินธุ์วงศ์ คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	10/2551-9/2552	315,000.00
2	แมลงหนอนปลอกน้ำกับการประยุกต์ ใช้ในการติดตามตรวจสอบทาง ชีวภาพของคุณภาพน้ำในประเทศ ไทย	อ.แดงอ่อน พรหมณี คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์	4/2552-6/2553	400,000.00
รวม 2 โครงการ				715,000.00 บาท
แหล่งทุน International Rice Research Institute				
1	Evaluation of the IRRI-RKB	ผศ.สุวรรณา ประณีตวาทกุล คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	6/2552-5/2553	352,500.00
รวม 1 โครงการ				352,500.00 บาท
แหล่งทุน Japan International Cooperation Agency (JICA)				
1	การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีนานา กลับมาใช้ใหม่ในภูมิภาคเขตร้อนชื้น	รศ.ชาติ เว็มนไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม รศ.วีไล เว็มนไชยศรี คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม	4/2552-3/2556	14,000,000.00
รวม 1 โครงการ				14,000,000.00 บาท
แหล่งทุน Japan International Research Center for Agricultural Sciences (JIRCAS), Japan				
1	Functional analysis of indigenous vegetables	ดร.เกศศิณี ตระกูลทิวากร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวเพ็ญใจ ตั้งคณะกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	7/2552-2/2553	300,000.00
2	Integrated Study Project on Hydro-Meteorological Prediction and Adaptation to Climate Change in Thailand (IMPAC-T)	รศ.หรรษา วัฒนานุกิจ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ อ.ศุภวุฒิ มาลัยกฤษณะขลิ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา อ.ดุสิต ธนเพทาย คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า อ.สมปรารถนา ฤทธิพริ้ง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมทรัพยากรน้ำ อ.ชัยพร ใจแก้ว คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ อ.อภินิติ โชติสังกาศ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา สมชาย ไบม่วง กรมอุตุนิยมวิทยา จเร ทองด้วง กรมชลประทาน	10/2551-9/2556	200,000,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	Integrated Study Project on Hydro-Meteorological Prediction and Adaptation to Climate Change in Thailand (IMPAC-T)	Okii Taikan The University of Tokyo Takehiko Satomura Kyoto University Wonsik Kim National Institute for Agro-Environmental Sciences Masahiro Ueki JICA	10/2551-9/2556	200,000,000.00
3	Researches on Screening and characterization of innovative fungi having strong saccharification abilities for lignocellulosic materials	ดร.พิลาณี ไวกนอมสัดย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววารุณี อภิวัฒนาภีวัต สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	4/2552-3/2553	710,500.00
4	การพัฒนาการวิเคราะห์องค์ประกอบทางเคมีหลักในส่วนที่ได้จากต้นอ้อยด้วยวิธีเนียร์อินฟราเรดสเปกโตรสโกปี	ดร.ศุมาพร เกษมสำราญ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ Mr. Satoru Miyata Japan International Research Center for Agricultural Sciences นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ น.ส.จิราพร อนุสรณ์วงศ์ชัย สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร Dr. Akira Sugimoto Japan International Research Center for Agricultural Sciences	7/2552-3/2553	177,660.00
5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพจากผักพื้นบ้าน	นางสาวเพ็ญใจ ตั้งคณะกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ ดร.เกศศิณี ตรีกุลทิวากร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวงามจิตร์ โลวิฑูร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางพยอม อัดกวีบุญกุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	7/2552-3/2553	300,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
5	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารสุขภาพจากผักพื้นบ้าน	นางบุญมา นิยมวิทย์ สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	7/2552-3/2553	300,000.00
รวม 5 โครงการ งบประมาณ 201,488,160.00 บาท				
แหล่งทุน MAFF-Morinaga				
1	การประยุกต์ใช้เทคนิค Immunology ในการวิเคราะห์สารก่อภูมิแพ้สำหรับประเทศไทย	นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวพทุธลักษณ์ ไช้ประภาย สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร ดร.วารุณี วารัญญานนท์ สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวเปรมรัตน์ จิตหาญ สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร นางสาวศิริรัตน์ วรรณภินพงศ์ สถาบันคันคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร	7/2552-4/2554	1,800,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,800,000.00 บาท				
แหล่งทุน Michaels Lab. (Assistant Professor Scott Michaels)				
1	การโคลนและการวิเคราะห์หน้าที่การทำงานของยีน AP2 ที่ทำหน้าที่ยับยั้งการออกดอกในวิธีการควบคุมการตอบสนองต่อช่วงแสงของข้าว (Oryza sativa L.)	อ.จรีรัตน์ นงคศิริวัฒนา คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ Assistant Professor Scott Michaels Department of Biology, Indiana University, Bloomington, IN, USA	10/2551-9/2553	100,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 100,000.00 บาท				
แหล่งทุน Nippon Steel Corporation, Japan and Sumitomo Corporation Japan				
1	The effect of steel-making slag on suppressing methane production and efficacy as a fertilizer used in tropical paddy fields (first crop)	อ.ศุภชัย อัครา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา รศ.ธงชัย มาลา คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา ผศ.อรรถศิษฐ์ วงศ์มณีโรจน์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.อัษฎิชา พรหมเมืองคุก คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาปฐพีวิทยา อ.เครือมาศ สมัครการ คณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ กำแพงแสน สายวิชาวิทยาศาสตร์ นายประยูร เพี้ยตะเณร คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาปฐพีวิทยา	1/2552-12/2552	1,408,750.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,408,750.00 บาท				
แหล่งทุน Smithsonian Institution				
1	การฟื้นฟูประชากรละองละมั่งพม่า (Cervus eldi thamin) ในBurmese Eld's deer (Cervus eldi thamin)	รศ.นริศ ภูมิภาคพันธ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	10/2551-9/2552	175,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 175,000.00 บาท				
แหล่งทุน THE FOOD AND AGRICULTURE ORGANIZATION OF THE UNITED NATIONS (FAO)				
1	การเพิ่มจำนวนชุมชนที่ประสบความสำเร็จดีเยี่ยมจากการดำเนินงานด้านพลังงานชีวภาพในชนบทของประเทศไทย	นายสุนิตย์ เชรษฐา Change Fusion Institute อ.ธนภณ พันธเสน คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาการวางผังเมืองและสภาพแวดล้อม นายธนภณ เศรษฐบุตร Change Fusion Institute ศ.ดร.อภิชัย พันธเสน สถาบันการจัดการเพื่อชนบทและสังคม มูลนิธิ บูรณะชนบทแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ (เป็นผู้รับทุนวิจัย)	6/2552-11/2552	700,000.00
2	การสำรวจวิธีการจัดหาผักและผลไม้สดของโรงแรม ภัตตาคาร และผู้รับจัดเลี้ยงในประเทศไทย	อ.พรธิภา องค์กรนารีรักษ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตร	10/2551-9/2552	224,380.00
3	ตัวชี้วัดของการทดสอบนาร์่องสำหรับการจัดการกระจายของการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำขนาดเล็ก	ผศ.ทิพรัตน์ พงศธนาพานิช คณะเศรษฐศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเศรษฐศาสตร์เกษตรและทรัพยากร	10/2551-9/2552	416,070.00
รวม 3 โครงการ งบประมาณ 1,340,450.00 บาท				
แหล่งทุน The International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications (ISAAA)				
1	โครงการศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีชีวภาพและความปลอดภัยทางชีวภาพ	รศ.สุพัฒน์ อรรถธรรม คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	10/2551-9/2552	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ 1,000,000.00 บาท				
แหล่งทุน The University of Tokyo, Japan				
1	ผลของนารินจีนินต่อจลนศาสตร์ของดีออกซินิวาลินอลในสุกร	รศ.อำนาจ พิวพลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา อ.ศรัญญา สิงหเสน (พิวพลเทพ) คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา Sugita-Konishi, Y National Institute of Health Science, Japan Machii, K National Institute of Health Science, Japan Itoh, Y. National Institute of Health Science, Japan	1/2552-12/2552	150,000.00

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2552

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	ผลของนารินจีนินต่อจลนศาสตร์ของ ดีออกซีนิวาลีนอลในสุกร	Kumagai S The University of Tokyo, Japan	1/2552-12/2552	150,000.00
2	ผลของสารเคอคูมินต่อพิษของสาร พิษอะฟลาในหนู	รศ.อำนาจ พัวพลเทพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา อ.ศรัญญา สิงหเสน (พัวพลเทพ) คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา Machii, K National Institute of Health Science, Japan Nakayama, H The University of Tokyo, Japan Kumagai, S The University of Tokyo, Japan	1/2552-12/2552	200,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	350,000.00	บาท
แหล่งทุน Uniformed Services University				
1	โครงการใช้สารไล่-กับดักเพื่อควบคุม ยุงลาย	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	10/2551-9/2554	2,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,000,000.00	บาท
แหล่งทุน United Nations University				
1	การกักเก็บสารสำคัญในเครื่องเทศ และสมุนไพรไทยด้วยกระบวนการ เอกซ์ทราซัน	นายนิพัฒน์ ลีนสงวน สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางจุฬาลักษณ์ จารุณช สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร Seiichiro Isobe National Food Research Institute, Japan	10/2551-9/2553	300,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	300,000.00	บาท
แหล่งทุน สหภาพยุโรป (ภายใต้กรอบความร่วมมือ ASEM โดยผ่านสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา)				
1	การศึกษาเปรียบเทียบข้ามวัฒนธรรม ในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์: กรณี ศึกษาประเทศไทยและสาธารณรัฐ เชค	อ.ณัฐพล พันธุ์ศักดิ์ คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการการผลิต	10/2551-9/2553	170,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	170,000.00	บาท
รวมทั้งสิ้น 27 โครงการ		งบประมาณ	229,024,860.00	บาท