

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
ภายนอกมหาวิทยาลัย (นอกประเทศ)				
แหล่งทุน Asia Pacific Network for Global Change Research (APN)				
1	สถานะปะการัง คุณภาพน้ำ และความ เข้าใจเกี่ยวกับภัยคุกคามของชุมชน บริเวณชายฝั่งตะวันออกของอ่าวไทย	อ.สุชาย วรชนะนันท์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล Rodney William Carter University of the Sunshine Coast อ.กาลิณี วรชนะนันท์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ผศ.จรรยา สุขแสงจันทร์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	6/2555-6/2557	2,096,580.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,096,580.00	บาท
แหล่งทุน Asian Transportation Research Society				
1	โครงการพัฒนาระบบตรวจจับอุบัติเหตุ การฉกฉวยทางพิเศษแบบอัตโนมัติ	ผศ.ดร. สิทธิธา เจนศิริศักดิ์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี Associate Professor Agachai Sumalee Hong Kong Polytechnic University อ.สโรช บุญศิริพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา ดร.ศักดิ์ดา พรรณไว การทางพิเศษแห่งประเทศไทย ดร.ประเมศ เหลือเทพ Prince Songkla University Dr. Narong Pomlaktong TDRI	2/2555-12/2555	800,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	800,000.00	บาท
แหล่งทุน Centro Ricerche Produzioni Animali SpA (CRPA, Corso Garibaldi 42, Italy)				
1	การศึกษาผลกระทบต้นทุนการผลิต ของเกษตรกรเนื่องจากการปฏิบัติ ตามกฎระเบียบของสหภาพยุโรปใน ด้านการอนุรักษ์ธรรมชาติ สวัสดิ์ ดีภาพสัตว์ และการผลิตอาหาร ปลอดภัย	ผศ.ศศิธร นาคทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	1/2555-12/2556	600,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	600,000.00	บาท
แหล่งทุน Foof and Agriculture Organization (FAO)				
1	การสำรวจพฤติกรรมผู้บริโภคต่อการ ตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้ ที่ก่อให้เกิดขยะบรรจุภัณฑ์	ผศ.เลอพงศ์ จารุพันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาเทคโนโลยีการบรรจุและวัสดุ	8/2555-3/2556	310,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	310,000.00	บาท

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
แหล่งทุน GIZ/AVRDC				
1	ศึกษาความต้านทานบีโคโนไวรัสในมะเขือเทศ พริก และ ถั่วเขียว	ดร.สิริกุล วะลี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน ผศ.พิศสุวรรณ เขียมสมบัติ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช นายกรุง สีตะธนี สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ศูนย์วิจัยและพัฒนาพืชผักเขตร้อน	4/2555-3/2558	1,740,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,740,000.00	บาท
แหล่งทุน Herbonis, Switzerland				
1	ผลการเสริม 1, 25 (OH)2 D3 ต่อลักษณะกระดูก คุณภาพไข่ และสมรรถภาพการผลิตของไก่สาวและไก่ไข่	ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.สุกัญญา รัตนทับทิมทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2/2555-4/2556	883,800.00
2	ผลการเสริม 1, 25 (OH)2 D3 ในอาหารที่มีสัดส่วนของแคลเซียมและฟอสฟอรัสที่แตกต่างกันต่อสมรรถภาพการผลิตของไก่เนื้อ	ผศ.ยุวเรศ เรืองพานิช คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล ผศ.เสกสม อาตมางกูร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล อ.สุกัญญา รัตนทับทิมทอง คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาสัตวบาล	2/2555-1/2556	540,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	1,423,800.00	บาท
แหล่งทุน International Atomic Energy Agency (IAEA)				
1	มาตรวัดรังสีทางชีวภาพ: การเตรียมความพร้อมรองรับเหตุฉุกเฉินทางรังสีในประเทศไทย	ผศ.วันวิสา สุดประเสริฐ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป อ.ไพบุลย์ เรืองพัฒน์พงศ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นายสุพล คันฉ่อง สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ นางสาวเบญจวรรณ รั้งสิมาภรณ์ ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี นางสาวศรัญญา วงษ์สินี กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข	2/2555-1/2556	160,000.00
2	วิศวกรรมรังสีระดับนาโนของวัสดุชั้นสูงเพื่อการประยุกต์ด้านการแพทย์ชีวภาพ	อ.วรรณวิมล ปาสาณพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	11/2554-11/2555	200,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	วิศวกรรมรังสีระดับนาโนของวัสดุชั้นสูงเพื่อการประยุกต์ด้านการแพทย์ชีวภาพ	นางสาวกัญจวิภา รินตุลิต คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป นางสาวฐิติรัตน์ รัตนวงษ์วิบูลย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป	11/2554-11/2555 5	200,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	360,000.00	บาท
แหล่งทุน IRD/France				
1	ประสิทธิภาพการเป็นพาหะของยุงก้นปล่องและความไวต่อยาของเชื้อปรสิต.....	ศ.ธีรภาพ เจริญวิริยะภาพ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชากีฏวิทยา	1/2555-12/2557	2,700,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,700,000.00	บาท
แหล่งทุน Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology (JAMSTEC)				
1	ผลกระทบของแรงเครียดน้ำต่อลักษณะชีวภูมิอากาศวิทยาของต้นไม้และการจำลองแบบพืชพรรณเพื่อศึกษามัญชีนาและคาร์บอน	ผศ. ชัชชัย ดันตสิรินทร์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา Katsunori Tanaka Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology (JAMSTEC)	4/2555-3/2558	315,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	315,000.00	บาท
แหล่งทุน Japanese Fund for Global Environment by Asian Raptor Research and Conservation Network, Japan				
1	เหยี่ยวอพยพในทวีปเอเชีย	ผศ. ไชยยันต์ เกษรดอกบัว คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพยาธิวิทยา	9/2555-9/2556	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	100,000.00	บาท
แหล่งทุน JICA				
1	Improvement of Noa Powder Processing for Community Group in Sakhon Nakhon Province	นางสาวงามจิตร์ โสวิฑูร สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางจันทร์สุดา จรรย์วัฒนวิจิตร สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นายนิพัฒน์ ลิมสงวน สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นายประมวล ทรายทอง สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางสาวนิตดา เทวารุทธิ์ สถาบันคั้นคว่าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ	1/2555-9/2555	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	Improvement of Noa Powder Processing for Community Group in Sakhon Nakhon Province	นางสาวเขมพัช อันท้วม สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายจุลชีววิทยาประยุกต์ นางวรางคณา พันธุมโพธิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายบริหารและธุรการทั่วไป	1/2555-9/2555	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	400,000.00	บาท
แหล่งทุน JIRCAS				
1	Development of Aquaculture Technology for Food Security and Food Safety for the Next Generation in Thailand	อ.ศศิมนัส อุณจักร์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีวเคมี รศ.นนทวิทย์ อารีรัตน์ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	5/2555-4/2560	2,000,000.00
2	The modification of thermotolerant yeast on acid tolerance	ดร.พิลาณี ไวกอนอินทรีย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาววารุณี อภิวัฒน์ภักดิ์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางวารุณี ธนะแพสย์ สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ นางสาวประภัสสร รัศถาวร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ นางสาวพรพินล จันทร์ฉาย สถาบันผลิตผลเกษตรฯ	4/2555-3/2556	360,000.00
3	ความเป็นไปได้ในการกำจัดสารอนุมูลอิสระชนิดต่างๆของใบเนียง	ดร.เกศศิณี ตระกูลทิวากร สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ นางสาวเพ็ญใจ ตั้งคณะกุล สถาบันคั้นคว่ำและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายโภชนาการและสุขภาพ Kazuhiko Nakahara JIRCAS, Japan	4/2555-2/2556	200,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ	2,560,000.00	บาท
แหล่งทุน JSPS				
1	ความจำเพาะทางนิเวศวิทยาและความชอบของชนิดพืชอาศัยต่อการเป็นแหล่งรุกรานต่างถิ่นของมอดแอมโบรเซีย	Naoto Kamata The University of Tokyo อ.สุนิศา สงวนทรัพย์ คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาภูมิวิทยา	4/2555-4/2559	310,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	ความจำเพาะทางนิเวศวิทยาและ ความชอบของชนิดพืชอาศัยต่อการ เป็นแมลงรุกรานต่างถิ่นของมอดแอน นโบรเซีย	รศ.ดร.ไสว บุรณพานิชพันธ์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	4/2555-4/2559	310,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	310,000.00	บาท
แหล่งทุน JST-JICA				
1	การศึกษาโครงสร้างและบทบาทของ ยีนที่ทำหน้าที่ในการต้านทานเชื้อ แบคทีเรียในปลาไนล์	อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศิริชะภาณี คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อ.ณิชนันทน์ แมคคิลแลน คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ดร.น้ำผึ้ง อนุกุล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	5/2555-4/2560	400,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	400,000.00	บาท
แหล่งทุน Kansas State University				
1	ความเข้าใจถึงความต้องการของผู้ บริโภคระหว่างประเทศและกลยุทธ์ การทดสอบเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ อาหาร	รศ.สุนทรี สุวรรณลิขันธ์ คณะอุตสาหกรรมเกษตร บางเขน ภาควิชาพัฒนาผลิตภัณฑ์	12/2554-8/2555	225,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	225,000.00	บาท
แหล่งทุน Laboratoire de Photochimie Moleculaire et Macromoleculaire (LPMM), Universite de Blaise Pascal, Cler				
1	Photo- and thermal-degradation of coir fibre-reinforced poly(lactic acid) composite	ดร.รังสิมา ชลคุป สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ	1/2555-1/2556	100,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	100,000.00	บาท
แหล่งทุน Makino Botanical Garden				
1	Tussue Culture Techniques for Orchids Propagation	รศ.มาลี ณ นคร คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาพฤกษศาสตร์	1/2555-3/2555	88,200.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	88,200.00	บาท
แหล่งทุน Mitsui Grant and Hiroshima University Grant				
1	การประเมินผลกระทบหลังจากการใช้ UHI แผนแม่บทในเรื่องใหญ่ของ เอเชียตะวันออกเฉียงใต้	a.sigít arifwidodo คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาภูมิสถาปัตยกรรม Dr. Tetsu Kubota Faculty of International Development and Cooperation, Hiroshima University, Japan	3/2555-3/2558	2,692,798.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	2,692,798.00	บาท
แหล่งทุน Morinaga Institute of Biological Science, Inc , JAPAN				

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	Development of seafood ELISA	นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร	3/2555-4/2556	356,400.00
2	Expansion of Food Allergen Analysis into Thailand	นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวศิริรัตน์ วรรณภินพงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร	4/2555-3/2556	564,300.00
3	การทดลองผลิตชุดทดสอบ Insulin และ Food Allergen เพื่อการขยายผลเชิงพาณิชย์	นางวิภา สุโรจนะเมธากุล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาวศิริรัตน์ วรรณภินพงศ์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ศูนย์บริการประกันคุณภาพอาหาร	3/2555-3/2556	1,000,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ	1,920,700.00	บาท
แหล่งทุน National Institute for the Humanities (The Research Institute for Humanity and Nature, RIHN), Japan				
1	การเพิ่มความสามารถของพื้นที่ชายฝั่งในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	ผศ.เนธี แก้วเนิน คณะประมง บางเขน ภาควิชาการจัดการประมง อ.อนุกรณ์ บุตรสันดี คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ผศ.จินตนา สและน้อย คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล ผศ.มณฑล อนงค์พรยศกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	4/2555-3/2556	795,250.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	795,250.00	บาท
แหล่งทุน National Institute of Environmental Studies, Japan (through Nihon University)				
1	การประเมินนโยบายด้านการขนส่งที่นำไปสู่สังคมคาร์บอนต่ำในเอเชีย	ผศ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4/2555-3/2556	300,000.00
2	การศึกษารูปแบบการเดินทางเข้าสู่ระบบรถไฟฟ้าขนส่งมวลชน	ผศ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4/2555-3/2556	100,000.00
3	นโยบายที่จอดรถเพื่อส่งเสริมระบบขนส่งมวลชนในกรุงเทพมหานคร	ผศ.วราเมศวร์ วิเชียรแสน คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	4/2555-3/2556	50,000.00
รวม 3 โครงการ		งบประมาณ	450,000.00	บาท
แหล่งทุน Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada (NSERC)				
1	การรักษาเขตรักษาพันธุ์ไม้ไซริงส์กอโอออน: การศึกษาศักยภาพของเทคนิคใหม่เพื่อใช้ในการรักษาเนื้องอก ที่อยู่บนพื้นฐานของอินฟราเรดเลเซอร์ฟิลาเมนต์ชั้นชนิดความยาวคลื่นสั้นมาก ที่ก่อให้เกิดการส่งปริมาณรังสีดูดกลืนต่ำก่อนและหลังตำแหน่งของเนื้องอก	Jean-Paul Jay-Gerin University of Sherbrooke	10/2554-9/2556	1,000,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	การรักษามะเร็งที่ไมใช่รังสีก่อ ไอออน: การศึกษาศักยภาพของ เทคนิคใหม่เพื่อใช้ในการรักษาเนื้อ งอก ที่อยู่บนพื้นฐานของอินฟา เรดเลเซอร์ฟิลาเมนเดชันชนิดความ ยาวคลื่นสั้นมาก ที่ก่อให้เกิดการส่ง ปริมาณรังสีดูดกลืนต่ำก่อนและหลัง ตำแหน่งของเนื้องอก	อ.ฤทธิ มีสัจย์ คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชารังสีประยุกต์และไอโซโทป Daniel Houde University of Sherbrooke Hakim Belmouaddine University of Sherbrooke	10/2554-9/2556	1,000,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,000,000.00	บาท
แหล่งทุน Novus International, Inc				
1	การศึกษาผลของการใช้ Probiotic bacteria ในปลาไนล์	อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศิริชะภา คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3/2555-10/2555	264,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	264,000.00	บาท
แหล่งทุน Sakata Seed Corporation, Yokohama, Japan				
1	Study of Columnea latent viroid on Tomato	ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	6/2555-5/2556	100,000.00
2	Viroid Research on Tomato	ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	6/2555-5/2556	70,000.00
3	โครงการการศึกษาเชื้อ Columnea latent viroid ในมะเขือเทศ	ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	5/2555-5/2556	100,000.00
4	งานวิจัยไวรอยด์ในมะเขือเทศ	ผศ.คณินนิตย์ เจริญวรารากร คณะเกษตร กำแพงแสน ภาควิชาโรคพืช	1/2555-6/2555	70,000.00
รวม 4 โครงการ		งบประมาณ	340,000.00	บาท
แหล่งทุน SSHRC Grant, Canada				
1	งานวิจัยเครือข่ายการอนุรักษ์โดยชุมชน	ผศ.ดร.ชณี เอมพันธุ์ คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา อ.เรณูภา กลีบสุข คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาอนุรักษ์วิทยา Prof. Dr. Philip Dearden University of Victoria	3/2555-2/2561	1,131,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	1,131,000.00	บาท
แหล่งทุน Sumernet				
1	Communicating water-related climate change risks to improve local adaptation in the deltas of the Mekong regions	อ.ศักรธร บุญทวีวัฒน์ วิทยาลัยพณิชยการนานาชาติ ศรีราชา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การเดินเรือ	10/2554-10/255 5	500,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	Communicating water-related climate change risks to improve local adaptation in the deltas of the Mekong regions	ดร. กนก เลิศพาณิชย์ มหาวิทยาลัยเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	10/2554-10/2555 5	500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	500,000.00	บาท
แหล่งทุน Teikyo University of Science (Japan)				
1	ความสัมพันธ์เชิงนิเวศระหว่างเข็วรา กับพีชเบียน	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ Prof. Iwase Koji Teikyo University of Science (Japan)	8/2555-8/2556	200,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	200,000.00	บาท
แหล่งทุน The Agricultural and Forestry Research Center of the University of Tsukuba				
1	Agricultural Extension in Thailand Based upon Viewpoints of an Innovative Thinker: Prof. Rapee SAGARIK	รศ.สาวิตรี รังสิทธิ์ คณะเกษตร บางเขน ภาควิชาส่งเสริมและนิเทศศาสตร์เกษตร นส.นันทกา แสงจันทร์ สำนักพิพิธภัณฑ์การเกษตรเฉลิมพระเกียรติ อ. คลองหลวง จ.ปทุมธานี นายกฤษณะ ภาณุวาส สื่อสารมวลชนอิสระ	10/2554-9/2555	150,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	150,000.00	บาท
แหล่งทุน The International Foundation for Science (IFS)				
1	การผลิตเปปไทด์ androgenic gland hormone (AGH) ของกุ้งก้ามกราม <i>Macrobrachium rosenbergii</i>	อ.ณิชนันทน์ แมคคิลแลน คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อ.ประพันธ์ศักดิ์ ศิริษะภูมิ คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ดร.น้ำผึ้ง อนุกุล สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์	9/2555-8/2557	376,988.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	376,988.00	บาท
แหล่งทุน Tottori University, Japan				
1	ความหลากหลายชนิดของเห็ดเอคโตไมคอร์ไรซาที่มีความสัมพันธ์กับไม้ยางนาในป่าธรรมชาติและสวนป่าในประเทศไทย	ผศ.อุทัยวรรณ แสงวณิช คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้	4/2555-2/2556	300,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
2	โครงการวิจัยร่วมระหว่างมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กับมหาวิทยาลัยTottori ภายใต้ชื่อเรื่องการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืนของทรัพยากรเชื้อรา/ เห็ด ในสภาพความกลมกลืนกับธรรมชาติ แผนงานวิจัยย่อย ชื่อ ความหลากหลายชนิดและนิเวศวิทยาบางประการของกลุ่มพืชกินซาก	ผศ.วิชาญ เอียดทอง คณะวนศาสตร์ บางเขน ภาควิชาชีววิทยาป่าไม้ Masahide Yamato Tottori Univ. (Japan)	4/2555-2/2556	150,000.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ	450,000.00	บาท
แหล่งทุน United Nations University (UNU)				
1	Application of Grinding Method and Heating Process in Preparation of Thai Rice for Making Bread	นางสาวงามจิตร โลวิฑูร สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป นางสาวชมดาว สิกขมณฑล สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายเคมีและกายภาพอาหาร นางสาววราภรณ์ ประเสริฐ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร ฝ่ายกระบวนการผลิตและแปรรูป Dr. Hiroshi Okadome NFRI, Japan	10/2554-9/2556	335,073.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	335,073.00	บาท
แหล่งทุน UNIVERSITY MALAYSIA TERENGGANU				
1	การศึกษาการใช้ช่วงการรับแสงเพื่อเหนี่ยวนำการสืบพันธุ์ของปลาไนล Oreochromis niloticus	อ.อพรพ หนึ่นพล คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ SITI ARIZA BINTI ARIPIN ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	12/2554-12/2557	500,000.00
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ	500,000.00	บาท
แหล่งทุน UNU-Kirin Fellowship Programme,United Nations University				
1	Evaluation of change in functional ingredients of Thai tropical fruits during processing and its application in food product	ดร.อุดมลักษณ์ สุขฉัตตะ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายเทคโนโลยีชีวมวลและพลังงานชีวภาพ Dr. Makiko Takenaka National Food Research Institute Dr. Seiichiro Isobe National Food Research Institute	8/2555-7/2557	400,000.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
1	Evaluation of change in functional ingredients of Thai tropical fruits during processing and its application in food product	นางวารุณี ณะแพสย์ สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลผลิตทางการเกษตร และอุตสาหกรรมเกษตร ฝ่ายนาโนเทคโนโลยีและเทคโนโลยีชีวภาพ	8/2555-7/2557	400,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				400,000.00 บาท
แหล่งทุน Vienna-Veterinary Medicine Austria; UNOVET group company Co.,LTD.				
1	Occurrence of ochratoxin A (OTA) in pet food in Thailand	ผศ.ณัฐสิทธิ์ ดันสกุล คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา รศ.กมลชัย ดรวงานิชนาม คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา ผศ.ปาริยา อุดมกุศลศรี คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเภสัชวิทยา Sasithorn Limsuwan Goettingen University, Germany	1/2555-12/2555	125,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				125,000.00 บาท
แหล่งทุน โครงการร่วมมือระหว่าง Swiss Federal Institute of Technology Zurich และศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห				
1	การพัฒนาพันธุ์ข้าวโพดข้าวเหนียวให้มีคุณภาพโปรตีนสูงสำหรับชาวเขา	ดร.สรรเสริญ จำปาทอง สถาบันอินทรีจินทรสถิตย์เพื่อการค้นคว้าและ พัฒนาพืชศาสตร์ ศูนย์วิจัยข้าวโพดและข้าวฟ่างแห่งชาติ	7/2555-6/2556	116,744.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				116,744.00 บาท
แหล่งทุน ทุนแลกเปลี่ยนนักวิจัยภายใต้โปรแกรม The Visiting Foreign Research (Visiting Assistant Professor) of H				
1	การผลิตและการแสดงออกของการสร้างกลิ่นรสทางชีวะ(bio-flavor) ของสาหร่ายกลุ่มแมคโครอัลจีกลุ่ม Kelp	ผศ.กังสดาลัย บุญปราบ คณะประมง บางเขน ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง Norishige Yotsukura Field Science Center for Northern Biosphere, Hokkaido University, Japan	4/2555-7/2555	350,000.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				350,000.00 บาท
แหล่งทุน มหาวิทยาลัยเกียวโต				
1	การพัฒนาหลักสูตรต้นกัญชามีटरร่วมกับมหาวิทยาลัยเกียวโต	รศ.สุทธิศักดิ์ ศรีสัมพันธ์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมโยธา	2/2555-2/2556	528,323.00
รวม 1 โครงการ งบประมาณ				528,323.00 บาท
แหล่งทุน ศูนย์ความร่วมมือระหว่างประเทศด้านการวิจัยเกษตรกรรมเพื่อการพัฒนา (CIRAD)				
1	โครงการพัฒนางานวิจัยเพื่อศึกษาการใช้ประโยชน์จากยางธรรมชาติ	ดร.ดวงรัตน์ ศตคุณ สำนักงานอธิการบดี ศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการไทย-ฝรั่งเศส (DORAS-Center)	5/2555-12/2555	106,667.00

รายละเอียดโครงการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัยภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2555

จำแนกตามแหล่งทุน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	คณะผู้วิจัย	ระยะเวลา ดำเนินการวิจัย	งบประมาณ (บาท)
รวม 1 โครงการ		งบประมาณ		106,667.00
บาท				
แหล่งทุน ศูนย์พัฒนาการประมงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (SEAFDEC)				
1	การศึกษาแนวทางการปรับปรุงโครงสร้างองค์กร สำนักเลขาธิการและสำนักงานฝ่ายฝึกอบรม ศูนย์พัฒนาการประมงแห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (SEAFDEC)	อ.ศุภฤกษ์ สุขสนาน คณะบริหารธุรกิจ บางเขน ภาควิชาการจัดการ	3/2555-9/2555	1,000,000.00
2	ผลกระทบจากการทำประมงแสงไฟล่อต่อทรัพยากรประมงบริเวณบึงกระเทียม	Sukchai Arnupapboon SEAFDEC ผศ.นณทล อนงค์พรยศกุล คณะประมง บางเขน ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล Kamonpan Awaiwanont Department of Fisheries	1/2555-4/2555	270,180.00
รวม 2 โครงการ		งบประมาณ		1,270,180.00
บาท				
รวมทั้งสิ้น 52 โครงการ		งบประมาณ		28,531,303.00
บาท				