

รายละเอียดโครงการวิจัยและงานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ยกเว้นทุนอุดหนุนวิจัย มก.)

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 - 30 กันยายน 2554)

วิทยาเขต วิทยาเขตบางเขน คณะประมง บางเขน ทุกภาควิชา

ประเภทแหล่งทุน : เงินรายได้หน่วยงาน

ลำดับ	ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ	หน่วยงาน	ระยะเวลาดำเนินงานวิจัย	งบประมาณ	แหล่งทุน
1	การปรับปรุงตัวแบบพลศาสตร์การประมงในการประมาณค่าพารามิเตอร์การเติบโตของสัตว์น้ำเขตร้อน	รศ.ธนิษฐา ทรพจน์นท์ ใจดี	คณะประมง บางเขน ภาควิชา ชีววิทยาประมง	10/2553- 9/2555	60,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
2	การศึกษาระบบที่เหมาะสมสำหรับการเลี้ยงไข่น้ำ (Wolffia arrhiza (L.) Wimm.) เพื่อใช้เป็นอาหารมนุษย์	นายศิลาปชัย นณิษฐ์	คณะประมง บางเขน ภาควิชา ชีววิทยาประมง	1/2554- 12/2555	60,000.00	ทุนส่งเสริมการพัฒนาค้นคว้า วิจัย คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
3	การใช้เทคนิค Near Infrared spectroscopy ในการประเมินค่าความชื้น ความเหนียว และความขาวของเนื้อปลาบด(ซูริมี)แช่เยือกแข็ง	อ.จิรธรรม นณิโรจน์	คณะประมง บางเขน ภาควิชา ผลิตภัณฑ์ ประมง	10/2553- 9/2555	60,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
4	การศึกษาโครงสร้างและการแสดงออกของยีน Sex lethal (Sxl) ในกึ่งกามกราม	อ.ณิชนันท์ โภชนกุล	คณะประมง บางเขน ภาควิชาเพาะ เลี้ยงสัตว์น้ำ	6/2554- 5/2555	60,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
5	การผลิตไดอะตอม Thalassiosira spp. ภายในห้องปฏิบัติการ และแบบปริมาณมากที่ระดับความเค็มต่างกันเพื่อใช้ในการอนุบาลลูกสัตว์ทะเลวัยอ่อน	นายวุฒิชัย อ่อนเยี่ยม	คณะประมง บางเขน สถานีวิจัย ประมงคลอง วาฬ	10/2553- 4/2554	10,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
6	การเลี้ยงไรดิเฟออร์ (Brachionus rotundiformis Tschugunoff, 1921) ด้วยคลอโรลลาที่ถูกทำให้ตกตะกอนที่ระยะเวลาการเก็บรักษาต่างกัน	นางสาววาสนา อากรรรัตน์	คณะประมง บางเขน สถานีวิจัย ประมงคลอง วาฬ	10/2553- 4/2554	10,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
7	การพัฒนาการของไข่นอกกระดอง และอัตราการฟักไข่ของแมงปูดน้ำ (Portunus pelagicus Linnaeus, 1758) ที่เลี้ยงขุนด้วยอาหารแตกต่างกัน 3 ชนิด	นางสาววาสนา อากรรรัตน์	คณะประมง บางเขน สถานีวิจัย ประมงคลอง วาฬ	10/2553- 4/2554	10,000.00	คณะประมง มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์
รวมงบประมาณทั้งสิ้น					270,000.00	