

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558

คณะประมง บางเขน

ลำดับ	ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวน	งบประมาณ
1	ภาควิชาการจัดการประมง	2	1,790,000
2	ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	2	520,000
3	ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	3	2,000,000
4	ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	4	1,990,000
5	สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ)	2	500,000
6	สถานีวิจัยประมงศรีราชา (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ)	3	800,000
7	สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ)	5	3,050,000
	รวม	21	10,650,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาการจัดการประมง คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(ส-ค(ข)1.57)	กลยุทธ์การบริหารจัดการร่วมตามแนวคิดเศรษฐกิจพอเพียงและการอนุรักษ์สมดลนิเวศเพื่อความยั่งยืนด้านประโยชน์ทางการประมง: กรณีศึกษาชุมชนประมงจังหวัดชุมพร	รศ.จิราภัส อัจฉิมานกุล	1,600,000
2	ก-ช(ด)60.58	การแพร่กระจายของปลาตามแนวยาวของลำน้ำ และ ความสัมพันธ์ระหว่างจำนวนชนิดของปลากับอันดับของลำน้ำ ของแม่น้ำในประเทศไทย	ผศ.จิราภรณ์ ไตรศักดิ์	190,000
รวม				1,790,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ว-ท(ด)30.58	ผลของอินูลินที่มีต่อความคงตัวของอิมัลชันคุณภาพทางเคมีและกายภาพในแบดเดอร์จากเนื้อปลาบด	อ.จิรวรรณ มณีโรจน์	260,000
2	ว-ท(ด)33.58	การประยุกต์ใช้สารสกัดจากการตัดแต่งเห็ดต่อ การเกิดเมลาโนซิสและคุณภาพของกุ้งขาวแปซิฟิก (<i>Litopenaeus vannamei</i>) ในขั้นตอนก่อนและหลังการจับ	อ.เปรมวดี เทพวงศ์	260,000
รวม				520,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ช(พ-ท(ด)18.56)	การศึกษายีนควบคุมความรุนแรงของแบคทีเรียก่อโรคชนิด <i>Streptococcus agalactiae</i> ที่แยกจากฟาร์มเลี้ยงปลานิล	รศ.นนทวิทย์ อารีรักษ์	500,000
2	ว-ท(ด)182.58	การพัฒนาของเอนไซม์ย่อยอาหารและโครงสร้างเซลล์ภายในของทางเดินอาหารในปลากะรังเล็กร้อยอน	ศ.อุทัยรัตน์ ณ นคร	300,000
3	ก-ช(ข)1.58	การปรับปรุงพันธุกรรมปลากะพงขาวเพื่อเพิ่ม	รศ.สุภาวดี พุ่มพวง	1,200,000
รวม				2,000,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ษ(ด)14.57	นิเวศวิทยาาระดับประชากรของหอยลาย (Paphia undulata (Born, 1778)) ชายฝั่งอ่าวไทยตอนบน	รศ.จิตติมา อายุตตะกะ	450,000
2	ก-ษ(ข)2.57	กลยุทธ์เชิงรุกในการบริหารจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในอ่าวไทยภายใต้สภาวะความกดดันทางการประมงและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศโลก: กรณีศึกษาทรัพยากรหมีกบบริเวณ อ.ปราณบุรี และ อ.สามร้อยยอด จ.ประจวบคีรีขันธ์	รศ.เชษฐพงษ์ เมฆสัมพันธ์	1,200,000
3	ก-ษ(ด)8.58	ความหลากหลายชนิดและการแพร่กระจายของปูบริเวณสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน จ.ระนอง	ผศ.พันธุ์ทิพย์ วิเศษพงษ์	190,000
4	ก-ษ(ด)5.58	ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดจากฟองน้ำ	ผศ.พันธุ์ทิพย์ วิเศษพงษ์	150,000
รวม				1,990,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	ก-ษ(ด)32.58	การใช้ทรีฮาโลสเป็นสารรักษาสภาพเซลล์ต่อการเก็บรักษาแพลงก์ตอนพืช (Chaetoceros sp. และ Chlorella sp.) และแพลงก์ตอนสัตว์ (Brachionus rotundiformis) เพื่อใช้ประโยชน์ในการอนุบาลลูกสัตว์ทะเลวัยอ่อน	นายวุฒิชัย อ่อนเอี่ยม	300,000
2	พ-ท(ด)4.58	การเปรียบเทียบผลการจับสัตว์น้ำของการทำประมงอวนครอบหมึก (แหย์กษ) ระหว่างการใช้หลอดไฟโอด (LED) กับหลอดฮาโลเจน บริเวณชายฝั่งคลองวาฬ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์	นางสาววาสนา อากรณ์รัตน์	200,000
รวม				500,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
สถานีวิจัยประมงศรีราชา (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	พ-ท(ด)7.58	การแพร่กระจายและแหล่งที่มาของสารอินทรีย์ในดินตะกอนบริเวณแหล่งเลี้ยงเลี้ยงหอยแมลงภูในอ่าวศรีราชา จังหวัดชลบุรี	นายอลงกต อินทรชาติ	350,000
2	พ-ท(ด)10.58	ความเหมาะสมของพื้นที่ต่อการแพร่กระจายของทรัพยากรปูม้าในจังหวัดชลบุรี	นางสาวกนกวรรณ ขาวด่อน	200,000
3	พ-ท(ด)8.58	การศึกษาช่วงเวลาและปัจจัยที่มีผลต่อการลงเกาะของหอยแมลงภู บริเวณอ่าวศรีราชา จังหวัดชลบุรี	นายสาโรจน์ เริ่มตำริห์	250,000
รวม				800,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2558
สถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน (ฝ่ายสนับสนุนวิชาการ) คณะประมง บางเขน

ลำดับ	รหัส	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1	พ-ท(ด)6.56	ผลของถ่านชีวภาพจากทางใบปาล์มน้ำมันต่อการเพิ่มผลผลิต และการเติบโตของปาล์มน้ำมัน	นางสาวเดือนใจ ปิยัง	200,000
2	พ-ท(ด)13.58	เครื่องวัดระดับน้ำทะเลและภูมิอากาศอัตโนมัติในป่าชายเลนส่งผ่านข้อมูลด้วยระบบ 3 G	นายสาคร จันทร์มา	200,000
3	พ-ท(ด)6.58	การใช้ประโยชน์จากของเหลือในอุตสาหกรรมปาล์มน้ำมันเป็นอาหารแพะ	นางจรรตกร รอดอยู่	350,000
4	พ-ท(ด)3.58	การอนุรักษ์และฟื้นฟูปลับปลิงธารในแหล่งธรรมชาติโดยใช้เทคนิคต่าง ๆ	นายเดชา ดวงนามล	300,000
5	-	เงินอุดหนุนศูนย์วิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน	หัวหน้าสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน	2,000,000
รวม				3,050,000