

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548

คณะประมง

ภาควิชา / ฝ่าย / ศูนย์ / สถานีวิจัย	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
1. ภาควิชาการจัดการประมง	3	900,000
2. ภาควิชาชีววิทยาประมง	1	700,000
3. ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง	4	1,645,920
4. ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	6	2,600,000
5. ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล	6	2,630,000
6. ศูนย์เทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ	4	800,000
7. สถานีวิจัยประมงศรีราชา	3	880,000
8. สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ	1	300,000
9. สถานีวิจัยประมงกำแพงแสน	1	400,000
<b>รวม</b>	<b>29</b>	<b>10,855,920</b>

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548

ภาควิชาการจัดการประมง คณะประมง

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ก-ช (ด) 19.48	เศรษฐกิจการเลี้ยงกุ้งทะเล มาตรฐานซี.ไอ.ซี และ จีโอพี ในเขต พื้นที่จังหวัดระยอง	นางกาญจนา พัฒนานุรักษ์	100,000
2.	ว-ท (ด) 3.48	การประยุกต์ใช้ระบบสารสนเทศ ภูมิศาสตร์เพื่อศึกษาการกระจายตัว ของแหล่งเพาะพันธุ์ปลาสวยงามน้ำ จืดในประเทศไทย	นางภัสสร รัตนพิสิฏฐ์	700,000
3.	ส-ช(ปม)13.47	การจัดเขตพื้นที่เพื่อการเพาะเลี้ยง สัตว์น้ำจืดในบริเวณจังหวัดสุพรรณบุรี	นาย เมธี แก้วเนิน	100,000
			รวม	900,000

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**ภาควิชาชีววิทยาประมง คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ว-ส 9.48	โครงการพัฒนาพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติวิทยาประมงเพื่อสนับสนุนการจัดตั้งพิพิธภัณฑ์องค์ความรู้ ศาสตร์แห่งแผ่นดิน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ผศ. ชัชวีร์ แก้วสุริยจิต	700,000
			<b>รวม</b>	<b>700,000</b>

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**ภาควิชาผลิตภัณฑ์ประมง คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ศ-ข(ปม)2.48	การใช้ประโยชน์จากเศษเหลือของปลาซึ่งใช้ในการผลิตซูริมิ	รศ. มัทนา แสงจินดาวงษ์	1,045,920
2.	อ-ข 3.48	การเพิ่มมูลค่าแหยมปลาเพื่อยืดอายุในการเก็บรักษา	รศ. มัทนา แสงจินดาวงษ์	200,000
3.	อ-ข 4.48	การแปรรูปปลาร้าเป็นผลิตภัณฑ์พร้อมบริโภค	ผศ. พงษ์เทพ วิไลพันธ์	200,000
4.	ส-ข (ปม)8.46	การศึกษาการสร้างสารออกซิไลปินของสาหร่ายในประเทศไทย	ดร.กังสดาลย์ บุญปราบ	200,000
			<b>รวม</b>	<b>1,645,920</b>

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**ภาควิชาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	04113560	การพัฒนาศักยภาพการเพาะเลี้ยง หอยเชลล์เป็นการค้า	ศ. อุทัยรัตน์ ณ นคร	1,000,000
2.	ก-ช (ด) 17.48	มาตรฐานการใช้จุลินทรีย์โปรไบโอติก ในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ	ผศ. นนทวิทย์ อารีรักษ์	500,000
3.	ม-ว 2.47	การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอชนิด EST เพื่อทำแผนที่โครโมโซมปลาตุ๊กตุย	ผศ. สุภาวดี พุ่มพวง	200,000
4.	ศ-ช(วท)1.6.48	การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรขึ้น แบบครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรม <u>โครงการย่อยที่ 6</u> การใช้สารสกัด สมุนไพรในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	ผศ. นนทวิทย์ อารีรักษ์	150,000
5.	ส-ช (ปม)2.46	โครงการเสริมสร้างความแข็งแกร่งใน การวิจัยด้านการปรับปรุงพันธุ์สัตว์น้ำ	ผศ. สุภาวดี พุ่มพวง	500,000
6.	ส-ช(ปม)15.47	การเพาะและอนุบาลกุ้งก้ามกรามใน ระบบน้ำหมุนเวียน	น.ส. สุนทราภรณ์ ลิ้มสกุล	250,000
			<b>รวม</b>	<b>2,600,000</b>

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**ภาควิชาวิทยาศาสตร์ทางทะเล คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	04113613	การศึกษาองค์ประกอบทางชีวเคมีในปูทะเลที่มีอาการท้องแดง	นางจินตนา สและน้อย	150,000
2.	ก-ช (ด) 15.48	การศึกษาติดตามตรวจสอบสภาพแวดล้อมและความหลากหลายทางชีวภาพทางทะเลบริเวณหมู่เกาะแสมสาร จังหวัดชลบุรี	ผศ. สุพันธ์ ภัทราจินดา	400,000
3.	ก-ช (ด) 16.48	หญ้าทะเลบริเวณชายฝั่งทะเลอันดามัน : นิเวศวิทยาและศักยภาพการขยายแหล่งหญ้าทะเล	รศ. จิตติมา आयुตตะกะ	600,000
4.	ว-ท (ด) 4.48	โครงการการสำรวจสภาพชายฝั่งหลังภัย "สึนามิ"	ผศ. สุจินต์ ดีแท้	180,000
5.	ศ-ช(ปม)1.48	โครงการวิจัยสถานภาพสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรชีวภาพชายฝั่งจังหวัดระนองและพังงา หลังปรากฏการณ์คลื่นใต้น้ำ (Tsunami) เพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน	รศ. จิตติมา आयुตตะกะ	1,000,000
6.	ส-ช (ปม)5.46	ความเป็นไปได้ในการใช้มายโอเบนทอสเป็นอาหารธรรมชาติในการเลี้ยงกุ้งทะเล	รศ. จิตติมา आयुตตะกะ	300,000
			<b>รวม</b>	<b>2,630,000</b>

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**ศูนย์เทคโนโลยีอาหารสัตว์น้ำ คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ศ-ข(สวพ) 1.9.48	การผลิตและการใช้ประโยชน์ กวางเครือขาวทางด้านการเกษตร <u>โครงการย่อยที่ 9</u> การใช้กวางเครือ ขาวเป็นสารเร่งการเติบโตในปลาดุก	ผศ.อรพินท์ จินตสถาพร	100,000
2.	ศ-ข(วท)1.8.48	การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรขึ้นชั้น แบบครบวงจรสู่อุตสาหกรรม <u>โครงการย่อยที่ 8</u> ผลการใช้ขมิ้นชัน ต่อความเข้มข้น ปริมาณเอนไซม์ใน ระบบทางเดินอาหารและการเติบโต ของปลาทอง	ผศ.อรพินท์ จินตสถาพร	100,000
3.	ศ-ข(วท)1.9.48	<u>โครงการย่อยที่ 9</u> ผลของการเสริม กากขมิ้นชันในอาหารปลาดุกลูกผสม ต่อการเติบโตและสีในเนื้อปลา	รศ.ประทีป  تابทิพย์วรรณ	100,000
4.	ส-ข (ปม)6.46	โครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี อาหารสัตว์น้ำ	ผศ.อรพินท์ จินตสถาพร	500,000
			<b>รวม</b>	<b>800,000</b>

**โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548**  
**สถานีวิจัยประมงศรีราชา คณะประมง**

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ก-ช (ด) 18.48	ผลกระทบของการเลี้ยงหอยแมลงภู่มุ่ <i>Perna viridis</i> Linnaeus, 1758) ต่อโครงสร้างประชากรสัตว์หน้าดินขนาดใหญ่บริเวณอ่าวศรีราชา จังหวัดชลบุรี	นายอลงกต อินทรชาติ	80,000
2.	ว-ถ 76.47	โครงการพัฒนาศักยภาพการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจแบบครบวงจรและการท่องเที่ยวทางทะเลเชิงนิเวศวิทยา	นายสุริยัน ธีฎภิจจานุกิจ	600,000
3.	ส-ช(ปม) 11.47	การศึกษาและการติดตามตรวจสอบการเกิดปรากฏการณ์น้ำทะเลเปลี่ยนสีบริเวณชายฝั่งทะเลตะวันออกของอ่าวไทย	นาย ลิขิต ชูชิต	200,000
			<b>รวม</b>	<b>880,000</b>



โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548

สถานีวิจัยประมงคลองวาฬ คณะประมง

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ว-ถ 3.43	ฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการเพาะพันธุ์และการเลี้ยงกุ้งแชบ๊วยแบบพัฒนา	นายกำจัด รื่นเรืองดี	300,000
			รวม	300,000

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ประจำปี 2548

สถานีวิจัยประมงกำแพงแสน คณะประมง

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	หัวหน้าโครงการ	งบประมาณ
1.	ว-ถ 110.48	โครงการพัฒนาศักยภาพการ เพาะเลี้ยงและการแปรรูปสัตว์น้ำจืด เศรษฐกิจแบบครบวงจร	ดร. เวียงวิชัย ชุ่มพันธ์	400,000
			รวม	400,000