

ภาควิชาการจัดการประมง

สาขาวิชาการจัดการประมง (Fishery Management)

ชื่อปริญญา ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (การจัดการประมง), ปร.ด. (การจัดการประมง)
Doctor of Philosophy (Fishery Management), Ph.D. (Fishery Management)

โครงสร้างหลักสูตร มี 2 แบบ

แบบ 1.1

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 49 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 49 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

- สัมมนา 4 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

01253697 สัมมนา (Seminar) 1,1,1,1

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

01253691 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการจัดการประมง 3(3-0-6)
(Advanced Research Methods in Fishery Management)

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 49 หน่วยกิต

01253699 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 1-49

แบบ 2.1

มีจำนวนหน่วยกิตรายวิชาเรียน ไม่น้อยกว่า 13 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

รวมเป็น 49 หน่วยกิต ซึ่งประกอบด้วย

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 13 หน่วยกิต

- สัมมนา 4 หน่วยกิต

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 13 หน่วยกิต

- สัมมนา 4 หน่วยกิต

01253697 สัมมนา (Seminar) 1,1,1,1

- วิชาเอกบังคับ 3 หน่วยกิต

01253691 ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการจัดการประมง 3(3-0-6)
(Advanced Research Methods in Fishery Management)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

01253611 การจัดการทรัพยากรประมงเขตร้อน (Tropical Fishery Resource Management) 3(3-0-6)

01253621 การประเมินผลกระทบขั้นสูงของการพัฒนาการประมง 3(3-0-6)
(Impact Assessment in Fishery Development)

01253641 การจัดการประมงพื้นบ้าน (Small-scale Fishery Management) 3(3-0-6)

01253642 การจัดการความขัดแย้งทางการประมง (Fishery Conflict Management) 3(3-0-6)

01253696 เรื่องเฉพาะทางการจัดการประมง (Selected Topics in Fishery Management) 1-3

01253698 ปัญหาพิเศษ (Special Problems) 1-3

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

01253699 วิทยานิพนธ์ (Thesis)

1-36

คำอธิบายรายวิชา

01253611	การจัดการทรัพยากรประมงเขตร้อน (Tropical Fishery Resource Management)	3(3-0-6)
	โครงสร้างการประมงและทรัพยากรประมงในเขตร้อน ความสัมพันธ์ของทรัพยากรประมง การประมงทรัพยากรประมงในเขตร้อนด้วยแบบจำลองสัตว์น้ำหลากหลายชนิด กลยุทธ์การจัดการทรัพยากรประมงในเขตร้อน	
01253621	การประเมินผลกระทบขั้นสูงของการพัฒนาการประมง (Impact Assessment in Fishery Development)	3(3-0-6)
	เทคนิคการประเมินมูลค่าของผลกระทบในรูปแบบต้นทุนผลตอบแทน เพื่อให้ได้รับประโยชน์สูงสุด รูปแบบของราคาเงา รูปแบบของต้นทุนผลกระทบภายนอก รูปแบบมูลค่าการทดแทนค่าเสียโอกาส รูปแบบการชดเชยและรูปแบบการประมงโดยอาศัยโครงสร้างของอุปสงค์ กรณีศึกษา	
01253641	การจัดการประมงพื้นบ้าน (Small-scale Fishery Management)	3(3-0-6)
	แนวคิดเชิงบูรณาการในการจัดการประมง การวางแผนการจัดการและวัตถุประสงค์ สารสนเทศทางการประมง การประเมินผลโครงการ กระบวนการในการจัดการ การจัดการทรัพยากรที่เป็นสาธารณสมบัติ การจัดการประมงร่วม และการจัดการประมงโดยชุมชน การจัดการประมงพื้นบ้าน กรณีศึกษา	
01253642	การจัดการความขัดแย้งทางการประมง (Fishery Conflict Management)	3(3-0-6)
	ปัญหาการประมงและผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อสังคม ผลของการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรมที่มีต่อชุมชนประมง พฤติกรรมเปลี่ยนแปลงทางสังคม การวิเคราะห์ความขัดแย้งทางการประมง การตัดสินใจและการบริหารความขัดแย้ง การจัดการความขัดแย้งทางการประมงในประเทศไทย	
01253691	ระเบียบวิธีวิจัยขั้นสูงทางการจัดการประมง (Advanced Research Methods in Fishery Management)	3(3-0-6)
	งานวิจัยขั้นสูงทางการจัดการประมง และการจัดทำโครงการวิจัย การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและคอมพิวเตอร์สำหรับประมงผล และการสืบค้นข้อมูล การวิเคราะห์ผล การเรียบเรียง การเขียนบทความทางวิชาการ การนำเสนอ และการอภิปรายกลุ่ม การเขียนบทความเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ	
01253696	เรื่องเฉพาะทางการจัดการประมง (Selected Topics in Fishery Management)	1-3
	เรื่องเฉพาะทางการจัดการประมงในระดับปริญญาเอก หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา	
01253697	สัมมนา (Seminar)	1
	การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางการจัดการประมง ในระดับปริญญาเอก	
01253698	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1-3
	การศึกษาค้นคว้าทางการจัดการประมงในระดับปริญญาเอก และเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน	
01253699	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	แบบ 1.1 1-49
		แบบ 2.1 1-36
	วิจัยในระดับปริญญาเอก และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์	