

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG

Khoa/Viện: Nuôi trồng Thủy sản

Bộ môn: Kỹ thuật Nuôi trồng Thủy sản

ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN

1. Thông tin về học phần:

Tên học phần:

- Tiếng Việt: **THỰC TẬP GIÁO TRÌNH KỸ THUẬT NUÔI TRỒNG THỦY SẢN LỢI MẶN.**
- Tiếng Anh: **SUBJECT PRACTICUM IN BRACKISH AND SEAWATER AQUACULTURE**

Mã học phần: AQT359

Số tín chỉ: 4 (0,25 – 3,75)

Đào tạo trình độ: Đại học

Học phần tiên quyết: Sản xuất giống và nuôi cá biển; Sản xuất giống và nuôi giáp xác; Sản xuất giống và nuôi động vật thân mềm, Sản xuất giống và trồng rong biển.

2. Mô tả tóm tắt học phần:

Học phần cung cấp cho người học nắm được qui trình sản xuất giống và nuôi thương phẩm tôm he; sản xuất giống và nuôi cá biển; sản xuất giống và nuôi động vật thân mềm.

3. Mục tiêu:

Giúp sinh viên có đủ kiến thức và kỹ năng cần thiết để thực hiện chuyên đề và đề án tốt nghiệp.

4. Kết quả học tập mong đợi (KQHT): Sau khi học xong học phần, sinh viên có thể:

- a) Biết cách sản xuất giống tôm he.
- b) Biết cách sản xuất giống động vật thân mềm.
- c) Biết cách ương ấu trùng cá biển
- d) Biết cách nuôi tôm he thương phẩm.

5. Nội dung:

STT	Chương/Chủ đề	Nhằm đạt KQHT	Số tiết	
			LT	TH
1	Kỹ thuật sản xuất giống tôm he	a	1	28
1.1	Vệ sinh trại, chuẩn bị nước			
1.2	Nuôi tôm bố mẹ và cho tôm đẻ			
1.3	Ương nuôi ấu trùng			
1.4	Thu hoạch và vận chuyển			
2	Kỹ thuật sản xuất giống động vật thân mềm	b	1	28
2.1	Vệ sinh trại, chuẩn bị nước.			
2.2	Chọn cá thể bố mẹ và cho đẻ			
2.3	Ương nuôi ấu trùng			
2.4	Thu hoạch và vận chuyển			
3	Kỹ thuật ương ấu trùng cá biển	c	1	28
3.1	Vệ sinh trại, chuẩn bị nước			

3.2	Nuôi tảo và luân trùng làm thức ăn cho cá con			
3.3	Ương cá con			
3.4	Thu hoạch và vận chuyển			
4	Kỹ thuật nuôi tôm he thương phẩm	d	1	28
4.1	Cải tạo ao và chuẩn bị nước			
4.2	Chọn giống và thả giống			
4.3	Chăm sóc và quản lý			
4.4	Phòng và trị bệnh			
4.5	Thu hoạch và vận chuyển			

6. Tài liệu dạy và học:

TT	Tên tác giả	Tên tài liệu	Năm xuất bản	Nhà xuất bản	Địa chỉ khai thác tài liệu	Mục đích sử dụng	
						Tài liệu chính	Tham khảo
1	Nguyễn Trọng Nho, Tạ Khắc Thường, Lục Minh Diệp.	Kỹ thuật nuôi giáp xác	2006	Nông nghiệp, TP. Hồ Chí Minh	Thư viện ĐHNT	x	
2	Nguyễn Anh Tuấn, Nguyễn Thanh Phương và ctv. Dịch từ bản gốc của Pornlerd Chanratchakool và ctv, Viện nghiên cứu sức khỏe Thủy Động vật, Thái Lan	Quản lý sức khỏe tôm trong ao nuôi	2002	Nông nghiệp, TP. Hồ Chí Minh	Thư viện ĐHNT	x	
3	Trần Thị Việt Ngân	Hỏi đáp về kỹ thuật nuôi tôm sú	2002	Nông nghiệp, TP. Hồ Chí Minh.	Thư viện ĐHNT		x
4	Nguyễn Thanh Phương	Sinh học và kỹ thuật nuôi cá chêm (<i>Lates calcarifer Bloch, 1790</i>),	1994	NXB Nông nghiệp, Hà Nội	Thư viện ĐHNT		x
5	Nguyễn Thị Xuân Thu	Đặc điểm sinh học, kỹ thuật sản xuất giống và nuôi ốc hương (<i>Babylonia areolata, Link 1807</i>)	2002	NXB nông nghiệp TP.HCM	Thư viện ĐHNT		x
6	Ngô Anh Tuấn	Kỹ thuật nuôi động vật thân mềm	2012	NXB nông nghiệp TP.HCM	Thư viện ĐHNT	x	

7. Đánh giá kết quả học tập:

<i>STT</i>	<i>Hình thức đánh giá</i>	<i>Nhằm đạt KQHT</i>	<i>Trọng số (%)</i>
1	Chuyên cần/thái độ	a, b, c, d	10
2	Trình bày báo cáo nhóm		30
3	Chăm báo cáo kết quả thực tập		10
4	Thi kết thúc học phần (Vấn đáp)		50

NHÓM GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN
(Ký và ghi họ tên)

Châu Văn Thanh

TRƯỞNG KHOA/VIỆN
(Ký và ghi họ tên)

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi họ tên)