



TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG
VIỆN NUÔI TRỒNG THỦY SẢN
BM QUẢN LÝ SỨC KHỎE ĐỘNG VẬT THỦY SẢN

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Thông tin về học phần

Tên học phần

- Tiếng Việt: **BẢO VỆ NGUỒN LỢI THỦY SẢN**
- Tiếng Anh: **AQUATIC RESOURCES PROTECTION**

Mã học phần:

Số tín chỉ: 3 (3-0)

Đào tạo trình độ: Đại học

Học phần tiên quyết: Không

2. Thông tin về GV

Họ và tên: **Trần Văn Phước** Chức danh, học vị: **GV, Tiến sĩ.**

Điện thoại: **0905 265931** Email: **phuoctv@ntu.edu.vn**

Địa chỉ NTU E-learning: <https://elearning.ntu.edu.vn/course/view.php?id=9117>

Địa chỉ Google Meet: <https://meet.google.com/gmz-omjp-gtv>

Địa điểm tiếp SV: Văn phòng Bộ môn, email, zalo số điện thoại.

3. Mô tả học phần: Học phần cung cấp cho người học kiến thức về nguồn lợi thủy sản; các nguyên nhân ảnh hưởng, biện pháp bảo vệ và tái tạo nguồn lợi; định hướng khai thác hợp lý và sử dụng bền vững nguồn lợi thủy sản.

4. Mục tiêu: Giúp người học giải thích được vai trò của nguồn lợi thủy sản và có khả năng đánh giá được hiện trạng nguồn lợi thủy sản, xác định được nguyên nhân ảnh hưởng đến nguồn lợi thủy sản; phân tích và đề xuất các giải pháp phát triển và quản lý nguồn lợi sản theo hướng bền vững.

5. Chuẩn đầu ra (CLOs): Sau khi học xong học phần, người học có thể:

- a. Giải thích được vai trò của nguồn lợi thủy sản.
- b. Đánh giá được hiện trạng nguồn lợi thủy sản.
- c. Phân tích được các nguyên nhân ảnh hưởng đến nguồn lợi thủy sản.
- d. Đề xuất các giải pháp phát triển và quản lý nguồn lợi thủy sản theo hướng bền vững.

6. Đánh giá kết quả học tập

TT	Hoạt động đánh giá	Hình thức/công cụ đánh giá	Nhằm đạt CLOs	Trọng số (%)
1	Đánh giá quá trình	Chuyên cần, thái độ (5%); Báo cáo seminar (10%) – Sử dụng RUBRIC đánh giá và Kiểm tra – tự luận (10%)	a, b, c, d	25
2	Thi giữa kỳ	Vấn đáp trực tuyến/Google meet: đề đóng, các nội dung thuộc chủ đề 1 và 2 (mục 2.1, 2.2 và 2.3).	a, b	25
3	Thi cuối kỳ	Vấn đáp trực tuyến/Google meet: đề đóng, các nội dung thuộc chủ đề 2 (mục 2.4; 2.5) và 3.	c, d	50

7. Tài liệu dạy 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	Trần Văn Phước	Bài giảng Bảo vệ nguồn lợi thủy sản	2021	-	NTU E-learning	X	
2	Vũ Trung Tạng và Nguyễn Đình Mão	Khai thác và sử dụng bền vững đa dạng sinh học thủy sinh vật và Nguồn lợi thủy sản Việt Nam	2006	Nông nghiệp	NTU E-learning	X	
3	FAO	The State of World Fisheries and Aquaculture	2020	Rome, FAO	NTU E-learning		X
4	Thủ tướng Chính phủ	Quy hoạch bảo vệ và khai thác nguồn lợi thủy sản thời kỳ 2021 - 2030, tầm nhìn đến năm 2050	2020	Chính phủ	NTU E-learning		X
5	Quốc hội	Luật Thủy sản	2017	Quốc hội	NTU E-learning		X

8. Kế hoạch dạy học

Tuần	Nội dung	Nhằm đạt CLOs	Phương pháp dạy học	Nhiệm vụ của người học
1 (13 – 18/9/2021)	Chương 1. Khái quát về nguồn lợi thủy sản 1.1. Vai trò của nguồn lợi thủy sản	a, b	<i>Online trực tuyến.</i> Phương pháp: Thuyết giảng; phát vấn; thông qua thảo luận; phim tư liệu.	- Tài liệu 1: đọc Chương 1. - TL 2: đọc Chương 2 (trang 27 - 43). - TL 3: đọc Phần 1 (trang 2 – 46). - TL 4: đọc Mục II, trang 2. - TL 5: đọc Chương IV-VII (trang 20 – 40).
2 (20- 25/9 /2021)	1.2. Tình hình khai thác và nuôi trồng thủy sản thế giới và Việt Nam 1.3. Quản lý nghề cá	a, b		
3 (27/9 – 02/10 /2021)	1.4. Thống kê thủy sản 1.5. Các phương pháp đánh giá nguồn lợi thủy sản 1.6. Tình hình nghiên cứu nguồn lợi thủy sản ở VN	a, b		
4 (04- 9/10 /2021)	Chương 2. Nguồn lợi thủy sản nước ngọt và hải sản ở Việt Nam 2.1. Đặc điểm tự nhiên các thủy vực nội địa (<i>sông suối, ao hồ, ruộng trũng, kênh rạch, hồ tự nhiên, hồ nhân tạo,...</i>)	b	<i>Online trực tuyến.</i> Phương pháp: (Thuyết giảng; phát vấn; thông qua thảo luận; phim tư liệu; phương pháp dạy học dựa trên vấn đề).	- Tài liệu 1: đọc Chương 2. - Tài liệu 2: đọc Chương 3 (trang 44 – 65); đọc Chương 4 (trang 66 – 106).
5 (11- 16/10 /2021)	2.2. Hiện trạng nguồn lợi thủy sản nước ngọt - Nguồn lợi cá nước ngọt - Nguồn lợi giáp xác	b		
6 (18- 23)	- Nguồn lợi thân mềm - Nguồn lợi thủy sản khác	b		
7 (25- 30/10 /2021)	2.3. Đặc điểm tự nhiên các vùng biển (<i>Vịnh Bắc bộ, Trung bộ, Đông Nam bộ và Tây Nam bộ</i>)	b		
8 (01- 6/11/ 2021)	2.4. Hiện trạng nguồn lợi hải sản - Nguồn lợi cá biển - Nguồn lợi giáp xác	b		
Thi giữa kỳ (tuần thứ 9)		a, b	Vấn đáp trực	Học nội dung chủ đề

(08 – 13/11/2021)			tuyển/Google meet: đề đóng	1 và 2 (mục 2.1; 2.2; 2.3; 2.4)
10 (15-20/11)	- Nguồn lợi thân mềm - Nguồn lợi hải sản khác - Các hệ sinh thái	b	<i>Online trực tuyến.</i> Phương pháp: (Thuyết giảng; phát vấn; thông qua thảo luận; phim tư liệu; phương pháp dạy học dựa trên vấn đề; seminar).	- Tài liệu 1: đọc Chương 2. - Tài liệu 2: đọc Chương 3 (trang 44 – 65); đọc Chương 4 (trang 66 – 106). - Báo cáo seminar.
11 (22-27/11)	2.5. Hiện trạng sử dụng mặt nước và giống loài trong nuôi trồng thủy sản	b		
12 (29/11-4/12)	2.6. Báo cáo seminar	b		
13 (6-11/12)	Chương 3. Khai thác và sử dụng bền vững nguồn lợi thủy sản 3.1. Khái niệm và các tiêu chí phát triển bền vững	c,d	<i>Online trực tuyến.</i> Phương pháp: (Thuyết giảng; phát vấn; thông qua thảo luận; học tập theo nhóm; phương pháp dạy học dựa trên vấn đề; phim tư liệu).	- Tài liệu 1: đọc Chương 3. - TL 2: đọc Chương 5 – 6 (trang 107 – 129). - TL 4: đọc Mục II – IV (trang 2 – 6). - TL 5: đọc Chương II (trang 6 – 10); Chương VIII (trang 40 – 41). - Bài kiểm tra tự luận/elearning.
14 (13 – 18/12)	3.2. Những nguyên nhân ảnh hưởng đến môi trường sống và nguồn lợi thủy sản	c,d		
15 (20 – 25/12 /2021)	3.3. Các giải pháp khai thác hợp lý và sử dụng bền vững nguồn lợi thủy sản	c,d		
16 (27/12 /2021 – 1/1 /2022)	3.3. Các giải pháp khai thác hợp lý và sử dụng bền vững nguồn lợi thủy sản (tiếp theo)	c,d		

9. Yêu cầu đối với người học

- Thường xuyên cập nhật và thực hiện đúng kế hoạch dạy học, kiểm tra, đánh giá theo Đề cương chi tiết học phần trên hệ thống NTU E-learning lớp học phần.
- Thực hiện đầy đủ và trung thực các nhiệm vụ học tập, kiểm tra, đánh giá theo Đề cương chi tiết học phần và hướng dẫn của GV giảng dạy học phần.
- Chuẩn bị đầy đủ thiết bị và phần mềm cần thiết theo hướng dẫn của Trường (Hệ thống NTU E-learning và ứng dụng Google meet và các ứng dụng khác do GV giới thiệu).
- Tham gia học tập trên Google meet tối thiểu trên 80% (Thông báo số 203/TB-ĐHNT, ngày 06 tháng 4 năm 2020).
- Tham gia báo cáo seminar, kiểm tra, thi giữa kỳ và thi cuối kỳ đạt 100%.

Ngày cập nhật: 10/9/2021

GIẢNG VIÊN
(Ký và ghi họ tên)

CHỦ NHIỆM HỌC PHẦN
(Ký và ghi họ tên)

Trần Văn Phước

Trần Văn Phước

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi họ tên)

TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG

HỌC PHẦN BẢO VỆ NGUỒN LỢI THỦY SẢN
RUBRIC ĐÁNH GIÁ THỰC HIỆN BÁO CÁO SEMINAR

Lớp: 60 KTETS

Chuẩn đầu ra của HP (CLOs):

1. Hệ thống hoá được vai trò của nguồn lợi thủy sản.
2. Đánh giá được hiện trạng nguồn lợi thủy sản.
3. Phát triển kỹ năng trình bày, làm việc nhóm.

Tiêu chí Đánh giá	KQH T	Trọng số	Mô tả mức chất lượng				Điểm
			Xuất sắc	Tốt	Đạt yêu cầu	Chưa đạt	
			10 - 9	8 - 7	6 - 5	4 - 0	
Hình thức báo cáo	3	10%	Đẹp, rõ, không lỗi chính tả	Đẹp, rõ, còn lỗi chính tả	Rõ, còn lỗi chính tả	Đơn điệu, chữ nhỏ, nhiều lỗi chính tả	
Nội dung báo cáo	1, 2	30%	Đáp ứng tốt yêu cầu, có mở rộng, có trích nguồn	Đáp ứng tốt yêu cầu, có mở rộng, không trích nguồn	Đáp ứng đầy đủ các yêu cầu, không mở rộng,..	Không đáp ứng yêu cầu tối thiểu	
Kỹ năng trình bày	3	10%	Nói rõ, tự tin, thuyết phục, giao lưu người nghe	Nói rõ, tự tin, giao lưu người nghe	Không rõ lời, thiếu tự tin, ít giao lưu người nghe	Nói nhỏ, không tự tin, không giao lưu người nghe	
Trả lời câu hỏi	1, 2	20%	Trả lời đúng > 90% câu hỏi	Trả lời đúng > 70% câu hỏi	Trả lời đúng 50% câu hỏi	Trả lời đúng dưới 1/2 câu hỏi	
Tham gia thực hiện	3	30%	thành viên tham gia thực hiện/trình bày 100%	thành viên tham gia thực hiện/trình bày ~ 80%	thành viên tham gia thực hiện/trình bày ~ 60%	thành viên tham gia thực hiện/trình bày < 40%	
ĐIỂM TỔNG							