



TRƯỜNG ĐẠI HỌC NHA TRANG
Viện Nuôi trồng Thủy sản
Bộ môn Kỹ thuật Nuôi trồng Thủy sản
ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Thông tin về học phần:

Tên học phần:

- Tiếng Việt: **NHẬP MÔN NGÀNH NUÔI TRỒNG THỦY SẢN**
- Tiếng Anh: INTRODUCTION TO AQUACULTURE

Mã học phần: AQT301

Số tín chỉ: 1(1-0)

Đào tạo trình độ: Đại học

Học phần tiên quyết:

2. Thông tin về GV:

2.1. Họ và tên: Lục Minh Diệp

Chức danh, học vị: Tiến sĩ

Điện thoại: 0905175494

Email: dieplm@ntu.edu.vn

Địa chỉ NTU E-learning:

Địa chỉ Google Meet: ttq-mrnm-kgp

Địa điểm tiếp SV: - Chiều thứ hai hàng tuần, tại văn phòng Viện Nuôi trồng Thủy sản

- Email: dieplm@ntu.edu.vn

2.2. Họ và tên: Mai Như Thủy

Chức danh, học vị: Thạc sĩ

Điện thoại: 0905954478

Email: thuymn@ntu.edu.vn

Địa chỉ NTU E-learning: <https://elearning.ntu.edu.vn/course/view.php?id=12894>

Địa chỉ Google Meet:

Địa điểm tiếp SV: - Dẫn đàn trên NTU E-learning; Zalo nhóm lớp

- Email: thuymn@ntu.edu.vn

2.3. Họ và tên: Trương Thị Bích Hồng

Chức danh, học vị: Tiến sĩ

Điện thoại: 0562365231

Email: hongttb@ntu.edu.vn

Địa chỉ NTU E-learning:

Địa chỉ Google Meet: edb-zjjn-owi

Địa điểm tiếp SV: - Chiều thứ 3, hàng tuần, tại văn phòng Viện Nuôi trồng Thủy sản

- Email: hongttb@ntu.edu.vn

3. Mô tả học phần:

Học phần cung cấp cho người học kiến thức khái quát về chương trình học ngành Nuôi trồng thủy sản (NTTS), giới thiệu vị trí quan trọng của ngành NTTS trong nền kinh tế quốc dân, các thành tựu nổi bật, quy mô phát triển, công nghệ hiện đại của ngành NTTS hiện tại và tương lai.

4. Mục tiêu:

Giới thiệu đến sinh viên chương trình học ngành Nuôi trồng thủy sản, sự đóng góp quan trọng của ngành NTTS trong nền kinh tế quốc dân; tiềm năng phát triển; công nghệ NTTS hiện đại hiện tại và tương lai

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

- a) Khái quát hóa được chương trình học, nội quy, quy chế học tập; nhận định được cơ hội phát triển trong học tập, nghiên cứu, cơ hội việc làm, khả năng khởi nghiệp và thành đạt trong lĩnh vực NTTS.
- b) Nhận định được Nuôi trồng thủy sản là ngành sản xuất quan trọng, phát triển với quy mô lớn, công nghệ hiện đại.

6. Đánh giá kết quả học tập:

TT.	Hoạt động đánh giá	Hình thức/công cụ đánh giá	Nhằm đạt CLOs	Trọng số (%)
1	Thi cuối kỳ	Viết tiểu luận		100

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
	Viện NTTS	Phim tài liệu	2019				x
	VASEP	Tổng quan thủy sản Việt Nam	Hàng năm	Internet	vasep.com.vn		x
	Nhiều tác giả	Các video, hình ảnh, tài liệu,... khác			Do giảng viên cung cấp		x

8. Kế hoạch dạy học:

Tuần	Nội dung	Nhằm đạt CLOs	Phương pháp dạy học	Nhiệm vụ của người học
1 (11/10/2021 – 17/10/2021)	1. Giới thiệu Viện Nuôi trồng Thủy sản và ngành học Nuôi trồng thủy sản (NTTS) 1.1. Lịch sử hình thành và phát triển của Viện NTTS. 1.2. Các nội quy, quy chế học tập và rèn luyện.	a	- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp.	- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.
2 (18/10/2021 – 24/10/2021)	1.3. Chương trình đào tạo đại học ngành NTTS. 1.4. Giới thiệu chương trình đào tạo đại học ngành Bệnh học thủy sản, chương trình đào tạo thạc sĩ, tiến sĩ ngành NTTS.	a	- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp.	- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.

<p>3 (25/10/2021 – 31/10/2021)</p>	<p>2. Tầm quan trọng của ngành NTTS 2.1. Sơ lược hiện trạng NTTS trên thế giới. 2.2. Hiện trạng và triển vọng ngành NTTS ở Việt Nam. - Sản lượng và giá trị của ngành NTTS nói chung.</p>	b	<p>- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp.</p>	<p>- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.</p>
<p>4 (01/11/2021 – 07/11/2021)</p>	<p>- Sản lượng và giá trị của nghề nuôi tôm he. - Sản lượng và giá trị của nghề nuôi cá tra, cá basa. - Sản lượng và giá trị của nghề nuôi một số đối tượng quan trọng khác.</p>	b	<p>- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp.</p>	<p>- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.</p>
<p>5 (08/11/2021 – 14/11/2021)</p>	<p>2.3. Vị trí ngành NTTS trong cơ cấu kinh tế với điều kiện biến đổi khí hậu, đặc biệt ở đồng bằng sông Cửu Long. 2.4. Cơ hội việc làm, khả năng thành lập doanh nghiệp và làm giàu trong lĩnh vực NTTS.</p>	a, b	<p>- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp.</p>	<p>- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.</p>
<p>6 (15/11/2021 – 21/11/2021)</p>	<p>3. Giới thiệu quy mô và hiện đại của các hệ thống công trình NTTS 3.1. Công trình xử lý nước và sản xuất giống thủy sản. 3.2. Công trình nuôi thủy sản thâm canh. 3.3. Công trình nuôi thủy sản siêu thâm canh. 3.4. Công trình nuôi thủy sản trên biển.</p>	b	<p>- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp</p>	<p>- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.</p>
<p>7 (22/11/2021 – 28/11/2021)</p>	<p>4. Giới thiệu thành tựu nghiên cứu và ứng dụng các công nghệ tiên tiến trong NTTS 4.1. Giới thiệu các đối tượng quan trọng đã nghiên cứu sản xuất giống và nuôi thương phẩm thành công. 4.2. Giới thiệu về ứng</p>	b	<p>- Thuyết giảng - Minh họa bằng hình ảnh, video - Nêu vấn đề và giải đáp</p>	<p>- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi tiết học. - Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.</p>

	dụng công nghệ di truyền. 4.3. Giới thiệu về ứng dụng công nghệ vi sinh. 4.4. Giới thiệu về truy xuất nguồn gốc và chuỗi giá trị trong NTTS.			
-	Thi cuối kỳ	a, b		

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;
- Đọc tài liệu theo hướng dẫn của giảng viên trước mỗi buổi học. Tham gia tích cực vào các hoạt động hỏi đáp trên lớp.
- Tham gia tích cực các hoạt động khác: Tham quan, nghe doanh nghiệp nói chuyện,

Ngày cập nhật: 25/9/2021

GIẢNG VIÊN
(Ký và ghi họ tên)



Mai Thị Thủy



Trương Thị Bích Hồng

CHỦ NHIỆM HỌC PHẦN
(Ký và ghi họ tên)



Lục Minh Diệp

TRƯỞNG BỘ MÔN
(Ký và ghi họ tên)



Ngô Văn Mạnh