

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO ĐẠI HỌC K.56

Tên chương trình: **Quản lý thủy sản**
(Fisheries Management)

Trình độ đào tạo: Đại học
Ngành đào tạo: Quản lý thủy sản
Hình thức đào tạo: Chính quy

(Ban hành theo quyết định số: 1735/QĐ-DHNT ngày 27 tháng 12 năm 2013 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang)

I. Mục tiêu đào tạo

I.1 Mục tiêu chung

Chương trình đào tạo đại học Quản lý thủy sản cung cấp cho sinh viên môi trường và những hoạt động giáo dục để họ hình thành và phát triển nhân cách, đạo đức, tri thức, các kỹ năng cơ bản và cần thiết nhằm đạt được thành công về nghề nghiệp trong lĩnh vực quản lý thủy sản, đáp ứng nhu cầu xã hội.

I.2. Mục tiêu cụ thể

Sinh viên tốt nghiệp chương trình giáo dục đại học Quản lý thủy sản có các phẩm chất, kiến thức và kỹ năng sau:

1. Có lập trường chính trị tư tưởng vững vàng, ý thức tổ chức kỷ luật tốt, hiểu biết về các giá trị đạo đức và ý thức trách nhiệm công dân; hiểu biết về văn hóa - xã hội, kinh tế và pháp luật;
2. Có phẩm chất đạo đức nghề nghiệp; ý thức học tập để nâng cao năng lực, trình độ và đủ sức khỏe để làm việc.
3. Nhận thức khách quan các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác – Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh và đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam;
4. Hiểu và có khả năng vận dụng kiến thức khoa học tự nhiên, khoa học xã hội - nhân văn và công nghệ thông tin vào ngành quản lý thủy sản/nghề cá;
5. Có trình độ ngôn ngữ Anh tối thiểu 350 điểm theo chuẩn TOEIC hoặc tương đương;
6. Hiểu biết các vấn đề về khai thác thủy sản và nghề cá bền vững; chế biến và vệ sinh an toàn thực phẩm thủy sản; nuôi trồng và dịch bệnh thủy sản; qui hoạch và chính sách quản lý nghề cá; bảo vệ môi trường và nguồn lợi thủy sản,...
7. Có kỹ năng điều tra, đánh giá nguồn lợi thủy sản, thống kê nghề cá;
8. Nghiệp vụ kiểm tra, giám sát an toàn cho người và phương tiện hoạt động trên các vùng nước;
9. Lập kế hoạch quản lý và giám sát hoạt động thủy sản; xây dựng các chính sách trong lĩnh vực quản lý thủy sản; quản lý tàu cá (qui hoạch, đăng ký, đăng kiểm tàu cá.); Quản lý chuỗi cung ứng dịch vụ hậu cần nghề cá;
10. Thanh tra thủy sản (kiểm ngư, an toàn vệ sinh thực phẩm thủy sản, ô nhiễm môi trường, vùng nuôi, dịch vụ và cơ sở hậu cần phục vụ nghề cá; bảo vệ nguồn lợi thủy sản);
11. Khuyến ngư, tư vấn dịch vụ nghề cá;
12. Có kỹ năng làm việc độc lập, làm việc nhóm và giao tiếp cộng đồng.
13. Quản lý và lãnh đạo nhóm.

II. Thời gian đào tạo: 4 năm

III. Khối lượng kiến thức chương trình: 130 tín chỉ (không kể khối lượng kiến thức Giáo dục thể chất và Giáo dục quốc phòng - an ninh).

PHÂN BỐ KIẾN THỨC

KHỐI KIẾN THỨC	Tổng		Kiến thức bắt buộc		Kiến thức tự chọn	
	Tín chỉ	Tỷ lệ	Tín chỉ	Tỷ lệ	Tín chỉ	Tỷ lệ
I. Kiến thức giáo dục đại cương	45	0,35	36	0.80	9	0.20
Kiến thức chung	20	0,44	15	0.75	5	0.25
Khoa học xã hội và nhân văn	10	0,22	8	0.80	2	0.20
Toán và khoa học tự nhiên	15	0,33	13	0.87	2	0.13
II. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp	85	0,65	73	0.81	12	0,14
Kiến thức cơ sở ngành	38	0,45	32	0.84	6	0,16
Kiến thức ngành	47	0,55	41	0,87	6	0,13
Cộng	130	1	109	0,84	21	0,16

IV. Đối tượng tuyển sinh

V. Quy trình đào tạo, điều kiện tốt nghiệp

Theo Quyết định số 197/QĐ-ĐHNT ngày 28/02/2013 của Hiệu trưởng Trường Đại học Nha Trang ban hành Quy định đào tạo đại học và cao đẳng hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ của Trường ĐH Nha Trang.

VI. Thang điểm: Từ 0 đến 4

VII. Nội dung chương trình:

STT	Tên học phần	Phân bố theo tiết				Học phần học trước	Phục vụ chuẩn đầu ra
		SỐ TÍN CHỈ	Lên lớp				
			Lý thuyết	Bài tập	Thảo luận	Thực hành	
A	KIẾN THỨC GIÁO DỤC ĐẠI CƯƠNG	45					
A.I	Kiến thức chung (không kể 8-10)	20					
1	Những nguyên lý cơ bản của CN Mác-Lênin 1	2	15		15	-	B1
2	Những nguyên lý cơ bản của CN Mác-Lênin 2	3	30		15	1	B1
3	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	15		15	1, 2	A1, B1
4	Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản VN	3	30		15	1, 2, 3	A1, B1
5	Tin học cơ sở	3	20	10		15	B2, C2.4
6	Anh văn 1	3	15	30		-	B3, C2.5
7	Anh văn 2	4	15	45		6	B3, C2.5
8	Giáo dục thể chất 1: điền kinh (Bắt buộc)	1	5			10	A5
9	Giáo dục thể chất 2 (bơi lội) và 3 (Tự chọn)	2	10			20	A5
10	Giáo dục Quốc phòng và An ninh 1, 2, 3	8	102			18	A1
A.II	Khoa học xã hội - nhân văn	10					
II.1	Các học phần bắt buộc	8					
11	Pháp luật đại cương	2				-	A2, B5.1
12	Kỹ năng giao tiếp	2				-	C1.8, C2.2
13	Kỹ năng giải quyết vấn đề	2					C2.2, C2.4
14	Thực hành văn bản Tiếng Việt	2					B5.10, C1.4
II.2	Các học phần tự chọn	2					
15	Logic đại cương	2				-	B2, C1.4
16	Kỹ năng làm việc nhóm	2				-	C1.8, C2.5

17	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2					-	B2
A.III	Toán và khoa học tự nhiên	15						
III.1	Các học phần bắt buộc	13						
18	Đại số	3					-	B2, C1.1
19	Lý thuyết xác suất và thống kê toán	3					-	B2, B5.5
20	Toán kinh tế	3					-	B2, B5.8
21	Sinh thái và môi trường	3					-	B5.5, C1.1
III.2	Các học phần tự chọn	2						
22	Tâm lý học đại cương	2						B2, C1.8
23	Sinh học đại cương	2						B5.5, C1.1
24	Giải tích	2					-	B2, B4
B	KIẾN THỨC GD CHUYÊN NGHIỆP	83						
B.I	Kiến thức cơ sở	38						
B.I.1	Các học phần bắt buộc	32			10			
25	Sinh thái học nguồn lợi thủy sản	3					21,23	B5.6, C1.1
26	Ngư trường - Nguồn lợi thủy sản	3					19,25	B5.3, B5.4, C1.1
27	Quản trị học	3					20	B5.9, C2.5
28	Pháp luật về hàng hải và nghề cá	4					11	B5.7, C1.2, C1.6
29	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2					13,21	B4
30	Công nghệ nuôi trồng thủy sản	3					25,26	B5.4, C1.7, C1.8
31	Công nghệ khai thác thủy sản	4					26	B5.3, B5.7, C1.3
32	Công nghệ sau thu hoạch	4					31	B5.5, C1.7, C1.9
33	Kinh tế và quản lý nghề cá	3					20,27	B5.8, C1.3
34	Tàu thuyền nghề cá	3					28	B5.3, C1.2, C1.6
B.I.1	Các học phần tự chọn	6						
35	Vật liệu nghề cá	2					25	B5.3, B5.7, C1.6, C1.8
36	Địa lý kinh tế nghề cá	2					26	B5.10, C1.4
37	Hàng hải cơ bản cho nghề cá	2					31	B5.3, C1.2, C1.6, C1.7
38	Máy điện hàng hải trong nghề cá	2					31, 37	B5.7, C1.2, C1.5, C1.8
39	Hải dương học nghề cá	2					25	B5.6, C1.1
B.II	Kiến thức chuyên ngành	47						
B.II.1	Các học phần bắt buộc	31						
40	Quản lý hậu cần nghề cá	3					30,31,32	B5.9, B5.10, C1.5, C1.7
41	Đăng kiểm và quản lý tàu cá	3					34, 37	C1.2, C1.5, C1.6
42	Quy hoạch và chính sách nghề cá	3					31,33,40	B5.10, C1.3, C1.4
43	Quản lý khai thác thủy sản	3					31,42	B5.7, C1.6, C1.9
44	Thanh tra thủy sản và nghiệp vụ kiểm ngư	3					41,43,44	B5.9, C1.3, C1.5, C1.6
45	Quản trị chuỗi cung ứng sản phẩm TS	3					42	B5.9, C1.7
46	ỨD công nghệ thông tin trong quản lý TS	4					5,43	B5.6, B5.7, C1.3, C1.9
47	Nghề cá bền vững	3					44	B5.7, B5.10, C1.3, C1.6
48	Thực tập chuyên ngành công nghệ (6 tuần)	3					43,44,47	B4, C1, C2
49	Thực tập tốt nghiệp quản lý thủy sản (6 tuần)	3						B2, B4, B5
B.II.2	Các học phần tự chọn	6						
50	Nghề cá nội địa	2					31,45	B5.7, C1.3, C1.4
51	Khuyến ngư	2					30,31,32	C1.8, C2.2, C2.3
52	Theo dõi - Kiểm tra - Giám sát nghề cá (MCS)	2					45	B5.7, C1.2, C1.6, C1.9
53	Ứng phó biến đổi khí hậu trong quản lý TS	2					45	B5.8, C1.4, C1.9, C2.5
54	Quản trị doanh nghiệp thủy sản	2					27,46	B5.9, C1.7
B.II.3	Đồ án tốt nghiệp / Học phần thay thế	10						

55	Đồ án tốt nghiệp (12 tuần)	10						A,B,C
	Học phần thay thế	10						
	Các học phần bắt buộc	5						
56	Chuyên đề TN (10 tuần)	5						A,B,C
	Các học phần tự chọn	5						
57	Quản lý tổng hợp vùng ven biển	3				26,45		B5.7,C1.2, C1.6
58	Quản lý chất lượng và an toàn VSTP thủy sản	3				44, 46		B5.9,C1.6,C1.7
59	Quản lý môi trường nuôi và dịch bệnh TS	2				30,44		B5.9,C1.3,C1.6,C1.8
60	Quản lý nghề cá dựa vào cộng đồng	2						
TỔNG CỘNG		130						

VIII. Kế hoạch giảng dạy

Học kỳ	Mã HP	Tên học phần	Số tín chỉ	
Học kỳ 1 (18 TC)	Học phần bắt buộc		18	
		Những nguyên lý cơ bản của CN Mác-Lênin 1	2	
		Ngoại ngữ 1	3	
		Giáo dục thể chất 1 (Điện kinh)	2	
		Đại số	3	
		Lý thuyết xác suất và thống kê toán	4	
		Sinh thái và môi trường	3	
		Tin học cơ sở	3	
	Học phần tự chọn		0	
Học kỳ 2 (18 TC)	Học phần bắt buộc		16	
		Những nguyên lý cơ bản của CN Mác-Lênin 2	3	
		Ngoại ngữ 2	4	
		Giáo dục thể chất 2 (Bơi lội)	2	
		Giáo dục thể chất 3 (Tự chọn)	2	
		Pháp luật đại cương	2	
		Toán kinh tế	3	
		Kỹ năng giao tiếp	2	
		Kỹ năng giải quyết vấn đề	2	
		Học phần tự chọn		2
		Logic đại cương	2	
	Kỹ năng làm việc nhóm	2		
	Cơ sở văn hóa Việt Nam	2		
Học kỳ 3 (18 TC)	Học phần bắt buộc		16	
		Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	
		Đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản VN	3	
		Thực hành văn bản Tiếng Việt	2	
		Sinh thái học nguồn lợi thủy sản	3	
		Ngư trường - Nguồn lợi thủy sản	3	
		Quản trị học	3	
		Học phần tự chọn		2
		Tâm lý học đại cương	2	
		Sinh học đại cương	2	
	Giải tích	2		
	Học phần bắt buộc		14	

Học kỳ 4 (18 TC)	Tàu thuyền nghề cá	3	
	Công nghệ nuôi trồng thủy sản	3	
	Công nghệ khai thác thủy sản	4	
	Công nghệ sau thu hoạch	4	
	Học phần tự chọn		4
	Vật liệu nghề cá	2	
	Địa lý kinh tế nghề cá	2	
	Hải dương học nghề cá	2	
	Máy điện hàng hải trong nghề cá	2	
Học kỳ 5 (17 TC)	Học phần bắt buộc		13
	Pháp luật về hàng hải và nghề cá	4	
	Kinh tế và quản lý nghề cá	3	
	Quản lý khai thác thủy sản	3	
	Đăng kiểm và quản lý tàu cá	3	
	Học phần tự chọn		4
	Nghề cá nội địa	2	
	Hàng hải cơ bản cho nghề cá	2	
	Quản trị doanh nghiệp thủy sản	2	
Học kỳ 6 (16 TC)	Học phần bắt buộc		14
	Quản lý hậu cần nghề cá	3	
	Thanh tra thủy sản và nghiệp vụ kiểm ngư	3	
	Quản trị chuỗi cung ứng sản phẩm thủy sản	3	
	Phương pháp nghiên cứu khoa học trong QLTS	2	
	Thực tập chuyên ngành công nghệ (6 tuần)	3	
	Học phần tự chọn		2
	Khuyến ngư	2	
	Theo dõi – Kiểm tra - Giám sát nghề cá (MCS)	2	
Học kỳ 7 (15 TC)	Học phần bắt buộc		7
	Nghề cá bền vững	3	
	Qui hoạch và chính sách nghề cá	3	
	Ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý TS	4	
	Thực tập chuyên ngành Quản lý thủy sản (6 tuần)	3	
	Học phần tự chọn		2
	Ứng phó biến đổi khí hậu trong quản lý TS	2	
	Quản lý môi trường nuôi và dịch bệnh TS	2	
	Học kỳ 8 (10 TC)	Đồ án tốt nghiệp/Học phần thay thế	
Đồ án tốt nghiệp quản lý thủy sản (16 tuần)		10	
Học phần thay thế		10	
Học phần bắt buộc		5	
Chuyên đề tốt nghiệp (8 tuần)		5	
Các học phần tự chọn		5	
Quản lý tổng hợp vùng ven biển		3	
Quản lý chất lượng và an toàn VSTP thủy sản		3	
Quản lý khu Bảo tồn và đa dạng sinh học		2	
Quản lý nghề cá dựa vào cộng đồng		2	

Ghi chú: Sinh viên có học lực tốt (điểm trung bình do Nhà trường quy định cụ thể cho từng năm và từng ngành học) có thể được giao thực hiện đồ án tốt nghiệp ở HK 8 (10 tín chỉ), hoặc chuyên đề TN (5 tín chỉ) và học thay thế 2 HP tự chọn 5TC của HK8.