

5. Nội dung chương trình:

TT	Mã học phần	Tên học phần	Khối lượng kiến thức (LT/TH/Tự học)				Ghi chú
			TS	LT	TH	Giờ tự học và giờ học khác	
A. Khối kiến thức giáo dục đại cương: 44 tín chỉ (LT: 28; TH:16)*chưa kể Giáo dục thể chất và Giáo dục QP-AN						1300	
❖ Các học phần bắt buộc			38	25	13	1135	
I. Kiến thức lý luận chính trị			11	11	0	385	
1.		Triết học Mác – Lênin	3	3	0	105	
2.		Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	2	0	70	
3.		Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	0	70	
4.		Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2	0	70	
5.		Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	0	70	
II. Kiến thức Khoa học, Xã hội và Nhân văn			2	1	1	55	
6.		Pháp luật đại cương	2	1	1	55	
III. Kiến thức ngoại ngữ			13	8	5	380	
7.		Anh văn không chuyên 1	3	2	1	90	
8.		Anh văn không chuyên 2	4	2	2	110	
9.		Anh văn không chuyên 3	3	2	1	90	
10.		Anh văn không chuyên 4	3	2	1	90	
IV. Kiến thức Toán - Tin học - Khoa học tự nhiên			10	4	6	260	
11.		Tin học ứng dụng cơ bản	3	1	2	75	
12.		Sinh học đại cương	2	1	1	55	
13.		Thống kê và thí nghiệm trong thủy sản	3	1	2	75	
14.		Biến đổi khí hậu và khả năng ứng phó	2	1	1	55	
V. Kỹ năng ngoại khóa			2	1	1	55	
15.		Kỹ năng mềm	2	1	1	55	
VI. Giáo dục thể chất và Giáo dục Quốc phòng – An ninh			3	0	3	60	
16.		Giáo dục thể chất 1*	1	0	1	20	

TT	Mã học phần	Tên học phần	Khối lượng kiến thức (LT/TH/Tự học)				Ghi chú
			TS	LT	TH	Giờ tự học và giờ học khác	
17.		Giáo dục thể chất 2*	1	0	1	20	
18.		Giáo dục thể chất 3*	1	0	1	20	
19.		Giáo dục Quốc phòng – An ninh*	8 tín chỉ				
* Các học phần tự chọn			6	3	3	165	
20.		Sinh thái thủy sinh vật	2	1	1	55	
21.		Đánh giá tác động môi trường	2	1	1	55	
22.		An toàn lao động	2	1	1	55	
23.		Luật và chính sách phát triển thủy sản	2	1	1	55	
B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp: 107 tín chỉ (LT: 39; TH:68)						3745	
I. Kiến thức cơ sở ngành			28	16	12	860	
❖ Các học phần bắt buộc			22	13	9	695	
24.		Nhập môn thủy sản	2	2	0	70	
25.		Công trình và thiết bị nuôi trồng thủy sản	2	2	0	70	
26.		Động thực vật thủy sinh	3	1	2	75	
27.		Thực tập nhận thức	1	0	1	80	2 tuần
28.		Vi sinh thủy sản	2	1	1	55	
29.		Hình thái, phân loại động vật thủy sản	3	2	1	90	60 TH
30.		Sinh lý động vật thủy sản	3	2	1	90	
31.		Quản lý kinh tế trong thủy sản	2	1	1	55	
32.		Khởi nghiệp	2	1	1	55	
33.		Marketing trong thủy sản	2	1	1	55	
❖ Các học phần tự chọn			6	3	3	165	
34.		Quản lý và bảo vệ nguồn lợi thủy sản	2	1	1	55	
35.		Tài nguyên sinh vật biển	2	1	1	55	
36.		Công nghệ sinh học ứng dụng trong thủy sản	2	1	1	55	

TT	Mã học phần	Tên học phần	Khối lượng kiến thức (LT/TH/Tự học)				Ghi chú
			TS	LT	TH	Giờ tự học và giờ học khác	
37.		Sinh vật chỉ thị	2	1	1	55	
38.		Nuôi thủy sản kết hợp	2	1	1	55	
II. Kiến thức chuyên ngành			48	23	25	965	
❖ Các học phần bắt buộc			44	21	23	895	
39.		Quản lý chất lượng nước trong nuôi trồng thủy sản	3	2	1	70	60 TH
40.		Kỹ thuật nuôi cá	4	2	2	70	120 TH
41.		Dinh dưỡng và thức ăn thủy sản	3	2	1	70	60 TH
42.		Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	1	1	55	
43.		Bệnh cá	2	1	1	55	
44.		Kỹ thuật nuôi thức ăn tự nhiên	3	1	2	35	120 TH
45.		Kỹ thuật nuôi giáp xác và thân mềm	4	2	2	70	120 TH
46.		Anh văn chuyên ngành	3	1	2	75	
47.		Bệnh tôm	2	1	1	55	
48.		Thuốc và hóa chất trong thủy sản	2	1	1	55	
49.		Kỹ thuật sản xuất giống và nuôi tôm càng xanh	3	1	2	35	120 TH
50.		Kỹ thuật sản xuất giống cá	3	1	2	35	120 TH
51.		Quản lý sức khỏe động vật thủy sản	2	2	0	70	
52.		Khuyến ngư	2	1	1	55	
53.		Kỹ thuật sản xuất giống tôm	4	1	3	35	180 TH
54.		Miễn dịch thủy sản	2	1	1	55	
❖ Các học phần tự chọn			4	2	2	70	
55.		Kỹ thuật nuôi và sản xuất giống thủy đặc sản	2	1	1	35	60 TH
56.		Kỹ thuật nuôi và sản xuất giống cua biển	2	1	1	35	60 TH
57.		Kỹ thuật nuôi và sản xuất giống cá cảnh	2	1	1	35	60 TH

TT	Mã học phần	Tên học phần	Khối lượng kiến thức (LT/TH/Tự học)				Ghi chú
			TS	LT	TH	Giờ tự học và giờ học khác	
2.5. Co-op			24	0	24	1920	
58.		Co-op 1	8	0	8		16 tuần
59.		Co-op 2	8	0	8		16 tuần
60.		Co-op 3	8	0	8		16 tuần
IV. Tốt nghiệp			7	0	7		
61.	TH1	Đồ án tốt nghiệp	7	0	7		10 tuần
	TH2	Hoặc học học phần thay thế:	7	2	5		
		- <i>Tiểu luận tốt nghiệp</i>	2	0	2		4 tuần
		- <i>Ứng dụng vi sinh trong thủy sản</i>	3	1	2	75	
		- <i>Độc chất học thủy vực</i>	2	1	1	55	
TỔNG CỘNG			151	67	84	5040	
				<i>Chưa kể GDTC và QP-AN</i>		<i>Chưa kể Khóa luận tốt nghiệp, GDTC và QPAN</i>	