



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số: 3000/QĐ-ĐHNL-ĐT, Ngày 24 tháng 11 năm 2014 của Hiệu trưởng)

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành đào tạo: Công nghệ chế biến thủy sản

Chuyên ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 1

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
I. Khối Kiến Thức Cơ Bản :														
<i>I.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	200106	Các ng.lý CB của CN MácLênin	5.0	75.0	75.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	202112	Toán cao cấp B1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
3	202201	Vật lý 1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
4	202202	Thí nghiệm Vật Lý 1	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
5	202301	Hóa học đại cương	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
6	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
7	213603	Anh văn 1	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
8	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
9	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	1	2			
10	202113	Toán cao cấp B2	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202112		
11	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
12	202402	Thực hành Sinh học Đại cương	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2			
13	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	2			
14	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
15	213604	Anh văn 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	213603		
16	214103	Tin học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2			
17	202503	Bơi lội	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	2	2			
18	202121	Xác suất thống kê	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	202113		
19	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
20	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			47.0	870.0	570.0	300.0	0	0.0	0.0					



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành đào tạo: Công nghệ chế biến thủy sản

Chuyên ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 2

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>I.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0101 - Phải Đạt Tối Thiểu : 4 TC</i>														
1	202302	Hoá phân tích	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202301		
2	202305	Thí nghiệm Hoá phân tích	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2			202302
3	208416	Quản trị học	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
4	202620	Kỹ năng giao tiếp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
5	202621	Xã hội học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
Cộng			9.0	150.0	120.0	30.0	0	0.0	0.0					
II. Khối Kiến Thức Cơ Sở Ngành :														
<i>II.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	203104	Sinh hoá đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2	202301		
2	206522	Nhiệt kỹ thuật CB thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202201		
3	203516	Vi sinh học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202401 203104		
4	206109	Thủy sản đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
5	206502	Nguyên liệu thủy sản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
6	206519	Các quá trình CB trong CN CBTS	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
7	206523	KT lạnh & ƯD lạnh trong CBTS	2.0	38.0	23.0	15.0	0	0.0	0.0	2	1	206522		
8	206501	Dinh dưỡng người	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2	203104		
9	206503	Vi sinh thực phẩm thủy sản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	203516		
10	206504	Hoá thực phẩm thủy sản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	203104		
11	206112	Sinh học nuôi trồng thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
12	206401	Thống kê và PP Thí nghiệm	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	202121		
13	206420	Pháp luật chuyên ngành TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	202622		
Cộng			33.0	593.0	398.0	195.0	0	0.0	0.0					

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành đào tạo: Công nghệ chế biến thủy sản

Chuyên ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 3

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>II.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0201 - Phải Đạt Tối Thiểu : 5 TC</i>														
1	206106	Ngư loại học	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202401		
2	206316	Sinh hoá chuyên ngành thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	203104		
3	206103	QL Chất lượng nước nuôi TS	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	202301		
4	206301	Bệnh học thủy sản đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
5	206402	Khai thác thủy sản đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
6	206409	Marketing Thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2	206109		
Cộng			14.0	240.0	180.0	60.0	0	0.0	0.0					
III. Khối Kiến Thức Chuyên Ngành :														
<i>III.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	206506	CN CB Thủy sản truyền thống	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	206503 206504		
2	206507	CN chế biến lạnh thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	206503 206504		
3	206508	CN Chế biến thủy sản tổng hợp	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	206503 206504		
4	206510	CNSH ứng dụng trong CBTS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	206503		
5	206509	CN Chế biến đồ hộp thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	206503 206504		
6	206521	Anh văn CN Chế biến thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
7	206524	Quản lý chất lượng trong CBTS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	203104 203516		
8	206805	TT giáo trình chế biến TS 1	2.0	60.0	0.0	0.0	60	0.0	0.0	3	3	206508 206506		
9	206806	TT giáo trình chế biến TS 2	2.0	60.0	0.0	0.0	60	0.0	0.0	3	3	206507 206509		
10	206211	KT nuôi thủy sản nước ngọt	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206112		

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành đào tạo: Công nghệ chế biến thủy sản

Chuyên ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 4

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
11	206212	KT Nuôi thủy sản ven biển	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206112		
12	206511	Bao bì thực phẩm thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206508 206509		
13	206513	Kiểm tra chất lượng SP TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	203516		
Cộng			26.0	480.0	300.0	60.0	120	0.0	0.0					
<i>III.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0301 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	206421	Quản trị sản xuất thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	206109		
2	206514	An toàn lao động trong CBTS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
3	206310	Thuốc & hoá chất trong nuôi TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	203516		
4	206312	Quản lý sức khoẻ động vật TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206301		
5	206403	QL&BV nguồn lợi thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206109		
6	206411	Thương mại thủy sản quốc tế	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206109		
7	206416	Đánh giá tác động MT trong TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	206109		
8	206518	Phát triển sản phẩm TS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			17.0	255.0	255.0	0.0	0	0.0	0.0					
<i>III.3 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0401 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	206901	Khoá luận tốt nghiệp	10.0	150.0	0.0	0.0	0	0.0	150.0	4	1			
2	206902	Tiểu luận tốt nghiệp	5.0	75.0	0.0	0.0	0	0.0	75.0	4	1			
3	206405	Kinh tế thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2	206109		
4	206408	QT Doanh nghiệp Thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2	206109		
5	206516	Phụ gia thực phẩm Thủy sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2	206504		
6	206517	Thực phẩm chức năng trong CNCB	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2	206501		
7	206525	Xử lý nước&chất thải trongCBTS	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	2			
Cộng			25.0	375.0	150.0	0.0	0	0.0	225.0					

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc : 106 TC

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn : 29 TC

(*) Học phần điều kiện, khi hoàn thành sinh viên sẽ được cấp chứng chỉ.

Nhóm tốt nghiệp (III.3) có 3 hình thức lựa chọn:

1. Khóa luận tốt nghiệp (10 TC)
2. Tiểu luận tốt nghiệp (5 TC) + phải đạt thêm 5 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.3
3. Các học phần thay thế tốt nghiệp (phải đạt thêm 10 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.3)



PGS.TS. Nguyễn Hay

Trường Phòng Đào Tạo



TS. Trần Đình Lý

TP.HCM, Ngày 22 tháng 10 năm 2014
Trưởng Khoa/ Bộ môn



PGS.TS. Nguyễn Như Trí