



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Mã ngành: 7540105

Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Chuyên Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
1. Khối kiến thức cơ bản														
Nhóm học phân bắt buộc														
1	200101	Triết học Mác Lênin	3	45	45	0	0	0	0	1	1			
2	200102	Kinh tế chính trị Mác- Lênin	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
3	202112	Toán cao cấp B1	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
4	202201	Vật lý 1	2	30	30	0	0	0	0	1	1			
5	202202	Thí nghiệm Vật Lý 1	1	30	0	30	0	0	0	1	1			
6	202301	Hóa học đại cương	3	45	45	0	0	0	0	1	1			
7	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1	30	0	30	0	0	0	1	1			
8	213603	Anh văn 1*	4	60	60	0	0	0	0	1	1			
9	200103	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
10	200201	Quản sự 1 (lý thuyết)*	3	45	45	0	0	0	0	1	2			
11	200202	Quản sự (thực hành)*	3	90	0	90	0	0	0	1	2			
12	202113	Toán cao cấp B2	2	30	30	0	0	0	0	1	2	202112		
13	202401	Sinh học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
14	202402	Thực hành Sinh học Đại cương	1	30	0	30	0	0	0	1	2			
15	202501	Giáo dục thể chất 1*	1	45	0	0	45	0	0	1	2			
16	202622	Pháp luật đại cương	2	30	30	0	0	0	0	1	2			
17	213604	Anh văn 2*	3	45	45	0	0	0	0	1	2	213603		
18	214103	Tin học đại cương*	3	60	30	30	0	0	0	1	2			
19	200105	Lịch sử Đảng CSVN	2	30	30	0	0	0	0	2	1			



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7540105

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
20	202121	Xác suất thống kê	3	45	45	0	0	0	0	2	1	202113		
21	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30	30	0	0	0	0	2	2			
22	202503	Bơi lội*	1	45	0	0	45	0	0	2	2			
<i>Cộng</i>			48	885	585	210	90	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0101 - Phải đạt tối thiểu : 4 TC														
1	202302	Hoá phân tích	2	30	30	0	0	0	0	1	2	202301		
2	202305	Thí nghiệm Hoá phân tích	1	30	0	30	0	0	0	1	2			
3	202621	Xã hội học đại cương	2	30	30	0	0	0	0	2	2			
4	202620	Kỹ năng giao tiếp	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
5	208416	Quản trị học	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
<i>Cộng</i>			9	150	120	30	0	0	0					
2. Khối cơ sở ngành														
Nhóm học phần bắt buộc														
1	203104	Sinh hoá đại cương	3	60	30	30	0	0	0	1	2	202301		
2	206522	Nhiệt kỹ thuật CB thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	1	2	202201		
3	203516	Vi sinh học đại cương	3	60	30	30	0	0	0	2	1	203104 202401		
4	206109	Thủy sản đại cương	2	30	30	0	0	0	0	2	1			
5	206519	Các quá trình CB trong CN CBTS	4	60	60	0	0	0	0	2	1			
6	206523	KT lạnh & ƯD lạnh trong CBTS	2	38	23	15	0	0	0	2	1	206522		
7	206526	Nguyên liệu thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	2	1			



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7540105

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
8	206401	Thông kê và PP Thí nghiệm	2	45	15	30	0	0	0	2	2	202121		
9	206501	Dinh dưỡng người	2	30	30	0	0	0	0	2	2	203104		
10	206503	Vi sinh thực phẩm thủy sản	3	60	30	30	0	0	0	2	2	203516		
11	206504	Hoá thực phẩm thủy sản	3	60	30	30	0	0	0	2	2	203104		
12	206112	Sinh học nuôi trồng thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
13	206420	Pháp luật chuyên ngành TS	2	30	30	0	0	0	0	3	1			
<i>Cộng</i>			32	563	398	165	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0201 - Phải đạt tối thiểu : 5 TC														
1	206316	Sinh hoá chuyên ngành thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	2	1	203104		
2	206103	QL Chất lượng nước nuôi TS	3	60	30	30	0	0	0	2	2	202301		
3	206424	Khởi nghiệp	2	30	30	0	0	0	0	2	2	206109		
4	206106	Ngư loại học	3	60	30	30	0	0	0	3	1	202401		
5	206301	Bệnh học thủy sản đại cương	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
6	206402	Khai thác thủy sản đại cương	2	30	30	0	0	0	0	3	2			
7	206409	Marketing Thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206109		
<i>Cộng</i>			16	270	210	60	0	0	0					
3. Khối chuyên ngành														
Nhóm học phần bắt buộc														
1	206521	Anh văn CN Chế biến thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	2	1	213604		
2	206811	TTGT chế biến thủy sản 1	1	30	0	0	30	0	0	2	2			



KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7540105

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiêu quyết	Song hành
3	206812	TTGT chế biến thủy sản 2	4	120	0	0	120	0	0	3	2	206507 206509 206506 206508		
4	206506	CN CB Thủy sản truyền thống	2	45	15	30	0	0	0	3	1	206503 206504		
5	206508	CN Chế biến thủy sản tổng hợp	2	45	15	30	0	0	0	3	1	206503 206504		
6	206510	CNSH ứng dụng trong CBTS	2	30	30	0	0	0	0	3	1	206503		
7	206507	CN chế biến lạnh thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	3	2	206503 206504		
8	206509	CN Chế biến đồ hộp thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	3	2	206503 206504		
9	206524	Quản lý chất lượng trong CBTS	2	30	30	0	0	0	0	3	2	203104 203516		
10	206211	KT nuôi thủy sản nước ngọt	2	30	30	0	0	0	0	4	1	206112		
11	206212	KT Nuôi thủy sản ven biển	2	30	30	0	0	0	0	4	1	206112		
12	206511	Bao bì thực phẩm thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	1	206508 206509		
13	206513	Kiểm tra chất lượng SP TS	2	30	30	0	0	0	0	4	1	203516		
<i>Cộng</i>			<i>27</i>	<i>510</i>	<i>300</i>	<i>60</i>	<i>150</i>	<i>0</i>	<i>0</i>					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0301 - Phải đạt tối thiểu : 10 TC														
1	206411	Thương mại thủy sản quốc tế	3	45	45	0	0	0	0	3	1	206109		
2	206416	Đánh giá tác động MT trong TS	2	30	30	0	0	0	0	3	1	206109		
3	206421	Quản trị sản xuất thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	3	2	206109		



BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC NÔNG LÂM TP.HCM

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo quyết định số: 3641/QĐ-ĐHNL-ĐT, ngày 15 tháng 10 năm 2018 của Hiệu trưởng)

Bậc hệ: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Mã ngành: 7540105

Khoa đào tạo: Thủy sản

Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 136

Chuyên Ngành: Công nghệ chế biến thủy sản

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

STT	Mã MH	Tên môn học	Số TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	Học kỳ	Học trước	Tiên quyết	Song hành
4	206527	Các kỹ thuật tiên tiến trong công nghệ CBTS	2	30	30	0	0	0	0	3	2	206503 206504		
5	206310	Thuốc & hoá chất trong nuôi TS	2	30	30	0	0	0	0	4	1	203516		
6	206312	Quản lý sức khoẻ động vật TS	2	30	30	0	0	0	0	4	1	206301		
7	206403	QL&BV nguồn lợi thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	1	206109		
8	206518	Phát triển sản phẩm TS	2	30	30	0	0	0	0	4	1			
<i>Cộng</i>			17	255	255	0	0	0	0					
Nhóm học phần bắt buộc tự chọn 0302 - Phải đạt tối thiểu : 10 TC														
1	206405	Kinh tế thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206109		
2	206408	QT Doanh nghiệp Thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206109		
3	206516	Phụ gia thực phẩm Thủy sản	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206504		
4	206517	Thực phẩm chức năng trong CNCB	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206501		
5	206525	Xử lý nước & chất thải trong CBTS	2	30	30	0	0	0	0	4	2	206504 206503		
6	206901	Khoá luận tốt nghiệp	10	150	0	0	0	0	150	4	2			
7	206902	Tiểu luận tốt nghiệp	5	75	0	0	0	0	75	4	2			
<i>Cộng</i>			25	375	150	0	0	0	225					

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc: 107

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn: 29

Nhóm tốt nghiệp sẽ có 3 hình thức lựa chọn:

Trang 5 / 5

1. Khóa luận tốt nghiệp (10 TC)

2. Tiểu luận tốt nghiệp (5 TC) + phải đạt thêm 5 TC nhóm tự chọn chuyên ngành 0302

3. Các học phần thay thế tốt nghiệp (phải đạt thêm 10 TC nhóm tự chọn chuyên ngành 0302)

(* Học phần điều kiện, bắt buộc sinh viên phải đạt nhưng không tham gia vào điểm trung bình chung tích lũy

Lưu ý: Ngoài số 136 tín chỉ đạt nêu trên, sinh viên phải đạt chuẩn đầu ra Ngoại ngữ và Tin học theo quy định của Nhà Trường

Thành phố Hồ Chí Minh, Ngày 15 tháng 10 năm 2018



GS.TS. Nguyễn Hay

Trưởng Phòng Đào Tạo

TS. Trần Đình Lý

Trưởng Khoa/ Bộ môn

PGS.TS. NGUYỄN NHƯ TRÍ