



## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ

(Ban hành theo quyết định số: /QĐ\_ĐT ngày tháng năm của Hiệu trưởng)

Hệ Đào Tạo Cao đẳng chính Quy (Tín chỉ) (CL)

Ngành Đào Tạo Cao đẳng Thủy sản (CS)

Số Tín Chỉ Tích Lũy Tối Thiểu Của Tất Cả Các Môn Học 106

Điểm Trung Bình Tích Lũy Tối Thiểu 2.00

Trang 1

STT	Mã MH	Tên môn học	TC	LT	TH	Năm	HK
<b>Môn Học Theo Chương Trình</b>							
1	200106	Các ng.lý CB của CN MácLênin	5.0	75.0		1	1
2	202112	Toán cao cấp B1	2.0	30.0		1	1
3	202301	Hóa học đại cương	3.0	45.0		1	1
4	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1.0		30.0	1	1
5	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0		1	1
6	202402	Thực hành Sinh học Đại cương	1.0		30.0	1	1
7	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0		1	2
8	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0		90.0	1	2
9	202113	Toán cao cấp B2	2.0	30.0		1	2
10	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0		45.0	1	2
11	203104	Sinh hoá đại cương	3.0	30.0	30.0	1	2
12	203203	Di truyền học đại cương	3.0	30.0	30.0	1	2
13	206109	Thủy sản đại cương	2.0	30.0		1	2
14	202503	Bơi lội	1.0		45.0	2	1
15	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0		2	1
16	203105	Sinh hóa chuyên ngành	2.0	30.0		2	1
17	206103	QL Chất lượng nước nuôi TS	3.0	30.0	30.0	2	1
18	206104	Thủy sinh thực vật	2.0	15.0	30.0	2	1
19	206106	Ngư loại học	3.0	30.0	30.0	2	1
20	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0		2	2
21	203516	Vi sinh học đại cương	3.0	30.0	30.0	2	2
22	206102	Sinh thái thủy vực	2.0	30.0		2	2
23	206105	Phiêu sinh ĐV và Động vật đáy	3.0	30.0	30.0	2	2
24	206108	Sinh lý động vật thủy sản	3.0	30.0	30.0	2	2
25	206202	Dinh dưỡng và thức ăn thủy sản	3.0	30.0	30.0	2	2
26	206203	Kỹ thuật nuôi cá nước ngọt	2.0	30.0		3	1
27	206204	Kỹ thuật sản xuất giống cá	3.0	30.0	30.0	3	1
28	206205	Kỹ thuật nuôi cá biển	2.0	30.0		3	1
29	206206	KTSX giống và nuôi giáp xác	3.0	30.0	30.0	3	1
30	213601	Anh văn 1**	5.0	75.0		3	1
31	206306	Bệnh cá (Nuôi trồng TS)	3.0	30.0	30.0	3	2
32	206307	Bệnh tôm	3.0	30.0	30.0	3	2
33	206807	Thực tập giáo trình nuôi TS	2.0			3	2
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>84.0</b>				

# CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ

Trang 2

STT	Mã MH	Tên môn học	TC	LT	TH	Năm	HK
<b>Nhóm MH Bắt Buộc Tự Chọn 01 - Phải Đạt 3 TC</b>							
1	202201	Vật lý 1	2.0	30.0		1	2
2	202202	Thí nghiệm Vật Lý 1	1.0		30.0	1	2
3	202302	Hoá phân tích	2.0	30.0		1	2
4	202305	Thí nghiệm Hoá phân tích	1.0		30.0	1	2
5	202405	Thí nghiệm Sinh học động vật	1.0		30.0	1	2
6	202413	Sinh học động vật	2.0	30.0		1	2
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>9.0</b>				
<b>Nhóm MH Bắt Buộc Tự Chọn 02 - Phải Đạt 2 TC</b>							
1	206110	PP nghiên cứu sinh học cá	2.0	15.0	30.0	2	1
2	206111	ST vùng cửa sông và ven biển	2.0	30.0		2	1
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>4.0</b>				
<b>Nhóm MH Bắt Buộc Tự Chọn 03 - Phải Đạt 2 TC</b>							
1	212507	Đánh giá tác động môi trường	2.0	30.0			
2	206416	Đánh giá tác động môi trường	2.0	30.0		2	1
3	212110	Khoa học môi trường	2.0	30.0		2	1
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>6.0</b>				
<b>Nhóm MH Bắt Buộc Tự Chọn 04 - Phải Đạt 10 TC</b>							
1	210415	Bảo quản & chế biến thủy sản	3.0	30.0	30.0		
2	206208	KT Nuôi cá cảnh & thủy đặc sản	2.0	30.0		3	1
3	206210	Di truyền ứng dụng trong TS	2.0	30.0		3	1
4	206303	Vĩ sinh ứng dụng trong TS	2.0	30.0		3	1
5	206209	Công trình nuôi thủy sản	2.0	30.0		3	2
6	206403	QL&BV nguồn lợi thủy sản	2.0	30.0		3	2
7	206406	Giáo dục khuyến ngư	2.0	30.0		3	2
8	206520	BQ & CBTS đại cương	3.0	30.0	30.0	3	2
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>18.0</b>				
<b>Nhóm MH Bắt Buộc Tự Chọn 05 - Phải Đạt 5 TC</b>							
1	206208	KT Nuôi cá cảnh & thủy đặc sản	2.0	30.0			
2	206209	Công trình nuôi thủy sản	2.0	30.0			
3	206210	Di truyền ứng dụng trong TS	2.0	30.0			
4	206902	Khóa luận tốt nghiệp	5.0	75.0			
<b>Cộng Nhóm:</b>			<b>11.0</b>				

Tổng tín chỉ bắt buộc: 84

Tổng tín chỉ các nhóm bắt buộc tự chọn: 22

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

(\*\*) Môn điều kiện, sinh viên có thể đăng ký học hoặc không. Sinh viên phải đạt chuẩn đầu ra tiếng Anh theo Quyết định số 163/QĐ-ĐT-ĐNHL ngày 14/02/2011 của Hiệu trưởng ĐHNLTPHCM

Hiệu trưởng

Trưởng phòng Đào tạo

Trưởng khoa/bộ môn