

KẾ HOẠCH ĐÀO TẠO THEO HỌC KỲ
Ngành học: NUÔI TRỒNG THỦY SẢN (hệ KS, 4 năm)
Ký hiệu: DH_NT

Yêu cầu tổng số tín chỉ phải tích lũy: 140 tín chỉ, trong đó:

- A. Khối kiến thức giáo dục đại cương (50 tín chỉ)**
B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp (67 tín chỉ)
C. Khối kiến thức tự chọn (23 tín chỉ)

Mã MH	Tên môn học	Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Môn học trước	Học kỳ	Ghi chú
200106	Những nguyên lý cơ bản của Chủ nghĩa Mác-Lênin	5	5			1	
202112	Toán cao cấp B1	2	2			1	
202301	Hóa đại cương	3	3			1	
202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1	1		202301	1	
202401	Sinh học đại cương	2	2			1	
202402	Thực hành Sinh học ĐC	1	1		202401	1	
202113	Toán cao cấp B2	2	2		202112	2	
203203	Di truyền học đại cương	2	2			2	
203204	Thực hành Di truyền học đại cương	1	1		203203	2	
203104	Sinh hóa đại cương	3	3		202301 202401	2	
206109	Thủy sản đại cương	2	2			2	
206104	Thủy sinh thực vật	2	2		202401	2	
214101	Tin học đại cương	3	3			2	
202501	Giáo dục thể chất 1*	1	1			2	
202201	Vật lý 1	2		2		2	CI
202202	Thí nghiệm Vật lý 1	1		1		2	CI
202302	Hóa phân tích	2		2		2	CI
202305	Thí nghiệm Hóa phân tích	1		1	202302	2	CI
202413	Sinh học động vật	3		3	202401	2	CI
200201	Quân sự (Lý thuyết)*	3	3			3	
200202	Quân sự (Thực hành)*	3	3			3	
203105	Sinh hóa chuyên ngành	2	2		203104	4	
206103	Quản lý chất lượng nước trong nuôi TS	3	3		202301	4	
206105	Phiêu sinh động vật và động vật đáy	3	3		202401	4	
206106	Ngư loại học	3	3		202401	4	
202121	Xác suất thống kê	3	3			4	
202622	Pháp luật Việt Nam đại cương	2	2			4	
202403	Đa dạng sinh học	2		2	202401	4	CI
202621	Xã hội học đại cương	2		2		4	CI
206402	Khai thác thủy sản đại cương	2		2		4	C2
206301	Bệnh học thủy sản đại cương	2		2		4	C2

Mã MH	Tên môn học	Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Môn học trước	Học kỳ	Ghi chú
213601	Anh văn 1*	5	5			5	
202503	Bơi lội*	1	1			5	
203516	Vi sinh đại cương	3	3		202401 203104	5	
206102	Sinh thái thủy vực	2	2		202401	5	
206107	Hình thái và phân loại giáp xác và nhuyễn thể	2	2		202401	5	
206108	Sinh lý động vật thủy sản	3	3		203105 206106	5	
206110	Phương pháp nghiên cứu sinh học cá	2		2	206106	5	C2
206111	Sinh thái vùng cửa sông và ven biển	2		2		5	C2
200104	Đường lối cách mạng của Đảng CSVN	3	3			7	
206202	Dinh dưỡng và thức ăn thủy sản	3	3		203105	7	
206203	Kỹ thuật nuôi cá nước ngọt	2	2		206103 206108	7	
206205	Kỹ thuật nuôi cá biển	2	2		206103 206108	7	
206204	Kỹ thuật sản xuất giống cá	3	3		206103 206108	7	
206405	Kinh tế thủy sản	2		2		7	C3
202620	Kỹ năng giao tiếp	2		2		7	C3
212110	Khoa học môi trường	2		2		7	C3
206416	Đánh giá tác động môi trường trong thủy sản	2		2		7	C3
208416	Quản trị học	2		2		7	C3
206303	Vi sinh ứng dụng trong thủy sản**	2		2	203516	7	C4
206403	Quản lý và bảo vệ nguồn lợi thủy sản	2		2		7	C4
200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2			8	
213602	Anh văn 2*	5	5		213601	8	
206206	Kỹ thuật sản xuất giống và nuôi giáp xác	3	3		206103 206108	8	
206306	Bệnh cá [cho NTTS]	3	3		206203 206205	8	
206401	Thống kê và phương pháp thí nghiệm	2	2		202121	8	
206210	Di truyền ứng dụng trong thủy sản**	2		2	203203	8	C4
206208	Kỹ thuật nuôi cá cảnh và thủy đặc sản**	2		2	206103 206202	8	C4
206801	Thực tập giáo trình nuôi thủy sản nước ngọt	2	2		206203 206204	9	
206207	Kỹ thuật nuôi nhuyễn thể	2	2		206103	10	
206307	Bệnh tôm	3	3		206206	10	
206310	Thuốc và hóa chất trong nuôi thủy sản	2	2		206103 203516	10	

Mã MH	Tên môn học	Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Môn học trước	Học kỳ	Ghi chú
206407	Anh văn chuyên ngành	2		2	213601	10	C4
206209	Công trình nuôi thủy sản**	2		2		10	C4
206404	Hoạch định và quản lý phát triển thủy sản	2		2		10	C4
206406	Giáo dục khuyến ngư	2		2		10	C4
206408	Quản trị doanh nghiệp TS	2		2		10	C4
206409	Marketing thủy sản**	2		2		10	C4
206520	Bảo quản và chế biến thủy sản đại cương	3		3		10	C4
206802	Thực tập giáo trình nuôi thủy sản ven biển	2	2		206206 206207	11	
206901	Khóa luận tốt nghiệp**	10	10			11	

Ghi chú:

* Số tín chỉ điều kiện

** Sinh viên đạt điều kiện làm khóa luận tốt nghiệp (KLTN); sinh viên không đủ điều kiện làm KLTN phải tích lũy thêm 10 tín chỉ từ khối kiến thức tự chọn C4.