



CHƯƠNG TRÌNH GIÁO DỤC ĐẠI HỌC

(Bản mẫu) kèm theo Quyết định số 4323/QĐ-ĐHDT ngày 13 tháng 9 năm 2023
của Hiệu trưởng Trường Đại học Đồng Tháp)

Tên chương trình : Nuôi trồng thủy sản

Trình độ đào tạo : Đại học

Ngành đào tạo : Nuôi trồng thủy sản

Mã số : 7620301

Khóa đào tạo : 2020

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIẾN ĐỘ
				TQ	HT	SH	
A. Kiến thức giáo dục đại cương			40				
I. Ngoại ngữ			5				
1	GE4410	Tiếng Anh 1	3				1
2	GE4411	Tiếng Anh 2	2		GE4410		2
II. Giáo dục quốc phòng			11				
1	GE4165	Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng Cộng sản Việt Nam	3				1
2	GE4150	Công tác quốc phòng, an ninh	2		GE4165		2
3	GE4166	Quân sự chung	2		GE4165		3
4	GE4167	Kỹ thuật chiến đấu bộ binh và chiến thuật	4		GE4165		4
III. Giáo dục thể chất			3				
3.1. Học phần bắt buộc			1				
1	GE4306	Giáo dục thể chất 1	1				1
3.2. Học phần tự chọn (chọn ít nhất 2TC)			2				
1	GE4321	Bóng đá	2	GE4306			2
2	GE4322	Bóng chuyền	2	GE4306			2
3	GE4323	Cầu lông	2	GE4306			2
4	GE4324	Khiêu vũ thể thao	2	GE4306			2
5	GE4325	Võ thuật Vovinam	2	GE4306			2
6	GE4326	Võ thuật Karatedo	2	GE4306			2
7	GE4327	Cờ vua	2	GE4306			2
8	GE4328	Bóng bàn	2	GE4306			2
9	GE4329	Bóng ném	2	GE4306			2

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIẾN ĐỘ
				TQ	HT	SH	
10	GE4330	Bóng rổ	2	GE4306			2
11	GE4331	Bơi lội	2	GE4306			2
12	GE4332	Điền kinh	2	GE4306			2
13	GE4333	Tennis	2	GE4306			2
IV. Đại cương chung			21				
4.1. Học phần bắt buộc			17				
1	GE4091	Triết học Mác - Lênin	3				1
2	AQ4450N	Nhập môn nghề nghiệp	2				1
3	GE4092	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2		GE4091		2
4	GE4039	Pháp luật Việt Nam đại cương	2				2
5	GE4056	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2		GE4094		3
6	GE4093	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2		GE4092		3
7	AQ4040	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2				3
8	GE4094	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2		GE4093		4
4.2. Học phần tự chọn (chọn ít nhất 2TC)			4				
1	GE4081	Nhập môn toán cao cấp	2				1
2	GE4407	Hình thành và phát triển kỹ năng mềm	2				2
3	GE4112	Nhập môn khoa học giao tiếp	2				3
4	GE4049	Tiếng việt thực hành	2				4
B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp			124				
I. Kiến thức cơ sở ngành			38				
1. Kiến thức cơ sở ngành bắt buộc			34				
1	AQ4143	Sinh học đại cương	2				1
2	AQ4144	Hóa học đại cương	2				1
3	AQ4001	Động vật không xương sống ở nước	3				1
4	AQ4003	Hóa sinh động vật thủy sản	2				1
5	AQ4004	Vi sinh vật học thủy sản	2				1
6	AQ4000	Thực vật nước	2				2
7	AQ4006	Tổ chức phôi học động vật thủy sản	2				2
8	AQ4002	Ngư loại và động vật có xương sống ở nước	3				3
9	AQ4010	Quản lý chất lượng nước trong nuôi trồng thủy sản	3				4
10	AQ4008	Sinh lý học động vật thủy sản	3				4

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIẾN ĐỘ
				TQ	HT	SH	
11	AQ4011	Sinh thái thủy sinh vật thủy sản	3				4
12	AQ4009	Công trình và thiết bị nuôi trồng thủy sản	2				4
13	AQ4007	Di truyền học và chọn giống thủy sản	3				4
14	AQ4137	Tin học ứng dụng cho thủy sản	2				5
2. Kiến thức cơ sở ngành tự chọn (chọn ít nhất 4TC)			4				
1	AQ4005	Hài dương học	2				3
2	AQ4105	Nhập môn hệ thống nông nghiệp	2				3
3	GE4009	Địa lý Việt Nam đại cương	2				3
4	AQ4129	Miễn dịch học ứng dụng trong NTTS	2				4
II. Kiến thức chuyên ngành			72				
1. Kiến thức chuyên ngành bắt buộc			62				
1	AQ4134	Kỹ thuật nuôi thức ăn tự nhiên	2		AQ4000		3
2	AQ4102	Dinh dưỡng và thức ăn động vật thủy sản	3				5
3	AQ4103	Bệnh học thủy sản	3		AQ4004		5
4	AQ4111	Thiết kế và quản lý dự án nuôi trồng thủy sản	2		AQ4009		5
5	AQ4106	Kỹ thuật nuôi động vật thân mềm	2				5
6	AQ4108N	Kỹ thuật sản xuất giống và nuôi giáp xác	2				5
7	AQ4110	Chế biến và bảo quản sản phẩm thủy sản	2				5
8	AQ444N	Khởi nghiệp nuôi trồng thủy sản	2				5
9	AQ4100	Khuyến ngư và phát triển nông thôn	2				6
10	AQ4445	Kỹ năng tìm kiếm việc làm thủy sản	1				6
11	AQ4112	Kinh tế nuôi trồng thủy sản	2				6
12	AQ4104N	Kỹ thuật nuôi cá nước ngọt	2				6
13	AQ4101	Kỹ thuật sản xuất giống cá nước ngọt	2		AQ4009		6
14	AQ4121	Sản xuất giống và KT nuôi thương phẩm cá biển	2				6
15	AQ4405	Quy hoạch và phát triển nghề cá	3				7
16	AQ4109	Kỹ thuật nuôi trồng rong biển	2				7
17	AQ4113	Khai thác và bảo vệ nguồn lợi thủy sản	2				7
18	AQ4141	Luật thủy sản	2				7
19	AQ4407	Nghiệp vụ chuyên ngành Nuôi trồng thủy sản	2				7

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIẾN ĐỘ
				TQ	HT	SH	
20	AQ4145	Độc chất học thủy vực	2				7
21	AQ4147	Hệ thống nuôi trồng thủy sản tuần hoàn	2				7
22	AQ4148	Quản lý dịch bệnh thủy sản	2				7
23	AQ4138	Kỹ thuật nuôi cá cảnh	2				7
24	AQ4156	Nuôi thủy sản sạch và công nghệ cao	3				8
25	AQ4127N	Tổ chức thị trường tiêu thụ sản phẩm thủy sản	3				8
26	AQ4151	Nội tiết học sinh sản	2				8
27	AQ4161	Quản lý chất lượng sản phẩm thủy sản	2				8
28	AQ4126	Kiểm tra chất lượng, ATVS an toàn sản phẩm thủy sản	2				8
29	AQ4150	Dược lý học thủy sản	2				8
2. Kiến thức chuyên ngành tự chọn (chọn ít nhất 10TC)			10				
1	AQ4117	Hóa chất cải tạo và xử lý MT nuôi ĐVTS	2				7
2	AQ4114	Kỹ thuật nuôi thủy sản đặc sản	2				7
3	AQ4130	Các kỹ thuật chẩn đoán bệnh cá tôm	2				7
4	AQ4133	Chế phẩm sinh học trong nuôi trồng thủy sản	2				7
5	AQ4149	Phòng và trị bệnh cho động vật thủy sản	2				7
6	AQ4140	Marketing trong nuôi trồng thủy sản	2				7
7	AQ4403	Phương pháp nghiên cứu khoa học thủy sản	2				7
8	AQ4142	Tâm lý học khách hàng và công nhân thủy sản	2				7
9	AQ4152	Ứng dụng GIS trong quản lý nuôi trồng thủy sản	2				7
III. Thực hành thực tập nghề nghiệp			14				
1	AQ4139	Thực tập giáo trình cơ sở	4			AQ4001 AQ4010 AQ4000 AQ4002	4
2	AQ4400N	Thực tập nghề cá nước ngọt	3			AQ4108 AQ4101 AQ4104 AQ4106	6
3	AQ4401N	Thực tập nghề nuôi hải sản	3			AQ4106 AQ4009 AQ4108 AQ4121	6
4	AQ4402	Thực tập tốt nghiệp	4				8
Tổng số TCTL			164				