



**KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

Ngành đào tạo: Nông học  
Trình độ đào tạo: Đại học

Khoá đào tạo: 2023  
Hình thức đào tạo: Chính quy

(Ban hành kèm theo Quyết định số 5855 /QĐ-ĐHĐT ngày 14 tháng 12 năm 2023 của Hiệu trưởng Trường Đại học Đồng Tháp)

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	Giờ TC		HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIỀN ĐỘ
				LT	TH	TQ	HT	SH	
<b>A. Kiến thức giáo dục đại cương</b>			<b>32</b>						
<b>I. Giáo dục quốc phòng</b>			<b>11</b>						
1	GE4165	Đường lối quốc phòng và an ninh của Đảng Cộng sản Việt Nam*	3	45					1
2	GE4150	Công tác quốc phòng, an ninh*	2	30			GE4165		2
3	GE4166	Quân sự chung*	2	14	16		GE4165		3
4	GE4167	Kỹ thuật chiến đấu bộ binh và chiến thuật*	4	4	56		GE4165		4
<b>II. Giáo dục thể chất</b>			<b>3</b>						
<b>2.1. Học phần bắt buộc</b>			<b>2</b>						
1	GE4306	Giáo dục thể chất 1*	1		30				1
2	GE4334	Giáo dục thể chất 2* (Bơi lội)	1		30		GE4306		2
<b>2.2. Học phần tự chọn (chọn ít nhất 1 TC)</b>			<b>1</b>						
1	GE4335	Bóng đá*	1		30		GE4306		3
2	GE4336	Bóng chuyền*	1		30		GE4306		3
3	GE4337	Cầu lông*	1		30		GE4306		3
4	GE4338	Võ thuật Vovinam*	1		30		GE4306		3
5	GE4339	Võ thuật Karatedo*	1		30		GE4306		3
6	GE4340	Cờ vua*	1		30		GE4306		3
7	GE4341	Bóng bàn*	1		30		GE4306		3
8	GE4342	Bóng ném*	1		30		GE4306		3
9	GE4343	Bóng rổ*	1		30		GE4306		3
10	GE4344	Tennis (Quần vợt)*	1		30		GE4306		3
11	GE4345	Đá cầu*	1		30		GE4306		3
12	GE4346	Khiêu vũ*	1		30		GE4306		3
<b>III. Đại cương chung</b>			<b>18</b>						
<b>3.1. Đại cương chung bắt buộc</b>			<b>14</b>						
1	AG4500	Nhập môn ngành Nông học	1	15					1
2	GE4091	Triết học Mác - Lênin	3	45					1
3	GE4039	Pháp luật Việt Nam đại cương	2	30					1
4	GE4092	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	30			GE4091		2
5	GE4056	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	30			GE4092		3
6	GE4093	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	30			GE4092		3
7	GE4094	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	30			GE4092		4
<b>3.2. Đại cương chung tự chọn (chọn ít nhất 04 tín chỉ)</b>			<b>4</b>						
1	AG4502	Nông học đại cương	2	25	10				1
2	AG4174	Sinh học đại cương	2	20	20				1
3	GE4058N	Vật lý đại cương	2	30					2
4	GE4061	Xã hội học đại cương	2	30					2
5	RE4008	Hóa phân tích	2	30					2
6	GE4023	Kinh tế học đại cương	2	30					3
7	GE4062	Xác suất thống kê	2	30					4
<b>B. Khối kiến thức giáo dục chuyên nghiệp</b>			<b>132</b>						
<b>I. Kiến thức cơ sở ngành</b>			<b>39</b>						
<b>1.1. Kiến thức cơ sở ngành bắt buộc</b>			<b>35</b>						
1	AG4143	Hóa sinh thực vật	2	22	16				1
2	AG4225	Sinh học phân tử và di truyền phân tử	3	30	30				1
3	AG4173	Khoa học đất cơ bản	2	25	10				2
4	AG4180	Di truyền quần thể	3	30	30				2
5	AG4124	Sinh thái nông nghiệp	2	25	10				2
6	AG4144	Hệ thống nông nghiệp	2	30					2
7	AG4153	Chăn nuôi đại cương	2	20	20				3
8	AG4310	Sinh lý thực vật	3	30	30				2



TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	Giờ TC		HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIỀN ĐỘ
				LT	TH	TQ	HT	SH	
9	AG4181	Sinh lý vật nuôi	3	45					3
10	AG4503	Vi sinh vật nông nghiệp	4	45	30				3
11	AG4149	Phân loại thực vật nông nghiệp	2	21	18				3
12	AG4312	Dinh dưỡng cây trồng	3	35	20				4
13	AG4152	Thống kê sinh học và phép thí nghiệm	2	20	20				4
14	AG4151	Phương pháp NCKH Nông nghiệp	2	22	16				5
<b>1.2. Kiến thức cơ sở ngành tự chọn (chọn ít nhất 04 tín chỉ)</b>			<b>4</b>						
1	AG4147	Động vật học	2	21	18				1
2	AG4183	Công trình và thiết bị nuôi trồng thủy sản	2	20	20				2
3	AG4185	Kỹ thuật phòng thí nghiệm	2	20	20				2
4	AG4184	Môi trường và quản lý tài nguyên thiên nhiên	2	30					3
<b>II. Kiến thức chuyên ngành</b>			<b>65</b>						
<b>2.1. Kiến thức chuyên ngành bắt buộc</b>			<b>49</b>						
1	AG4132N	Côn trùng học nông nghiệp	3	30	30				4
2	AG4118	Nuôi trồng thủy sản	2	22	16				5
3	AG4504	Thuốc bảo vệ thực vật	3	30	30				5
4	AG4505	Chọn giống và sản xuất hạt giống cây trồng	3	30	30				5
5	AG4158	Đánh giá tiềm năng đất đai cho sản xuất nông nghiệp	2	30			AG4173		5
6	AG4506	Thuốc thú y và độc chất học	3	30	30				5
7	AG4163	Kỹ thuật trồng cây lương thực	3	30	30				5
8	AG4313	Xây dựng mô hình sinh thái VAC	3	35	20				6
9	AG4164	Bệnh thủy sản	2	20	20				6
10	AG4155N	Bệnh cây trồng	3	30	30		AG4132N		6
11	AG4507	Công nghệ sinh học ứng dụng trong sản xuất nông nghiệp	4	45	30				6
12	AG4131N	Bệnh truyền nhiễm ở gia súc và gia cầm	3	35	20				6
13	AG4315	GAP và nông nghiệp hữu cơ	3	30	30		AG4150		7
14	AG4316	Công nghệ trong chăn nuôi gia súc gia cầm	3	35	20		AG4153		7
15	AG4317	Quản lý tổng hợp dịch hại cây trồng	3	30	30				7
16	AG4227	Quản lý dịch bệnh thủy sản	2	30					7
17	AG4186	Công nghệ xử lý phế phụ phẩm nông nghiệp	2	20	20				7
18	AG4188	Quản lý cỏ dại	2	20	20				8
<b>2.2. Kiến thức chuyên ngành tự chọn (chọn ít nhất 16 tín chỉ)</b>			<b>16</b>						
1	AG4159	Hệ thống nông lâm kết hợp	2	25	10				3
2	AG4111	Khí tượng nông nghiệp	2	30					3
3	AG4112	Kinh tế nông nghiệp	2	30					3
4	BI4165	Chuyên đề biến đổi khí hậu	2	30					3
5	AG4508	Virus học thực vật	3	35	20				3
6	AG4189	Dinh dưỡng và thức ăn động vật thủy sản	2	30					4
7	AG4509	Bảo quản và chế biến nông sản	3	35	20				4
8	AG4236	Bảo tồn đa dạng sinh học	2	30					4
9	AG4238	Ứng dụng sinh lý thực vật trong sản xuất nông nghiệp	4	30	60				5
10	AG4233N	Kỹ thuật trồng cây ăn quả	3	30	30				5
11	AG4239	Kỹ thuật trồng cây công nghiệp	3	45	30				5
12	AG4113	Kỹ thuật trồng hoa - cây cảnh	2	20	20				5
13	AG4241	Kỹ thuật nuôi cá nước ngọt	2	30					6
14	AG4242	Cây dược liệu	2	20	20				6
15	AG4510	Quản lý chất lượng nông sản	3	35	20				6
16	AG4172	Khuyến nông và phát triển nông thôn	2	20	20				6
17	AG4230	Ứng dụng GIS/Viễn thám trong nông nghiệp	2	15	30				6
18	AG4165	Sâu hại cây trồng	2	20	20				7
19	AG4166	Côn trùng hại kho	2	20	20				7
20	AG4168	Biện pháp đấu tranh sinh học	2	20	20				7
21	AG4511	Kỹ thuật trồng nấm	3	30	30				8
22	AG4170	Quản lý tài nguyên và môi trường nông nghiệp	3	35	20				8
23	AG4229	Kỹ thuật trồng cây rau màu	2	20	20				8
24	AG4171	Lập và quản lý các dự án nông nghiệp	2	20	20				8
<b>III. Khối kiến thức bổ trợ</b>			<b>4</b>						
1	AG4445	Kỹ năng tìm kiếm việc làm nông nghiệp	1	15					8
2	AG4444	Khởi nghiệp về nông nghiệp	3	45					8
<b>IV. Khối kiến thức thực tập nghề nghiệp</b>			<b>18</b>						
1	AG4491	Thực tập cơ sở (Thực tập về trồng trọt)	6	10	160				8

TT	MÃ HP	TÊN HỌC PHẦN	SỐ TC	Giờ TC		HỌC PHẦN ĐIỀU KIỆN			TIỀN ĐỘ
				LT	TH	TQ	HT	SH	
2	AG4411	Thực tập về chăn nuôi	4	10	160				8
3	AG4407N	Thực tập tốt nghiệp ngành Nông học	8		240				9
<b>V. Khóa luận tốt nghiệp/Học phần thay thế</b>			<b>6</b>						
<b>5.1. Khóa luận tốt nghiệp</b>			<b>6</b>						
1	AG4280	Khóa luận tốt nghiệp	6		180				9
<b>5.2. Học phần thay thế khóa luận</b>			<b>6</b>						
1	AG4318	Công nghệ sau thu hoạch	3	35	20				9
2	AG4319	Bệnh truyền lây giữa động vật và người	3	35	20				9
<b>TỔNG SỐ TÍN CHỈ TOÀN KHÓA</b>			<b>164</b>	<b>2233</b>	<b>1954</b>				
Tổng số tín chỉ điều kiện:			14						
Tổng số tín chỉ tích lũy:			150						
Tổng số tín chỉ bắt buộc:			120						
Tổng số tín chỉ tự chọn:			30						

