



**CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO**

(Ban hành theo Quyết định số: 3000/QĐ-ĐHNH-ĐT, Ngày 24 tháng 11 năm 2014 của Hiệu trưởng)

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 1

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiền Quyết	Song Hành
<b>I. Khối Kiến Thức Cơ Bản :</b>														
<i>I.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	202112	Toán cao cấp B1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	202301	Hóa học đại cương	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			202304
3	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			202301
4	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			202402
5	202402	Thực hành Sinh học Đại cương	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			202401
6	214103	Tin học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
7	200106	Các ng.lý CB của CN MácLênin	5.0	75.0	75.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
8	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
9	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	1	2			
10	202113	Toán cao cấp B2	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202112		
11	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	2			
12	202620	Kỹ năng giao tiếp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
13	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
14	202502	Giáo dục thể chất 2*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	2	1			
15	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
16	213603	Anh văn 1	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
17	213604	Anh văn 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	213603		
18	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
<b>Cộng</b>			<b>43.0</b>	<b>795.0</b>	<b>525.0</b>	<b>270.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 2

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>I.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0101 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	202621	Xã hội học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
2	208104	Kinh tế nông nghiệp đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
3	208414	Quản trị trang trại	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>90.0</b>	<b>90.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>I.3 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0201 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204920	Quan hệ công chúng	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
2	204921	Tiếp thị nông nghiệp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
3	208531	Xây dựng và quản lý dự án	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			204618
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>90.0</b>	<b>90.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<b>II. Khối Kiến Thức Cơ Sở Ngành :</b>														
<i>II.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	204618	Phương pháp tiếp cận khoa học	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	202112		
2	202121	Xác suất thống kê	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	202113		
3	204107	Sinh hóa thực vật	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202301		
4	204303	Khoa học đất cơ bản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	204534		
5	204615	Khí tượng nông nghiệp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	204534		
6	204103	Sinh lý thực vật	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	202401		
7	204204	Di truyền thực vật	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	202401		
8	204616	Phương pháp thí nghiệm	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	202121		
<b>Cộng</b>			<b>19.0</b>	<b>360.0</b>	<b>210.0</b>	<b>150.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 3

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>II.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0301 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	202416	Thực vật học và phân loại TV	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	202401		204107
2	204110	Sinh học phân tử trong NN	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202401		204107
3	204208	Công nghệ SH trong NN	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202401		204107
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>120.0</b>	<b>60.0</b>	<b>60.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<b>III. Khối Kiến Thức Chuyên Ngành :</b>														
<i>III.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	204534	Nông học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	204424	Thực tập cơ sở 1	2.0	90.0	0.0	0.0	90	0.0	0.0	1	2	204534		
3	204423	Khuyến nông	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	204424		
4	204535	Rèn nghề 1	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	2	1	204424		
5	204301	Độ phì và phân bón	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	204303		
6	204425	Thực tập cơ sở 2	2.0	90.0	0.0	0.0	90	0.0	0.0	2	2	204535		
7	204536	Rèn nghề 2	2.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	2	2	204535		
8	204734	Bệnh cây	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	204107		
9	204205	Chọn giống cây trồng	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	204204		
10	204735	Côn trùng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	204734		
11	204418	Cây rau	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
12	204421	Cây ăn quả	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
13	204422	Cây lương thực	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
14	204537	Thực tập giáo trình 1	2.0	90.0	0.0	0.0	90	0.0	0.0	3	2	204425		
15	204709	Thuốc bảo vệ thực vật	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	204735		
16	204417	Hoa và cây kiểng	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		
17	204532	Cây công nghiệp dài ngày	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		
18	204533	Cây công nghiệp ngắn ngày	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 4

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
19	204538	Thực tập giáo trình 2	2.0	90.0	0.0	0.0	90	0.0	0.0	4	1	204537		
20	204617	Thủy nông	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204303		
<b>Cộng</b>			<b>43.0</b>	<b>1125.0</b>	<b>330.0</b>	<b>435.0</b>	<b>360</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>III.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0401 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	203703	Chăn nuôi đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
2	205425	Hệ thống nông lâm kết hợp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
3	211315	Thủy sản đại cương	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
<b>Cộng</b>			<b>5.0</b>	<b>75.0</b>	<b>75.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>III.3 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0501 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204311	GAP và nông nghiệp hữu cơ	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
2	204502	Hệ thống canh tác	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
3	204729	Đa dạng sinh học thực vật	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	204425		
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>90.0</b>	<b>90.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>III.4 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0601 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204210	Chọn giống chuyên khoa	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
2	204211	Công nghệ nhân giống	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
3	210303	Bảo quản sau thu hoạch	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	204205		
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>120.0</b>	<b>60.0</b>	<b>60.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 5

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>III.5 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0701 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204313	Bảo tồn đất và nước	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204709		
2	204722	Khoa học cỏ dại	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204709		
3	204738	Bảo vệ MT nông nghiệp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204709		
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>90.0</b>	<b>90.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>III.6 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0801 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204109	Vi sinh vật nông nghiệp	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		
2	204111	Sản xuất nấm	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		
3	204518	Cây dược liệu	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	204537		
<b>Cộng</b>			<b>6.0</b>	<b>105.0</b>	<b>75.0</b>	<b>30.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					
<i>III.7 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0901 - Phải Đạt Tối Thiểu : 4 TC</i>														
1	204909	Báo cáo chuyên đề 1	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	204911	Báo cáo chuyên đề 2	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
3	204912	Báo cáo chuyên đề 3	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
4	204913	Báo cáo chuyên đề 4	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
5	204914	Báo cáo chuyên đề 5	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
6	204915	Báo cáo chuyên đề 6	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
7	204916	Báo cáo chuyên đề 7	1.0	15.0	15.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
<b>Cộng</b>			<b>7.0</b>	<b>105.0</b>	<b>105.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>					

## CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Hệ đào tạo: Đại học Chính quy (Tín chỉ)

Khoa đào tạo: Nông học

Ngành đào tạo: Nông học

Chuyên ngành: Nông học

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Trang 6

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<b>III.8 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 1001 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</b>														
1	204112	CĐ sinh lý TV UD trong SXNN	2.0	45.0	0.0	0.0	0	45.0	0.0	4	2	204538		
2	204215	CĐ giống trong SX CT bền vững	2.0	60.0	15.0	0.0	0	45.0	0.0	4	2	204538		
3	204315	CĐDD cây trồng trong SXCTBV	2.0	60.0	15.0	0.0	0	45.0	0.0	4	2	204538		
4	204540	Chuyên đề sản xuất cây trồng	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	4	2	204538		
5	204751	CĐ BVTV trong SXNNAT& bền vững	2.0	60.0	15.0	0.0	0	45.0	0.0	4	2	204538		
6	204924	Tiểu luận cuối khóa	5.0	150.0	0.0	0.0	0	0.0	150.0	4	2	204538		
7	204925	Khóa luận tốt nghiệp	10.0	150.0	0.0	0.0	0	0.0	150.0	4	2	204538		
<b>Cộng</b>			<b>26.0</b>	<b>585.0</b>	<b>75.0</b>	<b>30.0</b>	<b>0</b>	<b>180.0</b>	<b>300.0</b>					

**Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc : 105 TC**

**Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn : 30 TC**

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

Nhóm tốt nghiệp (III.8) có 3 hình thức lựa chọn:

1. Khóa luận tốt nghiệp (10 TC)
2. Tiểu luận tốt nghiệp (5 TC) + phải đạt thêm 5 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.8
3. Các học phần thay thế tốt nghiệp (phải đạt thêm 10 TC nhóm tự chọn chuyên ngành III.8)



PGS.TS. Nguyễn Hay

Trưởng Phòng Đào Tạo

TS. Trần Đình Lý

TP.HCM, Ngày 22 tháng 10 năm 2014

Trưởng Khoa/ Bộ môn

TS. Võ Thái Dân