



CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

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	Tiên Quyết	Song Hành
I. Khối Kiến Thức Cơ Bản :														
<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			
3	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
4	202414	Sinh học thực vật	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
5	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	1			
6	202620	Kỹ năng giao tiếp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
7	213603	Anh văn 1	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
8	214103	Tin học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
9	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
10	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	1	2			
11	202408	Sinh học động vật	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2			
12	202502	Giáo dục thể chất 2*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	2	202501		
13	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
14	203500	Thống kê trong CNTY	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
15	213604	Anh văn 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	213603		
16	200106	Các ng.lý CB của CN Máclênin	5.0	75.0	75.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
17	202302	Hoá phân tích	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	202301		
18	202305	Thí nghiệm Hoá phân tích	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
19	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
20	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			50.0	900.0	630.0	270.0	0	0.0	0.0					





CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

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	Tiên Quyết	Song Hành
I. Khối Kiến Thức Cơ Bản :														
<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			
3	202401	Sinh học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
4	202414	Sinh học thực vật	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
5	202501	Giáo dục thể chất 1*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	1			
6	202620	Kỹ năng giao tiếp	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
7	213603	Anh văn 1	4.0	60.0	60.0	0.0	0	0.0	0.0	1	1			
8	214103	Tin học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
9	200201	Quân sự 1 (lý thuyết)*	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
10	200202	Quân sự (thực hành)*	3.0	90.0	0.0	90.0	0	0.0	0.0	1	2			
11	202408	Sinh học động vật	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	1	2			
12	202502	Giáo dục thể chất 2*	1.0	45.0	0.0	45.0	0	0.0	0.0	1	2	202501		
13	202622	Pháp luật đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
14	203500	Thống kê trong CNTY	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2			
15	213604	Anh văn 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	1	2	213603		
16	200106	Các ng.lý CB của CN Máclênin	5.0	75.0	75.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
17	202302	Hoá phân tích	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1	202301		
18	202305	Thí nghiệm Hoá phân tích	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
19	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
20	200107	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			50.0	900.0	630.0	270.0	0	0.0	0.0					

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

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	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	1	1			
2	202402	Thực hành Sinh học Đại cương	1.0	30.0	0.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
3	204606	Khí tượng đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1			
4	211102	Sinh học phân tử	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2	203203		
Cộng			6.0	120.0	60.0	60.0	0	0.0	0.0					
II. Khôi Kiến Thức Cơ Sở Ngành :														
<i>II.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	203109	Sinh hóa đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1		202301	
2	203203	Di truyền học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1			
3	203211	Cơ thể 1	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202408		
4	203508	Mô học	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	2	1	202401		
5	203100	Sinh hóa biển dương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	203508 203109		
6	203103	Sinh lý 1	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2	203211 203109		
7	203516	Vi sinh học đại cương	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2		202401	
8	203703	Chăn nuôi đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
9	203915	Phương pháp nghiên cứu KH	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2	203500		
10	203106	Sinh lý 2	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	203103		
11	203465	Dinh dưỡng động vật	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2		203109	
Cộng			29.0	525.0	345.0	180.0	0	0.0	0.0					

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

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 0201 - Phải Đạt Tối Thiểu : 2 TC</i>														
1	204502	Hệ thống canh tác	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
2	204534	Nông học đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
3	208453	Marketing căn bản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
4	208416	Quản trị học	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			8.0	120.0	120.0	0.0	0	0.0	0.0					
III. Khối Kiến Thức Chuyên Ngành :														
<i>III.1 Nhóm Học Phần Bắt Buộc :</i>														
1	203506	Vi sinh chăn nuôi	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	203516	202401	
2	203517	Phương pháp bố trí thí nghiệm	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1	203500		
3	203558	Giống động vật 1	3.0	45.0	30.0	15.0	0	0.0	0.0	3	1	203203		
4	203604	Đồng cỏ và cây thức ăn	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	1			
5	203612	Quản lý chất lượng thức ăn	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
6	203919	Máy chế biến thức ăn chăn nuôi	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
7	206203	Kỹ thuật nuôi cá nước ngọt	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2			
8	203466	Thực tập nhà máy thức ăn	3.0	135.0	0.0	0.0	135	0.0	0.0	3	3			
9	203464	Sản xuất thức ăn	4.0	90.0	30.0	60.0	0	0.0	0.0	4	1	203465		
10	203614	Độc chất học thực phẩm	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	203465	203109	
11	203711	Chăn nuôi gia cầm	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	203465 203703		
12	203712	Chăn nuôi heo	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	203465 203703		
13	203714	Chăn nuôi thú nhai lại	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1	203465 203703		
Cộng			39.0	795.0	405.0	255.0	135	0.0	0.0					

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

Trang 4

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
<i>III.2 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0301 - Phải Đạt Tối Thiểu : 3 TC</i>														
1	203158	Kỹ năng báo cáo chuyên đề	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
2	203912	Anh văn chuyên ngành	3.0	45.0	45.0	0.0	0	0.0	0.0	2	2			
3	206108	Sinh lý động vật thủy sản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	2	2			
4	203461	TT phòng thí nghiệm chăn nuôi	2.0	60.0	0.0	60.0	0	0.0	0.0	2	3			
5	203462	Thực tế chăn nuôi	2.0	90.0	0.0	0.0	90	0.0	0.0	2	3			
6	203214	Thiết kế chuồng trại	3.0	45.0	30.0	15.0	0	0.0	0.0	3	1	203703 203103		
7	203509	Khoa học Ong	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1	203516		
8	203515	Vi sinh thú y	3.0	45.0	30.0	15.0	0	0.0	0.0	3	1	203516		
9	203527	Di chuyển chuyên ngành	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
10	203616	Thú hoang dã	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
11	208503	Giáo dục khuyến nông	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	1			
12	203107	Công nghệ SH ứng dụng trong CN	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	203100		
13	203114	Tập tính động vật	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	203106		
14	203209	Truyền tinh truyền phôi	2.0	45.0	15.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	203558 203106		
15	203311	Kỹ thuật xử lý chất thải	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2		203516 202301	
16	203313	Môi trường & SK vật nuôi	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	3	2	203106	203516	
17	203404	Dược lý cơ bản	4.0	75.0	45.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	203515 203106		
18	203410	Sản khoa	3.0	45.0	30.0	15.0	0	0.0	0.0	3	2	203106		
19	203507	Miễn dịch	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2	203516	203508	
20	206202	Dinh dưỡng và thức ăn thủy sản	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	3	2			
21	203304	Bảo quản chế biến súc sản	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1		203100	
22	203305	Bệnh truyền nhiễm đại cương	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	203516		
23	203401	Pháp lệnh về chăn nuôi	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

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

Khoa đào tạo: Chăn nuôi Thú Y

Ngành đào tạo: Chăn nuôi

Tổng số tín chỉ tích lũy tối thiểu: 135 TC

Điểm trung bình tích lũy tối thiểu: 2.0

Chuyên ngành: Công nghệ sản xuất thức ăn chăn nuôi

Trang 5

STT	Mã HP	Tên học phần	TC	TS	LT	TH	TT	DA	LA	Năm	HK	Học Trước	Tiên Quyết	Song Hành
24	203505	Ký sinh trùng 1	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1	203404 203507		
25	203721	Quản lý trại chăn nuôi	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
26	206205	Kỹ thuật nuôi cá biển	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
27	206206	KTSX giống và nuôi giáp xác	3.0	60.0	30.0	30.0	0	0.0	0.0	4	1			
28	208414	Quản trị trang trại	2.0	30.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0	4	1			
Cộng			66.0	1170	795.0	285.0	90	0.0	0.0					
<i>III.3 Nhóm Học Phần Bắt Buộc Tự Chọn 0401 - Phải Đạt Tối Thiểu : 10 TC</i>														
1	203901	Tiểu luận tốt nghiệp TA-CN	5.0	75.0	0.0	0.0	0	0.0	75.0	4	2			
2	203905	Khóa luận tốt nghiệp	10.0	150.0	0.0	0.0	0	0.0	150.0	4	2			
Cộng			15.0	225.0	0.0	0.0	0	0.0	225.0					

Tổng Số Tín Chỉ Bắt Buộc : 118 TC

Tổng Số Tín Chỉ Các Nhóm Tự Chọn : 17 TC

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

Nhóm tốt nghiệp (III.3) 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.2
3. Các học phần thay thế tốt nghiệp (Khoa Chăn nuôi Thú Y không áp dụng)



Hiệu Trưởng

Trưởng Phòng Đào Tạo

TS. Trần Đình Lý

TP.HCM, Ngày 22 tháng 10 năm 2014
Trưởng Khoa/ Bộ môn

PGS.TS. Nguyễn Tất Toàn