

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO THEO HỌC CHẾ TÍN CHỈ

(Ban hành theo quyết định số: /QĐ_DHNLĐT ngày tháng năm 2016 của Hiệu Trường)

Hệ đào tạo: **Vừa làm vừa học**
 Ngành đào tạo: **Thú Y** Chuyên ngành: **Bác Sĩ Thú Y**
 Số tín chỉ tích lũy tối thiểu của tất cả môn học: **150** (bao gồm 18 tín chỉ điều kiện)
 Điểm trung bình tích lũy tối thiểu:
(Khung chương trình áp dụng cho khóa 2016 trở đi)

STT	Mã MH	Tên Môn Học	TC	LT	TH	TT	ĐA	LA	Năm	HK	Học trước (mã MH)	Tiên quyết (mã MH)	Song hành (mã MH)
Môn học theo chương trình (Môn bắt buộc)													
I. Khối kiến thức cơ bản:													
I.1 Nhóm môn học bắt buộc:													
1	202112	Toán cao cấp B1	2	30					1	1			
2	202301	Hóa học đại cương	3	45					1	1			
3	202401	Sinh học đại cương	2	30					1	1			
5	214103	Tin học đại cương	3	30	30				1	1			
2	213603	Anh văn 1	4	60					1	1			
4	213604	Anh văn 2	3	45					1	2	213603		
8	202408	Sinh học động vật	3	30	30				1	2			
10	202622	Pháp luật đại cương	2	30					1	2			
11	203500	Thống kê trong CNTY	3	45					1	2			
12	200106	Các ng.lý CB của CN MácLênin	5	75					2	1			
13	200104	Đường lối CM của Đảng CSVN	3	45					2	2			
14	200107	Tư tưởng HCM	2	30					4	2			
Cộng nhóm:			35	495	60								
I.2 Nhóm môn học tự chọn 0101- phải đạt 3 TC													
1	202304	Thí nghiệm Hóa ĐC	1		30				1	1			
2	202402	Thực hành Sinh học đại cương	1		30				1	1			
3	202620	Kỹ năng giao tiếp	2	30					1	1			

Cộng nhóm:			4	105								
II. Khối kiến thức cơ sở ngành:												
II.1 Nhóm môn học bắt buộc:												
1	203109	Sinh hóa đại cương	2	30					2	1		202301
2	203203	Di truyền học đại cương	3	30	30				2	1		
3	203211	Cơ thể 1	3	30	30				2	1	202408	
4	203508	Mô học	2	15	30				2	1	202401	
5	203703	Chăn nuôi đại cương	2	30					2	1		
6	203100	Sinh hóa biển đường	3	30	30				2	2	203109, 203508	
7	203103	Sinh lý 1	3	30	30				2	2	203109, 203211	
8	203212	Cơ thể 2	2	15	30				2	2	203211	
9	203516	Vi sinh học đại cương	3	30	30				2	2		202401
10	203915	Phương pháp nghiên cứu KH	2	30					2	2	203500	
11	211102	Sinh học phân tử	2	30					2	2	203203	
12	203106	Sinh lý 2	3	45					3	1	203103	
13	203465	Dinh dưỡng động vật	3	45					3	1		203109
14	203507	Miễn dịch	3	30	30				3	1	203516	203508
15	203515	Vi sinh thú y	3	30	15				3	1	203516	
16	203404	Được lý cơ bản	4	45	30				3	2	203515, 203106	
Cộng nhóm:			43	495	285							
II.2 Nhóm môn học tự chọn 0201 - phải đạt 02 tín chỉ												
1	204534	Nông học đại cương	2	30					3	1		
2	208416	Quản trị học	2	30					4	2		
3	208453	Marketing căn bản	2	30					3	2		
Cộng nhóm:			6	90								
III. Khối kiến thức chuyên ngành:												
III.1 Nhóm môn học bắt buộc:												
1	203313	Môi trường và sức khỏe vật nuôi	2	30					3	2	203106	203516
2	203504	Giải phẫu bệnh 1	2	30					3	2	203103	203508
3	203517	Phương pháp bố trí thí nghiệm	3	30	30				3	2	203500	
4	203523	Sinh lý bệnh	2	30					3	2	203106	203109
6	203201	Ngoại khoa 1	2	30					4	1		203212
7	203403	Nội khoa 1	3	30	30				4	1	203523	
8	203410	Sản khoa	3	30	15				4	1	203106	
9	203503	Dịch tễ học	2	30					4	1	203500	203515
10	203505	Ký sinh trùng 1	2	30					4	1	203404	203507
11	203525	Giải phẫu bệnh 2	2	15	30				4	1	203504	

12	203202	Ngoại khoa 2	2	15	30				4	2	203201	
13	203306	Bệnh truyền lây giữa động vật và người	2	30					4	2	203503	203507
14	203362	Bệnh truyền nhiễm thú nhai lại	1	15					4	2	203503	203507
15	203402	Nội khoa 2	2	30					4	2	203403	
16	203524	Ký sinh trùng 2	2	15	30				4	2	203505	
17	203916	Bệnh chó mèo	2	15	30				4	2	203403	
19	203314	Kiểm nghiệm thú sản	4	45	30				5	1		203515, 203525
20	203360	Thực tập bệnh truyền nhiễm	1		30				5	1		203503, 203507
21	203363	Bệnh truyền nhiễm gia cầm	2	30					5	1		203503, 203507
22	203406	Độc chất học thú y	2	30					5	1		203404, 203523
23	203519	Bệnh truyền nhiễm heo	2	30					5	1		203503, 203525
24	203522	Luật thú y	2	30					5	1	203306	203503
Cộng nhóm:			47	570	255	0						
III.2 Nhóm môn học tự chọn 0301- phải đạt 10 TC												
1	203912	Anh văn chuyên ngành	3	45					3	1		
2	203558	Giống động vật 1	3	30	15				3	2	203203	
3	203909	Thực tế thú y	2			90			3	3		
4	203361	Thực tập Thú Y trang trại	3			135			3	3		
5	203108	Công nghệ sinh học ứng dụng trong TY	2	30					4	1	203100	
6	203209	Truyền tinh truyền phôi	2	15	30				4	1	203558, 203106	
7	203721	Quản lý trại chăn nuôi	2	30					4	1		
8	203420	Chẩn đoán phòng thí nghiệm	2	15	30				4	2		203100, 203106
9	203260	Thực tập phòng thí nghiệm Thú y	2		60				4	3		
10	203261	Thực tập bệnh viện thú y	3			135			4	3		203403, 203201
11	203408	Chẩn đoán hình ảnh	2	15	30				5	1		203212
12	203616	Thú hoang dã	2	30					5	1		203106
13	203705	Chăn nuôi gia cầm đại cương	2	30					5	1		203465, 203558
14	203707	Chăn nuôi heo đại cương	2	30					5	1		203465, 203558
15	203709	Chăn nuôi thú nhai lại đại cương	2	30					5	1		203465, 203558
Cộng nhóm:			34	300	165	360						
III.3 Nhóm môn học tốt nghiệp - phải đạt 10 TC												
1	203907	Khóa luận tốt nghiệp TY-DY	10					150	5	2		

2	203903	Tiểu luận tốt nghiệp TY-DY (5 TC) + phải đạt thêm 5 tín chỉ ở nhóm tự chọn chuyên ngành (III.2)	5					75	5	2			
Cộng nhóm:			15					225					

Tổng tín chỉ bắt buộc: 125

Tổng tín chỉ các nhóm tự chọn: 25

Tổng tín chỉ điều kiện: 18

Ghi chú:

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

(**) Do yêu cầu về chuẩn đầu ra của ngành, Khoa chỉ áp dụng hình thức tốt nghiệp III.3.1 và III.3.2

Ngày tháng năm 2016

Hiệu Trưởng

Trưởng phòng Đào tạo

Trưởng Khoa