

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Tên chương trình: **Bác sĩ Thú y**
 Trình độ đào tạo: **Đại học**
 Ngành đào tạo: **Thú y**
 Mã ngành: **7640101**
 Loại hình đào tạo: **Chính quy tập trung**

1. Thời gian đào tạo: 05 năm (10 học kỳ; 02 học kỳ/năm).
2. Khối lượng kiến thức toàn khóa: 160 tín chỉ (không bao gồm các học phần Giáo dục quốc phòng – An ninh và Giáo dục thể chất).
3. Nội dung chương trình đào tạo (tên và khối lượng các học phần)

3.1. Kiến thức giáo dục đại cương:

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC		
			Tổng	LT	TH
Học phần bắt buộc			39+11*		
1	0301001769	Triết học Mác - Lênin	3	3	
2	0301001825	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	2	
3	0301001826	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	
4	0301001827	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2	
5	0301000665	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	
6	0301001028	Pháp luật đại cương	2	2	
7	0301000946	Tiếng Anh định hướng ToEIC 1	4	4	
8	0301000947	Tiếng Anh định hướng ToEIC 2	4	4	
9	0301001364	Hóa học đại cương	2	2	
10	0301001366	Thực tập hóa học đại cương	1		1
11	0301001652	Hóa phân tích - Thú y	2	2	
12	0301002035	Thực tập hóa phân tích – Thú y	1		1
13	0301002036	Sinh học và di truyền động vật	2	2	
14	0301002037	Thực tập Sinh học và di truyền động vật	1		1
15	0301001673	Tin học căn bản	3	1	2
16	0301001061	Sinh thái môi trường	2	2	
17	0301001872	Sinh học phân tử - Thú y	2	2	
18	0301001035	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền **	1		1
19	0301001036	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **			
20	0301001037	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **			
21	0301000660	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền **	1		1
22	0301001038	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **			
23	0301001039	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **			
24	0301001030	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền **	1		1
25	0301000661	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **			
26	0301000662	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **			
27	0301000650	Giáo dục quốc phòng - an ninh**	8		8
Học phần tự chọn			2	2	
28	0301000643	Xã hội học đại cương	2	2	
29	0301000549	Tiếng Việt thực hành	2	2	
30	0301000288	Logic học đại cương	2	2	
TỔNG CỘNG			39+11		

3.2. Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp

3.2.1. Kiến thức cơ sở ngành

STT	Mã học phần	Tên học phần	Tổng	LT	TH
Học phần bắt buộc			49	38	11
1	0301001651	Giải phẫu động vật	3	3	
2	0301001680	Thực tập Giải phẫu động vật	1		1
3	0301001098	Tổ chức phôi thai học	2	2	
4	0301001094	Sinh hóa động vật	2	2	
5	0301001658	TT sinh hóa động vật	1		1
6	0301001121	Sinh lý động vật	3	3	
7	0301001687	TT Sinh lý động vật	1		1
8	0301001100	Vi sinh vật đại cương	2	2	
9	0301001691	TT vi sinh đại cương	1		1
10	0301001111	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	2	2	
11	0301001763	TT Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	1		1
12	0301001125	Dược lý thú y	3	3	
13	0301001762	TT Dược lý thú y	1		1
14	0301001126	Dược liệu thú y	2	2	
15	0301002031	TT. dược liệu thú y	1		1
16	0301001127	Miễn dịch học thú y	2	2	
17	0301002032	TT miễn dịch học thú y	1		1
18	0301001128	Vi sinh vật thú y	2	2	
19	0301001688	Thực tập vi sinh vật thú y	1		1
20	0301001129	Sinh lý bệnh thú y	2	2	
21	0301001130	Giải phẫu bệnh thú y	2	2	
22	0301001132	Chẩn đoán bệnh thú y	3	3	
23	0301001768	TT Chẩn đoán bệnh thú y	1		1
24	0301001134	Dịch tễ học thú y	2	2	
25	0301002033	TT. Dịch tễ học thú y	1		1
26	0301001147	Luật thú y	2	2	
27	0301001096	Tiếng Anh chuyên ngành - Thú y	2	2	
28	0301002180	Nhập môn nghiên cứu khoa học	2	2	
TỔNG CỘNG			49	38	11

3.2.2. Kiến thức chuyên ngành

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC		
			Tổng	LT	TH
Học phần bắt buộc			43	31	13
1	0301001808	Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	3	3	
2	0301001809	TT Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	1		1
3	0301001131	Độc chất học thú y	2	2	
4	0301002034	TT. Độc chất học thú y	1		1
5	0301001136	Bệnh Nội khoa thú y	3	3	

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC		
			Tổng	LT	TH
6	0301002038	TT Bệnh Nội khoa thú y	1		1
7	0301001810	Bệnh truyền nhiễm gia súc, gia cầm	3	3	
8	0301001812	TT Bệnh truyền nhiễm gia súc, gia cầm	1		1
9	0301001811	Bệnh ký sinh trùng gia súc, gia cầm	3	3	
10	0301001812	TT Bệnh ký sinh trùng gia súc, gia cầm	1		1
11	0301001141	Ngoại khoa thú y	3	3	
12	0301001150	TT Ngoại khoa thú y	1		1
13	0301002039	Chăn nuôi lợn	2	2	
14	0301001144	Chăn nuôi gia cầm	2	2	
15	0301001104	Chăn nuôi gia súc nhai lại	2	2	
16	0301001145	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2	
17	0301001146	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	2	
18	0301001814	TT kiểm nghiệm sản phẩm động vật	1		1
19	0301002040	Bệnh dinh dưỡng	2	2	
20	0301001815	Kỹ thuật nuôi và phòng trị bệnh chó, mèo	2	2	
21	0301002042	Thực tập bệnh xá Thú y	6		6
Học phần tự chọn 12 tín chỉ					
22	0301001816	Tin học ứng dụng trong CNTY	2	2	
23	0301001817	Nuôi động vật thí nghiệm	2	2	
24	0301001153	Bảo quản chế biến sản phẩm động vật	2	2	
25	0301001818	Công nghệ sinh học vật nuôi	2	2	
26	0301000533	Thuốc và hóa chất thủy sản	2	2	
16	0301001109	Thống kê phép thí nghiệm	2	2	
27	0301001819	Bào chế và kiểm nghiệm thuốc thú y	2	2	
28	0301001820	Kỹ thuật nuôi và phòng trị bệnh động vật hoang dã	2	2	
29	0301001135	Vệ sinh thú y	2	2	
30	0301001097	Quản lý chất thải chăn nuôi	2	2	
31	0301001821	Quản lý dịch bệnh trên đàn vật nuôi	2	2	
32	0301002043	Ngoại khóa thú y	2		2
33	0301002044	Niên luận thú y	2		2

3.3 Thực tập, khóa luận, tiểu luận tốt nghiệp

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC		
			Tổng	LT	TH
1	0301001824	Thực tập tốt nghiệp - Thú y	6		6
2	0301001161	Khóa luận tốt nghiệp - Thú y	10		10
3	0301001829	Tiểu luận tốt nghiệp - Thú y	6		6
4	0301001163	Miễn dịch vắc xin	2	2	

STT	Mã học phần	Tên học phần	Số TC		
			Tổng	LT	TH
5	0301002045	Bệnh động vật lây truyền sang người	2	2	
TỔNG CỘNG			16		

4. Kế hoạch giảng dạy (Dự kiến)

Học kỳ: 1

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Sinh học và di truyền động vật	2	2	0	30	30	0
2	Thực tập Sinh học và di truyền động vật	1	0	1	30	0	30
3	Tin học căn bản	3	0	3	90	0	90
4	Giải phẫu động vật	3	3	0	45	45	0
5	Thực tập Giải phẫu động vật	1	0	1	30	0	30
6	Pháp luật đại cương	2	2	0	30	30	0
7	Hóa học đại cương	2	2	0	30	30	0
8	Thực tập Hóa học đại cương	1	0	1	30	0	30
9	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền**						
10	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **						
11	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **	1*	0	1*	30	0	30
Tổng cộng		15+1	9	6+1	345	135	210

Học kỳ: 2

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Giáo dục quốc phòng An ninh**	8*	0	8*	240	0	240
2	Triết học Mác – Lênin	3	3	0	45	45	0
3	Tiếng Anh định hướng Toeic 1	4	4	0	60	60	0
4	Tổ chức phối thai học	2	2	0	30	30	0
5	Sinh hóa động vật	2	2	0	30	30	0
6	Thực tập Sinh hóa động vật	1	0	1	30	0	30
7	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền **						
8	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **						
9	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **	1*	0	1*	30	0	30
10	Sinh lý động vật	3	3	0	45	45	0
11	Thực tập Sinh lý động vật	1	0	1	30	0	30
Tổng cộng		16+9	14	11	540	210	330

Học kỳ: 3

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2	0	30	30	0
2	Kinh tế chính trị Mác - Lênin	2	2	0	30	30	0
3	Hóa phân tích – Thú y	2	2	0	30	30	0
4	Thực tập hóa phân tích	1	0	1	30	0	30
5	Tiếng Anh định hướng Toeic 2	4	4	0	60	60	0
6	Nhập môn nghiên cứu khoa học	2	2	0	30	30	0

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
7	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền **	1*	0	1*	30	0	30
8	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **						
9	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **						
<i>Chọn ít nhất 02 tc trong các học phần sau:</i>		2	2	0	30	30	0
10	Xã hội học đại cương	2	2	0	30	30	0
11	Tiếng việt thực hành		2	0	30	30	0
12	Logic học đại cương		2	0	30	30	0
Tổng cộng		15+1	14	2	270	210	60

Học kỳ: 4

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Sinh thái môi trường	2	2	0	30	30	0
2	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2	0	30	30	0
3	Dược lý thú y	3	3	0	45	45	0
4	Thực tập Dược lý thú y	1	0	1	30	0	30
5	Vi sinh vật đại cương	2	2	0	30	30	0
6	Thực tập vi sinh đại cương	1	0	1	30	0	30
7	Sinh học phân tử - Thú y	2	2	0	30	30	0
8	Miễn dịch học thú y	2	2	0	30	30	0
9	Thực tập miễn dịch học	1		1	30		30
Tổng cộng		16	13	3	285	195	90

Học kỳ: 5

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Giải phẫu bệnh thú y	2	2	0	30	30	0
2	Chẩn đoán bệnh thú y	3	3	0	45	45	0
3	Thực tập Chẩn đoán bệnh thú y	1	0	1	30	0	30
4	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	2	2	0	30	30	0
5	Thực tập dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	1	0	1	30	0	30
6	Sinh lý bệnh thú y	2	2	0	30	30	0
7	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2	0	30	30	0
8	Chăn nuôi gia súc nhai lại	2	2	0	30	30	0
<i>Chọn ít nhất 01 trong 02 học phần sau:</i>		2	2	0	30	30	0
9	Tin học ứng dụng trong chăn nuôi, thú y	2	2	0	30	30	0
10	Nuôi động vật thí nghiệm		2	0	30	30	0
Tổng cộng		17	15	2	285	225	60

Học kỳ: 6

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Ngoại khoa thú y	3	3	0	45	45	0
2	Thực tập Ngoại khoa thú y	1	0	1	30	0	30
3	Vi sinh vật thú y	2	2	0	30	30	0

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
4	Thực tập vi sinh vật thú y	1	0	1	30	0	30
5	Dược liệu thú y	2	2	0	30	30	0
6	TT. dược liệu thú y	1	0	1	30	0	30
7	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2	0	30	30	0
<i>Chọn học 04 tc trong các học phần sau:</i>		4	0	4	120	0	120
7	Quản lý dịch bệnh trên đàn vật nuôi	4	2	0	30	30	0
8	Ngoại khóa thú y		0	2	60	0	60
9	Niên luận thú y		0	2	60	0	60
Tổng cộng		16	9	7	245	135	210

Học kỳ: 7

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Chăn nuôi gia cầm	2	2	0	30	30	0
2	Bệnh ký sinh trùng gia súc, gia cầm	3	3	0	45	45	0
3	Thực tập Bệnh ký sinh trùng gia súc, gia cầm	1	0	1	30	0	30
4	Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	3	3	0	45	45	0
5	Thực tập Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	1	0	1	30	0	30
6	Tiếng Anh chuyên ngành - Thú y	2	2	0	30	30	0
7	Luật thú y	2	2	0	30	30	0
<i>Chọn học 02 tc trong các học phần sau</i>		2	2	0	30	30	0
8	Bào chế và kiểm nghiệm thuốc thú y	2	2	0	30	30	0
9	Kỹ thuật nuôi và phòng trị bệnh động vật hoang dã		2	0	30	30	0
10	Thống kê phép thí nghiệm		2	0	30	30	0
Tổng cộng		16	14	2	270	210	60

Học kỳ: 8

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Chăn nuôi lợn	2	2	0	30	30	0
2	Bệnh Nội khoa thú y	3	3	0	45	45	0
3	Thực tập Bệnh Nội khoa thú y	1	0	1	30	0	30
4	Độc chất học thú y	2	2	0	30	30	0
5	TT. Độc chất học thú y	1	0	1	30	0	30
6	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	2	0	30	30	0
7	Thực tập kiểm nghiệm động vật	1	0	1	30	0	30
8	Kỹ thuật nuôi và phòng trị bệnh chó, mèo	2	2	0	30	30	0
<i>Chọn ít nhất 02 tc trong các học phần sau:</i>		2	2	0	30	30	0
9	Vệ sinh thú y	2	2	0	30	30	0
10	Quản lý chất thải chăn nuôi		2	0	30	30	0
Tổng cộng		16	13	3	255	165	90

Học kỳ: 9

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
1	Dịch tễ học thú y	2	2	0	30	30	0
2	TT. Dịch tễ học thú y	1	0	1	30	0	30
3	Thực tập bệnh xá	6	0	6	180	0	180
4	Bệnh truyền nhiễm gia súc, gia cầm	3	3	0	45	45	0
5	Thực tập Bệnh truyền nhiễm gia súc, gia cầm	1	0	1	30	0	30
6	Bệnh dinh dưỡng	2	2	0	30	30	0
<i>Chọn ít nhất 02 tc trong các học phần sau:</i>		2	2	0	30	30	0
7	Bảo quản chế biến sản phẩm động vật	2	2	0	30	30	0
8	Công nghệ sinh học vật nuôi		2	0	30	30	0
9	Thuốc và hóa chất thú y sản		2	0	30	30	0
Tổng cộng		17	9	8	275	135	240

Học kỳ: 10

TT	Môn học	Tín chỉ			Số tiết		
		TC	LT	TH	TC	LT	TH
<i>Đối tượng 1: sinh viên làm khóa luận TN</i>							
1	Thực tập tốt nghiệp - Thú y	6	0	6	180	0	180
2	Khóa luận tốt nghiệp - Thú y	10	0	10	300	0	300
<i>Đối tượng 2: sinh viên làm tiêu luận TN</i>							
1	Thực tập tốt nghiệp - Thú y	6	0	6	180	0	180
2	Tiểu luận tốt nghiệp - Thú y	6	0	6	180	0	180
3	Miễn dịch vắc xin	2	0	2	30	30	0
4	Bệnh động vật lây truyền sang người	2	0	2	30	30	0
Tổng cộng		16					

Ghi chú: **: Các học phần điều kiện, không tính điểm trung bình chung tích lũy.

HIỆU TRƯỞNG