

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

Tên chương trình: **Kỹ sư Chăn nuôi**

Trình độ đào tạo: **Đại học**

Ngành đào tạo: **Chăn nuôi**

Mã ngành: **7620105**

Loại hình đào tạo: **Chính quy tập trung**

- 1. Thời gian đào tạo:** 4 năm (12 học kỳ, 03 học kỳ/ năm).
- 2. Khối lượng kiến thức toàn khóa:** 150 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 môn học	Số TC	Ghi chú
1	0301001769	Triết học Mác - Lênin	3	
2	0301001825	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	
3	0301001826	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	
4	0301001827	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	
5	0301000665	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	
6	0301001028	Pháp luật đại cương	2	
7	0301000946	Tiếng Anh định hướng Toeic 1	4	
8	0301000947	Tiếng Anh định hướng Toeic 2	4	
9	0301001364	Hoá học đại cương	2	
10	0301001371	Sinh học đại cương	2	
11	0301001100	Vi sinh vật đại cương	2	
12	0301001673	Tin học căn bản	3	
13	0301001061	Sinh thái môi trường	2	
14	0301001028	Pháp luật đại cương	2	
15	0301001035	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền **	1*	
16	0301001036	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **		
17	0301001037	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **		
18	0301000660	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền **	1*	
19	0301001038	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **		
20	0301001039	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **		
21	0301001030	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền **	1*	
22	0301000661	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **		
23	0301000662	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **		
24	0301000650	Giáo dục quốc phòng - an ninh**	8*	
		Tổng cộng	34+11	

3.2. Kiến thức cơ sở khối ngành:

STT	Mã học phần	Tên môn học	Số TC	Ghi chú
1	0301001876	Giải phẫu động vật	2	
2	0301001680	TT giải phẫu động vật	1	
3	0301001094	Sinh hoá động vật	2	
4	0301001658	TT Sinh hoá động vật	1	
5	0301001091	Tiếng Anh chuyên ngành CNTY	2	
6	0301001098	Tổ chức phôi thai học	2	
7	0301001121	Sinh lý động vật	3	
8	0301001687	TT Sinh lý động vật	1	
9	0301002490	Di truyền- Giống vật nuôi	2	
10	0301002491	TT. Di truyền- Giống vật nuôi	1	
11	0301001127	Miễn dịch học thú y	2	
12	0301001938	Thống kê và thiết kế thí nghiệm trong CNTY	3	
13	0301001111	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	3	
14	0301001124	TT Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	1	
15	0301001128	Vi sinh thú y	2	
16	0301001878	Luật chăn nuôi thú y	2	
17	0301001164	Bệnh dinh dưỡng vật nuôi	2	
18	0301002432	Phương pháp nghiên cứu khoa học - Chăn nuôi - Thú y	2	
19	0301001132	Chẩn đoán bệnh Thú y	2	
Học phần tự chọn			4	
20	0301001816	Tin học ứng dụng trong chăn nuôi thú y	2	
21	0301002494	Sinh lý bệnh động vật	2	
22	0301001875	Tập tính và phúc lợi động vật	2	
23	0301000308	Marketing căn bản	2	
24	0301001879	Thiết bị và dụng cụ chăn nuôi	2	
25	0301001901	Khuyến nông	2	
26	0301001134	Dịch tễ học thú y	2	
		Tổng cộng	40	

3.3. Kiến thức ngành:

STT	Mã học phần	Tên môn học	Số TC	Ghi chú
1	0301001125	Dược lý thú y	2	
2	0301001762	TT Dược lý thú y	1	

STT	Mã học phần	Tên môn học	Số TC	Ghi chú
3	0301001144	Chăn nuôi gia cầm	2	
4	0301002493	TT. Chăn nuôi gia cầm	1	
5	0301001894	Bệnh ngoại khoa	2	
6	0301001142	Chăn nuôi trâu bò	2	
7	0301002495	TT. Chăn nuôi trâu bò	1	
8	0301001888	Bệnh nội khoa	2	
9	0301002039	Chăn nuôi heo	2	
10	0301002496	TT. Chăn nuôi heo	1	
11	0301001890	Bệnh truyền nhiễm	2	
12	0301002501	TT. Bệnh truyền nhiễm	1	
13	0301001887	Vệ sinh môi trường chăn nuôi thú y	2	
14	0301001889	Bệnh ký sinh trùng	2	
15	0301002497	TT. Bệnh ký sinh trùng	1	
16	0301002498	Công nghệ sinh sản vật nuôi	2	
17	0301002499	TT. Công nghệ sinh sản vật nuôi	1	
18	0301001146	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	
19	0301002500	Seminar những thành tựu mới trong chăn nuôi thú y	2	
20	0301001149	Bệnh chó mèo	2	
21	0301002502	Công nghệ cao trong chăn nuôi thú y	3	
22	0301002503	Chăn nuôi và bệnh động vật hoang dã	2	
23	0301001886	Chăn nuôi thỏ	2	
24	0301001902	Âm luận chăn nuôi thú y	2	
25	0301001903	Thực tập rèn nghề cơ sở - chăn nuôi	4	
26	0301001904	Thực tập thực tế Cử TY	4	
27	0301001824	Thực tập tốt nghiệp - Cử TY	6	
Tự chọn tốt nghiệp: 10 tín chỉ			10	
28	0301001161	Loại hình 1: Khóa luận tốt nghiệp Cử TY	10	
		<i>Loại hình 2: Tiểu luận tốt nghiệp và học 02 HP thay thế</i>		
29	0301002443	-Tiểu luận tốt nghiệp Cử TY		
30	0301002504	- Kỹ thuật chăn nuôi gia súc gia cầm		
31	0301002505	-Kỹ thuật phòng và trị bệnh gia súc gia cầm		
Học phần tự chọn			10	
32	0301002506	Bệnh vật nuôi nhiệt đới	2	

STT	Mã học phần	Tên môn học	Số TC	Ghi chú
33	0301001153	Bảo quản và chế biến sản phẩm động vật	2	
34	0301002045	Bệnh động vật lây truyền sang người	2	
35	0301001896	Hệ thống chăn nuôi	2	
36	0301001884	Chăn nuôi chó mèo	2	
37	0301001893	Chăn nuôi an toàn sinh học	2	
38	0301001381	Độc chất học	2	
39	0301001895	Vi sinh ứng dụng trong CẢ TY	2	
40	0301001898	Chuỗi giá trị sản phẩm chăn nuôi	2	
41	0301001152	Xây dựng chuồng trại	2	
		Tổng cộng	76	
TỔNG CỘNG: 150 TC (Bắt buộc: 126, Tự chọn: 24) và 11 tín chỉ các HP điều kiện				

4. Kế hoạch giảng dạy (Dự kiến)

Học kỳ 1

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001035	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền **	1		1*		30
	0301001036	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **	1				
	0301001037	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **	1				
2	0301001028	Pháp luật đại cương	2	2		30	
3	0301001673	Tin học căn bản	3	3			90
4	0301001364	Hoá học đại cương	2	2		30	
5	0301001371	Sinh học đại cương	2	2		30	
6	0301001876	Giải phẫu động vật	2	2		30	
7	0301001680	TT giải phẫu động vật	1	1			30
8	0301002490	Di truyền- Giống vật nuôi	2	2		30	
9	0301002491	TT. Di truyền- Giống vật nuôi	1	1			30
Tổng cộng			15+1	15	1	150	180

Học kỳ 2

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301000660	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền **	1		1*		30
	0301001038	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **	1				
	0301001039	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **	1				
2	0301001769	Triết học Mác – Lênin	3	3		45	
3	0301000946	Tiếng Anh định hướng Toeic 1	4	4		60	

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
4	0301001098	Tổ chức phối thai học	2	2		30	
5	0301001094	Sinh hoá động vật	2	2		30	
6	0301001658	TT Sinh hoá động vật	1	1			30
Tổng cộng			12+1	12	1	165	60

Học kỳ 3

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301000650	Giáo dục quốc phòng – An ninh	8	8		165	
2	0301000947	Tiếng Anh định hướng ToEIC 2	4	4		60	
3	0301001825	Kinh tế chính trị Mác- Lênin	2	2		30	
Tổng cộng			6+8	6+8		90	165

Học kỳ 4

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001030	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền **	1		1*		30
	0301000661	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **	1				
	0301000662	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **	1				
2	0301001826	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2		30	
3	0301001121	Sinh lý động vật	3	3		45	
4	0301001687	TT Sinh lý động vật	1	1			30
5	0301001111	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	3	3		45	
6	0301001124	TT Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	1	1			30
7	0301001061	Sinh thái môi trường	2	2		30	
8	0301001100	Vi sinh vật đại cương	2	2		30	
Tổng cộng			14+1	14	1	180	90

Học kỳ 5

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001827	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt ả am	2	2		30	
2	0301001128	Vi sinh thú y	2	2		30	
3	0301001091	Tiếng Anh chuyên ngành CẢ TY	2	2		30	
4	0301001132	Chẩn đoán bệnh Thú y	2	2		30	
5	0301001125	Dược lý thú y	2	2		30	
6	0301001762	TT Dược lý thú y	1	1			30
7	0301001127	Miễn dịch học thú y	2	2		30	
Tổng cộng			13	13		180	30

Học kỳ 6

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301000665	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2		30	
2	0301001144	Chăn nuôi gia cầm	2	2		30	
3	0301002493	TT. Chăn nuôi gia cầm	1	1			30
4	0301001878	Luật chăn nuôi thú y	2	2		30	
5	0301001887	Vệ sinh môi trường chăn nuôi thú y	2	2		30	
6	0301001893	Chăn nuôi an toàn sinh học	2		4	60	
7	0301001381	Độc chất học	2				
8	0301001895	Vi sinh ứng dụng trong CẢ TY	2				
Tổng cộng			13	9	4	180	30

Học kỳ 7

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001894	Bệnh ngoại khoa	2	2		30	
2	0301001142	Chăn nuôi trâu bò	2	2		30	
3	0301002495	TT Chăn nuôi trâu bò	1	1			30
4	0301002039	Chăn nuôi heo	2	2		30	
5	0301002496	TT. Chăn nuôi heo	1	1			30
6	0301001889	Bệnh ký sinh trùng	2	2		30	
7	0301002497	TT. Bệnh ký sinh trùng	1	1			30
8	0301001898	Chuỗi giá trị sản phẩm chăn nuôi	2		2	30	
9	0301001152	Xây dựng chuồng trại	2				
Tổng cộng			13	11	2	150	90

Học kỳ 8

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301002498	Công nghệ sinh sản vật nuôi	2	2		30	
2	0301002499	TT Công nghệ sinh sản vật nuôi	1	1			30
3	0301001890	Bệnh truyền nhiễm	2	2		30	
4	0301002501	TT Bệnh truyền nhiễm	1	1			30
5	0301002502	Công nghệ cao trong chăn nuôi thú y	3	3		45	
6	0301002045	Bệnh động vật lây truyền sang người	4		2	30	
7	0301001896	Hệ thống chăn nuôi		2	30		
8	0301001884	Chăn nuôi chó mèo		2	30		
9	0301002506	Bệnh vật nuôi nhiệt đới		2	30		
10	0301001153	Bảo quản và chế biến sản phẩm động vật		2	30		
Tổng cộng				13	9	4	145

Học kỳ 9

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301002044	Ải iên luận CẢ TY	2	2			60
2	0301001903	Thực tập rèn nghề cơ sở - CẢ	4	4			180
3	0301001886	Chăn nuôi thỏ	2	2		30	
4	0301001888	Bệnh nội khoa	2	2		30	
5	0301000308	Marketing căn bản	2		2	30	
6	0301001901	Khuyến nông	2				
7	0301001134	Dịch tễ học thú y	2				
Tổng cộng			12	10	2	90	240

Học kỳ 10

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001146	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	2		30	
2	0301001149	Bệnh chó mèo	2	2		30	
3	0301002500	Seminar những thành tựu mới trong chăn nuôi thú y	2	2		30	
4	0301001904	Thực tập thực tế chăn nuôi thú y	4	4			120
5	0301002494	Sinh lý bệnh động vật	2		2	30	
6	0301001875	Tập tính và phúc lợi động vật	2		2	30	
7	0301001879	Thiết bị và dụng cụ chăn nuôi	2				
Tổng cộng			12	10	2	150	120

Học kỳ 11

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001816	Tin học ứng dụng trong chăn nuôi, thú y	2	2			60
2	0301002503	Chăn nuôi và bệnh động vật hoang dã	2	2		30	
3	0301001164	Bệnh dinh dưỡng vật nuôi	2	2		30	
4	0301001938	Thống kê và thiết kế thí nghiệm trong CẢ TY	3	3		45	
5	0301002432	Phương pháp nghiên cứu khoa học - Chăn nuôi - Thú y	2	2		30	
Tổng cộng			11	11		135	60

Học kỳ 12

TT	Mã học phần	Học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết	
						LT	TH
1	0301001824	Thực tập tốt nghiệp - Cử TY	6	6			270
2	0301001161	Khóa luận tốt nghiệp Cử TY	10				300
3	0301002443	Tiểu luận tốt nghiệp Cử TY	6				180
5	0301002504	Kỹ thuật chăn nuôi gia súc gia cầm	2		10	30	
	0301002505	Kỹ thuật phòng và trị bệnh gia súc gia cầm	2			30	
Tổng cộng			16	6	10	60	750

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

01 TC lý thuyết = 15 tiết; 01 TC thực hành PTả = 30 tiết; 01 TC thực tập thực tế = 45 tiết

HIỆU TRƯỞNG