

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO

(Ban hành theo Quyết định số 720/QĐ-ĐHTĐ ngày 18.. tháng 8.. năm 2025 của
Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Đô)

- TÊN CHƯƠNG TRÌNH: BÁC SĨ THÚ Y (VETERINARY MEDICINE)
- TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO: ĐẠI HỌC
- CHUYÊN NGÀNH ĐÀO TẠO: THÚ Y
- MÃ NGÀNH: 7640101
- LOẠI HÌNH ĐÀO TẠO: CHÍNH QUY

1. MỤC TIÊU ĐÀO TẠO

1.1 Mục tiêu chung

Đào tạo ra Bác sĩ Thú y có kiến thức và kỹ năng chuyên môn vững vàng, đáp ứng nhu cầu nguồn nhân lực của xã hội về lĩnh vực thú y; phẩm chất đạo đức tốt, yêu ngành, yêu nghề, năng động, sáng tạo; và hội nhập quốc tế.

1.2 Mục tiêu cụ thể

PEO1. Vận dụng các kiến thức cơ bản về khoa học chính trị, khoa học xã hội, khoa học tự nhiên, công nghệ thông tin; pháp luật của Nhà nước, có kiến thức về Quốc phòng - An ninh và thể dục thể chất trong cuộc sống, học tập và lao động nghề nghiệp.

PEO2. Vận dụng kiến thức chuyên môn về cơ sở ngành và chuyên ngành thú y trong việc tư vấn, chăm sóc sức khỏe, ngăn ngừa, quản lý, phòng chống dịch bệnh ở vật nuôi và các bệnh có khả năng lây lan sang người, an toàn sinh học.

PEO3. Tư duy phản biện, sáng tạo, lấy trọng tâm nghề nghiệp là chủ đạo góp phần bảo vệ sức khỏe cộng đồng, bảo vệ môi trường và phát triển bền vững.

PEO4. Có đạo đức nghề nghiệp, có khả năng làm việc độc lập, làm việc nhóm, ứng dụng khoa học công nghệ và năng lực khởi nghiệp để phát triển đa dạng ngành thú y đáp ứng nhu cầu xã hội.

2. CHUẨN ĐẦU RA

Người học đại học ngành Thú y sau khi tốt nghiệp được cấp Bằng Bác sĩ Thú y, đạt được những kiến thức, kỹ năng và phẩm chất cụ thể sau:

2.1. Kiến thức

2.1.1 Kiến thức chung

Chuẩn đầu ra	Giải thích
PLO1	Vận dụng kiến thức về khoa học tự nhiên, khoa học xã hội, công nghệ, chính trị, pháp luật vào giải quyết các vấn đề đương đại, thực hiện các mục tiêu phát triển bền vững của Việt Nam trong lĩnh vực thú y

2.1.2. Kiến thức nghề nghiệp

Chuẩn đầu ra	Giải thích
PLO2	Vận dụng kiến thức cơ sở ngành thú y vào phòng bệnh cho động vật và các hoạt động khác liên quan đến lĩnh vực Thú y.
PLO3	Vận dụng kiến thức chuyên ngành thú y vào chẩn đoán, điều trị bệnh cho động vật bảo vệ sức khỏe cộng đồng và bảo vệ môi trường.
PLO4	Lập kế hoạch chẩn đoán, điều trị bệnh cho động vật và quy trình phòng chống dịch bệnh cho động vật theo quy định

2.2 Kỹ năng

2.2.1. Kỹ năng nghề nghiệp

Chuẩn đầu ra	Giải thích
PLO5	Sử dụng thành thạo một số máy móc, trang thiết bị ngành Thú y phục vụ công tác chẩn đoán, phòng trị bệnh và quản lý dịch bệnh động vật
PLO6	Thực hành thành thạo các kỹ thuật lâm sàng, cận lâm sàng vào chẩn đoán và điều trị bệnh động vật, phòng chống dịch bệnh động vật
PLO7	Ứng dụng kỹ thuật hiện đại trong chẩn đoán, điều trị bệnh động vật, đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm
PLO8	Kết hợp tư vấn kỹ thuật và kinh doanh trong lĩnh vực chăn nuôi thú y mang lại lợi ích kinh tế đảm bảo sức khỏe vật nuôi, môi trường sinh thái và bảo vệ sức khỏe cộng đồng.
PLO9	Lập kế hoạch chẩn đoán, phòng, điều trị và quản lý dịch bệnh cho động vật theo hướng sản xuất sạch hơn, nâng cao sức khỏe vật nuôi và đảm bảo nguồn thực phẩm an toàn cho con người

2.2.2. Kỹ năng mềm

Chuẩn đầu ra	Giải thích
PLO10	Lập kế hoạch khởi nghiệp, tổ chức hoạt động sản xuất kinh doanh trong lĩnh vực Thú y

Chuẩn đầu ra	Giải thích
PLO11	Có năng lực tin học văn phòng, khai thác hiệu quả Internet và có bậc 3/6 khung năng lực ngoại ngữ của Việt Nam (tương đương trình độ TOEIC ≥ 450 điểm)
PLO12	Kỹ năng giao tiếp hiệu quả, có khả năng thuyết trình, làm việc nhóm, phản biện và đánh giá kết quả công việc

2.3. Năng lực tự chủ và trách nhiệm

Sinh viên cần đạt năng lực tự chủ và trách nhiệm như được trình bày ở Bảng bên dưới để quá trình đào tạo đạt hiệu quả.

Chuẩn đầu ra	Giải thích
LO13	Định hướng tương lai rõ ràng và sẵn sàng học tập suốt đời để đáp ứng sự thay đổi của ngành thú y trong bối cảnh toàn cầu hóa
LO14	Có thái độ làm việc nghiêm túc, trách nhiệm bảo vệ môi trường, yêu thương con vật và bảo vệ sức khỏe cộng đồng.
LO15	Tuân thủ pháp luật, và chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp;

2.4. Định hướng nghề nghiệp, vị trí việc làm của sinh viên sau khi tốt nghiệp

Người học sau khi tốt nghiệp ngành Thú y có thể công tác trong các vị trí, lĩnh vực và đơn vị sau:

Vị trí làm việc:

- Là chủ của bệnh viện, phòng mạch thú y, trang trại chăn nuôi, cửa hàng thức ăn Chăn nuôi, cơ sở sản xuất thuốc thú y;
- Là bác sĩ thú y trong các Bệnh viện, phòng khám thú y, cửa hàng thuốc thú y
- Giám đốc, nhân viên tư vấn kỹ thuật, nhân viên phát triển thị trường, cán bộ giám sát, quản lý chất lượng, kỹ thuật viên tại các trang trại, Nhân viên, kỹ thuật viên phòng thí nghiệm; Cán bộ quản lý, nhân viên tại các cơ quan quản lý Nhà nước về lĩnh vực thú y; Cán bộ Khuyến nông tập huấn về lĩnh vực thú y; Nhân viên kinh doanh các sản phẩm và thiết bị, vật tư Thú y.
- Chuyên viên quản lý khoa học và công nghệ;
- Là Giảng viên, giáo viên

Lĩnh vực và đơn vị công tác:

- Làm việc tại các cơ quan quản lý Nhà nước: Bộ Nông nghiệp, Sở Nông nghiệp, Cục thú y, Cục Chăn nuôi, Viện Thú y, Viện Chăn nuôi, Trung tâm thú y vùng, Trung tâm giống, Chi cục Chăn nuôi - Thú y, Trạm thú y...;

- Làm công tác giáo dục tại các trường Trung cấp, Cao đẳng, Đại học có đào tạo chuyên ngành Thú y, Chăn nuôi;
- Hoạt động trong các tổ chức phi chính phủ, trung tâm cứu hộ và bảo tồn động vật;
- Làm việc tại các doanh nghiệp hoạt động trong lĩnh vực Thú y - Chăn nuôi: Công ty thuốc thú y, Công ty thức ăn Chăn nuôi; Công ty sản xuất và phân phối dụng cụ Thú y;
- Làm việc tại các trang trại chăn nuôi; Đại lý thuốc thú y
- Hoạt động chuyên môn và quản lý tại Bệnh viện thú y, phòng khám thú y;
- Bác sĩ thú y tự tạo lập doanh nghiệp hoạt động chuyên môn trong lĩnh vực Thú y;

2.5. Các chương trình đào tạo nâng cao trình độ

- Học tiếp chương trình đào tạo thạc sĩ chuyên ngành Thú y, Chăn nuôi, Thủy sản;
- Học tiếp chương trình đào tạo tiến sĩ: ngành Bệnh lý học và chữa bệnh động vật, Dịch tễ học thú y; Vi sinh vật; Sinh sản và bệnh sinh sản gia súc; Ký sinh trùng, Dược lý thú y...;
- Tham gia các chương trình tập huấn chuyên môn về thú y trong và ngoài nước; các chương trình, dự án nghiên cứu, đầu tư và phát triển ngành Thú y trong nước và Quốc tế;
- Tham gia các chương trình đào tạo cán bộ quản lý, kỹ thuật liên quan đến Chăn nuôi, Thú y, Thủy sản và Thực phẩm.

3. THỜI GIAN ĐÀO TẠO: 4,5 năm (3 HK/năm)

4. KHỐI LƯỢNG KIẾN THỨC TOÀN KHÓA: 160 tín chỉ

5. ĐỐI TƯỢNG TUYỂN SINH

Học sinh đã tốt nghiệp THPT hoặc bổ túc THPT, trúng tuyển qua kỳ thi tuyển sinh do Bộ Giáo dục và đào tạo tổ chức.

6. QUY TRÌNH ĐÀO TẠO VÀ ĐIỀU KIỆN TỐT NGHIỆP

6.1 Quy trình đào tạo

Thực hiện theo Quy chế đào tạo trình độ đại học hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ của Trường Đại học Tây Đô (Ban hành theo Quyết định số 302/QĐ-ĐHTĐ, ngày 10/5/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Đô).

6.2. Điều kiện tốt nghiệp

Thực hiện theo Quy chế đào tạo trình độ đại học hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ của Trường Đại học Tây Đô (Ban hành theo Quyết định số 302/QĐ-ĐHTĐ, ngày 10/5/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Đô) và Quyết định số 612/QĐ-ĐHTĐ ngày 12/11/2021 Quy định các kỹ năng chuẩn đầu ra cho sinh viên trường Đại học Tây Đô.

- Cho đến thời điểm xét tốt nghiệp, sinh viên không bị kỷ luật từ mức đình chỉ học tập, không đang trong thời gian bị truy cứu trách nhiệm hình sự.
- Tích lũy đủ số học phần và khối lượng của chương trình đào tạo được quy định.
- Điểm trung bình chung tích lũy của toàn khóa học đạt từ 2,0 trở lên.
- Có chứng chỉ Giáo dục Quốc phòng An ninh.
- Đạt giáo dục thể chất, kỹ năng ngoại ngữ, kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin, kỹ năng mềm, kỹ năng nghề nghiệp và được cấp chứng chỉ theo quy định của Nhà trường.

7. THANG ĐIỂM

Thực hiện theo Quy chế đào tạo trình độ đại học hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ của Trường Đại học Tây Đô (Ban hành theo Quyết định số 302/QĐ-ĐHTĐ, ngày 10/5/2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Đô).

Thang điểm quy đổi đối với học phần:

TT	Thang điểm 10	Thang điểm 4		Đạt/ không đạt	Xếp loại kết quả học tập
		Điểm chữ	Điểm số		
1	Từ 8,5 – 10	A	4,0	Đạt	Giỏi
2	Từ 8,0 – 8,4	B+	3,5	Đạt	Khá
3	Từ 7,0 – 7,9	B	3,0	Đạt	Khá
4	Từ 6,5 – 6,9	C+	2,5	Đạt	Trung bình
5	Từ 5,5 – 6,4	C	2,0	Đạt	Trung bình
6	Từ 5,0 – 5,4	D+	1,5	Đạt	Trung bình kém
7	Từ 4,0 – 4,9	D	1,0	Đạt	Trung bình kém
8	Dưới 4,0	F	0	Không đạt	Kém

Thang điểm xếp hạng tốt nghiệp được xác định theo điểm trung bình chung tích lũy của toàn khóa học như sau:

TT	Điểm trung bình chung tích lũy	Xếp hạng tốt nghiệp
1	3,60 – 4,00	Xuất sắc
2	3,20 - 3,59	Giỏi
3	2,50 - 3,19	Khá
4	2,00 - 2,49	Trung bình
5	< 2,00	Không đạt

8. NỘI DUNG CHƯƠNG TRÌNH

Khối lượng học tập	Tổng số	Số tín chỉ		Tỷ lệ %
		LT	TH	
Kiến thức Giáo dục đại cương	42	36	6	26,25%

Khối lượng học tập	Tổng số	Số tín chỉ		Tỷ lệ %
		LT	TH	
Kiến thức Cơ sở ngành	40	34	6	25,00%
Kiến thức chuyên ngành:	62	40	22	38,75%
Kiến thức tốt nghiệp	16		16	10,00%
Tổng cộng	160	111	49	100,00%

8.1 Kiến thức giáo dục đại cương

STT	Mã số	Tên môn học	Số TC		
			Tổng	LT	TH
I		Học phần bắt buộc	42	36	6
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.	0301000667	Pháp luật đại cương	2	2	
7.	0301002902	Tiếng Anh căn bản 1	3	3	
8.	0301002903	Tiếng Anh căn bản 2	3	3	
9.	0301002904	Tiếng Anh căn bản 3	3	3	
10.	0301001364	Hóa học đại cương	2	2	
11.	0301001366	Thực tập hóa học đại cương	1		1
12.	0301001652	Hóa phân tích - Thú y	2	2	
13.	0301002035	Thực tập hóa phân tích – Thú y	1		1
14.	0301002036	Sinh học và di truyền động vật	2	2	
15.	0301002037	Thực tập Sinh học và di truyền động vật	1		1
16.	0301002997	Năng lực số	3		3
17.	0301003003	Nhập môn Thú y	2	2	
18.	0301001061	Sinh thái môi trường	2	2	
19.	0301001035	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền **	1		1
20.	0301001036	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **			
21.	0301001037	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **			
22.	0301000660	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền **	1		1

STT	Mã số	Tên môn học	Số TC		
			Tổng	LT	TH
23.	0301001038	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **	1		1
24.	0301001039	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **			
25.	0301001030	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền **			
26.	0301000661	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **			
27.	0301000662	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **			
28.	0301000650	Giáo dục quốc phòng - an ninh**	8		8
29.	KNM	Kỹ năng mềm (*)	4		
30.	KNN	Kỹ năng nghề nghiệp (*)	4		
31.	0301003009	Nhập môn Khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo (*)	2	2	
32.	0301003005	Tiếng Anh tăng cường 1 (*)	3		
33.	0301003006	Tiếng Anh tăng cường 2 (*)	3		
34.	0301003007	Tiếng Anh tăng cường 3 (*)	3		
35.	0301003008	Tiếng Anh tăng cường 4 (*)	3		
II		Học phần tự chọn KHXH	2	2	0
31.	0301000643	Xã hội học đại cương	2	2	
32.	0301000549	Tiếng việt thực hành	2	2	
33.	0301000288	Logic học đại cương	2	2	
III		Học phần tự chọn KHTN	2	2	0
34.	0301001360	Biến đổi khí hậu	2	2	
36.	0301003118	Nông nghiệp tuần hoàn	2	2	
37.	0301003119	An toàn sinh học	2	2	
TỔNG CỘNG			42	36	6

8.2 Kiến thức giáo dục chuyên nghiệp

8.2.1 Kiến thức cơ sở ngành

STT	Mã số	Tên môn học	Số TC		
			Tổng	LT	TH
I		Học phần bắt buộc	36	30	6
1.	0301001679	Giải phẫu động vật	3	3	
2.	0301001680	Thực tập Giải phẫu động vật	1		1

STT	Mã số	Tên môn học	Số TC		
			Tổng	LT	TH
3.	0301001098	Tổ chức phôi thai học	2	2	
4.	0301001872	Sinh học phân tử - Thú y	2	2	
5.	0301001094	Sinh hóa động vật	2	2	
6.	0301001658	TT sinh hóa động vật	1		1
7.	0301001121	Sinh lý động vật	3	3	
8.	0301001687	TT Sinh lý động vật	1		1
9.	0301001112	Dược lý thú y	3	3	
10.	0301001762	TT Dược lý thú y	1		1
11.	0301001126	Dược liệu thú y	2	2	
12.	0301002031	TT. dược liệu thú y	1		1
13.	0301001127	Miễn dịch học thú y	2	2	
14.	0301003120	Vi sinh vật thú y	3	3	
15.	0301001688	Thực tập vi sinh vật thú y	1		1
16.	0301001129	Sinh lý bệnh thú y	2	2	
17.	0301001130	Giải phẫu bệnh thú y	2	2	
18.	0301001147	Luật thú y	2	2	
19.	0301001111	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	2	2	
II		Học phần tự chọn	4	4	0
20.	0301001875	Tập tính và phúc lợi động vật	2	2	
21.	0301003121	Động vật học	2	2	
22.	0301001096	Tiếng Anh chuyên ngành - Thú y	2	2	
23.	0301003122	Thủy sản đại cương	2	2	
24.	0301001109	Thống kê phép thí nghiệm – Thú y	2	2	
25.	0301001817	Nuôi động vật thí nghiệm	2	2	
26.	0301003123	Một sức khỏe	2	2	
Tổng			40	34	6

8.2.2 Kiến thức chuyên ngành

STT	Mã số	Tên môn học	SỐ TC		
			Tổng	LT	TH

STT	Mã số	Tên môn học	SỐ TC		
			Tổng	LT	TH
I		Học phần bắt buộc	58	36	22
1.	0301001134	Dịch tễ học thú y	2	2	
2.	0301001808	Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	3	3	
3.	0301001809	TT Sản khoa và thụ tinh nhân tạo gia súc	1		1
4.	0301001131	Độc chất học thú y	2	2	
5.	0301002034	TT. Độc chất học thú y	1		1
6.	0301003124	Chẩn đoán bệnh lâm sàng	2	2	
7.	0301003125	TT. Chẩn đoán bệnh lâm sàng	1		1
8.	0301003126	Bệnh nội khoa thú y	2	2	
9.	0301002038	TT Bệnh nội khoa thú y	1		1
10.	0301003127	Bệnh ký sinh trùng động vật	3	3	
11.	0301003128	TT. Bệnh ký sinh trùng động vật	1		1
12.	0301003129	Bệnh Ngoại khoa thú y	3	3	
13.	0301003130	TT. Bệnh Ngoại khoa thú y	1		1
14.	0301001145	Phương pháp nghiên cứu khoa học - Thú y	2	2	
15.	0301001143	Chăn nuôi heo	2	2	
16.	0301001144	Chăn nuôi gia cầm	2	2	
17.	0301001104	Chăn nuôi gia súc nhai lại	2	2	
18.	0301001816	Tin học ứng dụng trong thú y	2		2
19.	0301002043	Ngoại khóa thú y	2		2
20.	0301002044	Niên luận thú y	2		2
21.	0301002042	Thực tập bệnh xá Thú y	6		6
22.	0301001164	Bệnh dinh dưỡng vật nuôi	2	2	
23.	0301001149	Bệnh chó mèo	2	2	
24.	0301003147	Thực tập bệnh chó mèo	1		1
25.	0301001810	Bệnh truyền nhiễm động vật	3	3	
26.	0301001812	TT. Bệnh truyền nhiễm động vật	1		1
27.	0301003131	Chẩn đoán cận lâm sàng	2	2	
28.	0301003132	TT. Chẩn đoán cận lâm sàng	1		1
29.	0301001146	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	2	

STT	Mã số	Tên môn học	SỐ TC		
			Tổng	LT	TH
30.	0301001814	TT kiểm nghiệm sản phẩm động vật	1		1
Tổng			58	36	22
II		Học phần tự chọn chuyên ngành	4	4	0
31.	0301001165	Bệnh động vật hoang dã	2	2	
32.	0301001821	Quản lý dịch bệnh trên đàn vật nuôi	2	2	
33.	0301001135	Vệ sinh thú y	2	2	
34.	0301003133	Chăn nuôi chó mèo	2	2	
35.	0301003134	Bệnh học thủy sản	2	2	
36.	0301001153	Bảo quản chế biến sản phẩm động vật	2	2	
37.	0301003135	Thẩm mỹ thú cưng	2	2	
38.	0301001097	Quản lý chất thải chăn nuôi	2	2	
II		Tốt nghiệp	16		
39.	0301001824	Thực tập tốt nghiệp - Thú y	6		6
40.	0301001161	Khóa luận tốt nghiệp - Thú y	10		10
41.	0301002751	Tiểu luận tốt nghiệp - Thú y			6
42.	0301003136	Sinh dục phẩm trong thú y	2	2	
43.	0301003137	Bệnh truyền lây giữa động vật và người	2	2	
Tổng cộng			75		

9 KẾ HOẠCH GIẢNG DẠY: (dự kiến)
HỌC KỲ 1

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Sinh học và di truyền động vật	2	2	0	30	
2.	Thực tập Sinh học và di truyền động vật	1	1			30
3.	Năng lực số	3	3			90
4.	Hóa học đại cương	2	2		30	
5.	TT. Hóa học đại cương	1	1			30
6.	Pháp luật đại cương	2	2		30	
7.	Nhập môn thú y	2	2		30	
Tổng		13	13	0	120	150

HỌC KỲ 2

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Triết học Mác – Lênin	3	3		45	
2.	Tiếng Anh căn bản 1	3	3		45	
3.	Tổ chức phôi thai học	2	2		30	
4.	Xã hội học đại cương	2		2	30	
5.	Tiếng việt thực hành	2				
6.	Logic học đại cương	2				
7.	Giải phẫu động vật	3	3		45	
8.	Thực tập Giải phẫu động vật	1	1			30
9.	Giáo dục thể chất 1 - Bóng chuyền **	1		1		30
10.	Giáo dục thể chất 1 - Bóng đá **	1				
11.	Giáo dục thể chất 1 - Cầu lông **	1				
Tổng		14+1	12	2+1	195	30+30

HỌC KỲ 3

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Giáo dục quốc phòng An ninh**	8	8			165
2.	Kinh tế chính trị Mác – Lênin	2	2		30	
3.	Tiếng Anh căn bản 2	3	3		45	
4.	Giáo dục thể chất 2 - Bóng chuyền**	1		1*		30
5.	Giáo dục thể chất 2 - Bóng đá **	1				
6.	Giáo dục thể chất 2 - Cầu lông **	1				
Tổng		5	5	0	75	0

HỌC KỲ 4

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Chủ nghĩa xã hội khoa học	2	2		30	
2.	Tiếng Anh căn bản 3	3	3		45	
3.	Hóa phân tích – Thú y	2	2		30	

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
4.	Thực tập hóa phân tích – Thú y	1	1			30
5.	Biến đổi khí hậu	2	2	2	30	
6.	Nông nghiệp tuần hoàn	2				
7.	An toàn sinh học	2				
8.	Dinh dưỡng và thức ăn vật nuôi	2	2		30	
9.	Sinh học phân tử - Thú y	2	2		30	
10.	Nhập môn Khởi nghiệp và đổi mới sáng tạo (*)	2	2		30	
11.	Giáo dục thể chất 3 - Bóng chuyền**	1		1*		30
12.	Giáo dục thể chất 3 - Bóng đá **	1				
13.	Giáo dục thể chất 3 - Cầu lông **	1				
Tổng		14	12	2	195	30

HỌC KỲ 5

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Lịch sử Đảng Cộng sản Việt Nam	2	2		30	
2.	Sinh hóa động vật	2	2		30	
3.	TT sinh hóa động vật	1	1			30
4.	Sinh lý động vật	3	3		45	
5.	TT Sinh lý động vật	1	1			30
6.	Sinh thái môi trường	2	2		30	
7.	Tiếng Anh chuyên ngành Thú y	2		2	30	
8.	Động vật học	2				
9.	Tập tính và phúc lợi động vật	2				
10.	Kỹ năng mềm (*)	4	4		60	
Tổng		13	11	2	165	60

HỌC KỲ 6

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Tư tưởng Hồ Chí Minh	2	2		30	
2.	Vi sinh vật thú y	3	3		45	
3.	Thực tập vi sinh vật thú y	1	1			30
4.	Dược lý thú y	3	3		45	
5.	TT Dược lý thú y	1	1			30
6.	Thống kê phép thí nghiệm – Thú y	2		2	30	
7.	Nuôi động vật thí nghiệm	2				
8.	Một sức khỏe	2				
9.	Thủy sản đại cương	2				
10.	Luật thú y	2	2		30	
Tổng		14	12	2	180	60

HỌC KỲ 7

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Dược liệu thú y	2	2		30	
2.	TT. dược liệu thú y	1	1			30
3.	Miễn dịch học thú y	2	2		30	
4.	Giải phẫu bệnh thú y	2	2		30	
5.	Sinh lý bệnh thú y	2	2		30	
6.	Chăn nuôi gia cầm	2	2		30	
7.	Chẩn đoán bệnh lâm sàng	2	2		30	
8.	TT Chẩn đoán bệnh lâm sàng	1	1			30
Tổng		14	14	0	180	60

HỌC KỲ 8

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Chăn nuôi heo	2	2		30	
2.	Chăn nuôi gia súc nhai lại	2	2		30	
3.	Sản khoa và thụ tinh nhân tạo vật nuôi	3	3		45	

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
4.	TT Sản khoa và thụ tinh nhân tạo vật nuôi	1	1			30
5.	Bệnh động vật hoang dã	2		2	30	
6.	Quản lý dịch bệnh trên đàn vật nuôi	2				
7.	Chăn nuôi chó mèo	2				
8.	Vệ sinh thú y	2				
9.	Bệnh Ngoại khoa thú y	3	3		45	
10.	TT Bệnh ngoại khoa thú y	1	1			30
Tổng		14	12	2	180	60

HỌC KỲ 9

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Bệnh truyền nhiễm động vật	3	3		45	
2.	TT Bệnh truyền nhiễm động vật	1	1			30
3.	Chẩn đoán cận lâm sàng	2	2		30	
4.	TT Chẩn đoán cận lâm sàng	1	1			30
5.	Bệnh dinh dưỡng vật nuôi	2	2		30	
6.	Bệnh học thủy sản	2		2	30	
7.	Bảo quản chế biến sản phẩm động vật	2				
8.	Thảm thực vật thú cưng	2				
9.	Quản lý chất thải chăn nuôi	2				
10.	Dịch tễ học thú y	2	2		30	
Tổng		13	11	2	165	60

HỌC KỲ 10

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Bệnh ký sinh trùng động vật	3	3		45	
2.	TT Bệnh ký sinh trùng động vật	1	1			30

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
3.	Tin học ứng dụng trong thú y	2	2			60
4.	Độc chất học thú y	2	2		30	
5.	TT Độc chất học thú y	1	1			30
6.	Bệnh chó mèo	2	2		30	
7.	Thực tập bệnh chó mèo	1	1			30
8.	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2		30	
Tổng		14	14	0	135	150

HỌC KỲ 11

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Bệnh nội khoa thú y	2	2		30	
2.	TT Bệnh nội khoa thú y	1	1			30
3.	Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	2	2		30	
4.	TT Kiểm nghiệm sản phẩm động vật	1	1			30
5.	Niên luận thú y	2	2			60
6.	Ngoại khóa thú y	2	2			60
Tổng		10	10	0	60	180

HỌC KỲ 12

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	
		Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	Thực hành
1.	Thực tập bệnh xá Thú y	6	6			180
2.	Thực tập tốt nghiệp thú y	6	6			270
Tổng		12	12			450

HỌC KỲ 13

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	Thực hành
		Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	
1.	Kỹ năng nghề nghiệp (*)	4				
2.	Khóa luận tốt nghiệp thú y	10				300
3.	Tiểu luận tốt nghiệp thú y	6				180

TT	Tên học phần	Tín chỉ			Số tiết	Thực hành
		Số TC	Bắt buộc	Tự chọn	Lý thuyết	
	<i>Học 02 học phần thay thế TN</i>					
4.	Sinh dục phẩm trong thú y	2			30	
5.	Bệnh truyền lây giữa động vật và người	2			30	
Tổng cộng		10+4				

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

10. HƯỚNG DẪN THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH

Chương trình chi tiết đào tạo **Bác sĩ Thú y, chuyên ngành Thú y** hệ chính quy có **160 tín chỉ** (chưa bao gồm Giáo dục Quốc phòng – An ninh; Giáo dục thể chất và những học phần điều kiện). Kế hoạch giảng dạy thiết kế 3 HK/năm, thời gian 4,5 năm theo Kế hoạch số 285/KH-ĐHTĐ, ngày 20/3/2025 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tây Đô, áp dụng cho sinh viên từ K20 (tuyển sinh năm 2025).

Hướng dẫn thực hiện CTĐT:

+ **Phần nội dung chương trình bắt buộc:** phải tổ chức thực hiện giảng dạy đủ khối lượng đã quy định.

+ **Phần nội dung chương trình tự chọn:** tùy theo số lượng sinh viên lựa chọn học phần tự chọn để học đủ số lượng theo quy định, bao gồm chọn 4 tín chỉ học phần khoa học xã hội và khoa học tự nhiên, tự chọn 4 tín chỉ các học phần cơ sở ngành, tự chọn 4 tín chỉ các học phần chuyên ngành, học thêm 4 tín chỉ nếu sinh viên tiểu luận tốt nghiệp.

+ **Kế hoạch sắp xếp nội dung và quỹ thời gian:** Khoa/BM quản lý chuyên môn chủ động bố trí và điều chỉnh các học phần của các học kỳ và phải đảm bảo tính logic và tính hệ thống của chương trình đào tạo theo trình tự từ khối kiến thức giáo dục đại cương đến cơ sở ngành và chuyên ngành. Phòng Đào tạo và Khoa/BM chuyên môn sắp xếp và triển khai thực hiện chương trình chi tiết đã được duyệt.

Trong quá trình thực hiện nếu có bất cập, cần thay đổi cho phù hợp, Khoa/Bộ môn quản lý CTĐT tiến hành đề xuất trình Phòng Đào tạo và Ban Giám Hiệu giải quyết, cập nhật theo quy định. /.



Trần Công Luận