

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: Thiết bị và dụng cụ Thú y (Facilities and Equipments for veterinary production)

- Mã số học phần: NS279

- Số tín chỉ học phần: 2 tín chỉ

- Số tiết học phần: 30 tiết.

2. Đơn vị phụ trách học phần:

- Khoa: Thú Y

- Trường: Nông nghiệp

3. Điều kiện:

- Điều kiện tiên quyết:

- Điều kiện song hành:

4. Mục tiêu của học phần:

Mục tiêu	Nội dung mục tiêu	CĐR CTĐT
4.1	Sinh viên hiểu và biết được những dụng cụ và thiết bị phục vụ trong thú y	2.1.3a
4.2	Sinh viên được trang bị một số kỹ năng cứng như: hiểu nguyên lý sử dụng của một số thiết bị và dụng cụ trong thú y	2.2.1a,b
4.3	Thông qua các nội dung đã học sinh viên có thể vận dụng để nâng cao năng lực tư duy về bước đầu chẩn đoán bệnh, hiểu đặc điểm của mầm bệnh để tuyên truyền cho gia đình, xã hội những ảnh hưởng không nhỏ của các mầm bệnh này và vận động mọi người xung quanh áp dụng những biện pháp phòng bệnh một cách an toàn.	2.2.2c,d
4.4	Sinh viên được trang bị kiến thức về chuyên môn thông qua việc hiểu rõ các mầm bệnh, từ đó có ý thức và trách nhiệm tốt hơn đối với nghề thú y	2.3

5. Chuẩn đầu ra của học phần:

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
	Kiến thức		
CO1	Người học biết được dụng cụ trong thú y Biết một số thiết bị dùng trong thú y	4.1	2.1.3a

CĐR HP	Nội dung chuẩn đầu ra	Mục tiêu	CĐR CTĐT
	Kiến thức		
CO2	Người học biết cách sử dụng một số dụng cụ và thiết bị trong thú y	4.1	2.1.3a
	Kỹ năng		
CO3	Người học được trang bị một số kỹ năng chuyên môn như sử dụng dụng cụ lấy chính xác trong thực tế và những dụng cụ phục vụ cho nghiên cứu trong thú y	4.2	2.2.1a
CO4	Sử dụng những thiết bị phục vụ trong chăn nuôi thú y	4.2	2.2.1b
CO5	Tự nghiên cứu và tổng hợp tài liệu chuyên ngành	4.3	2.2.2c
CO6	Hợp tác, thuyết trình trong việc giải quyết các vấn đề nghiên cứu	4.3	2.2.2d
	Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm		
CO7	Hình thành tính trách nhiệm và chuẩn xác trong công tác phòng trị bệnh cho vật nuôi	4.4	2.3
CO8	Duy trì việc cập nhật bổ sung kiến thức chuyên môn	4.4	2.3

6. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Sinh viên được cung cấp kiến thức chung về các dụng cụ và thiết bị trong chăn nuôi thú y. sinh viên biết cách sử dụng những dụng cụ và thiết bị này trong công tác phòng và trị bệnh cho gia súc gia cầm, đồng thời trong các nghiên cứu về bệnh trong thú y

7. Cấu trúc nội dung học phần:

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
Chương 1.	Giới thiệu vai trò của các dụng cụ và thiết bị trong thú y	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8
Chương 2.	Một số dụng cụ trong chăn nuôi thú y	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8
Chương 3	Một số thiết bị trong chăn nuôi thú y	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8
Chương 4	Ứng dụng các dụng cụ và thiết bị trong nghiên cứu về chăn nuôi thú y	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8

	Nội dung	Số tiết	CĐR HP
Chương 5	Phương pháp chuẩn độ dụng cụ	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8
Chương 6	Bảo trì và kiểm tra thiết bị	5	CO1, CO2, CO3, CO4, CO5, CO6, CO7, CO8

8. Phương pháp giảng dạy: dạy online

- Trình chiếu bằng power point những điểm cần lưu ý trong bài và giải thích, diễn giải để sinh viên hiểu
- Đặt câu hỏi để sinh viên trả lời sau đó giải thích cho sinh viên hiểu rõ hơn về vấn đề đang bàn đến
- Dưa ra vấn đề cho sinh viên thảo luận và đặt câu hỏi
- Có thể cho sinh viên làm bài tập sau đó giáo viên giải thích những vấn đề sinh viên còn chưa rõ.

9. Nhiệm vụ của sinh viên:

Sinh viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm/ bài tập và được đánh giá kết quả thực hiện (nếu có).
- Tham dự kiểm tra giữa học kỳ.
- Tham dự thi kết thúc học phần.
- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.

10. Đánh giá kết quả học tập của sinh viên:

10.1. Cách đánh giá

Sinh viên được đánh giá tích lũy học phần như sau:

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	CĐR HP
1	Điểm báo cáo chuyên đề/ kiểm tra giữa kỳ	<ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo/kiểm tra đầy đủ và đúng thời gian quy định - Tham gia 100% số giờ báo cáo/kiểm tra 	30%	CO4, CO5, CO6,
2	Điểm kiểm tra cuối kỳ	<ul style="list-style-type: none"> - Thi trắc nghiệm hoặc tự luận (thi online hoặc trực tiếp) 	70%	CO1, CO2 CO3, CO4, CO5, CO6

10.2. Cách tính điểm

- Điểm đánh giá thành phần và điểm thi kết thúc học phần được chấm theo thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến một chữ số thập phân.
- Điểm học phần là tổng điểm của tất cả các điểm đánh giá thành phần của học phần nhân với trọng số tương ứng. Điểm học phần theo thang điểm 10 làm tròn đến một chữ số thập phân, sau đó được quy đổi sang điểm chữ và điểm số theo thang điểm 4 theo quy định về công tác học vụ của Trường.

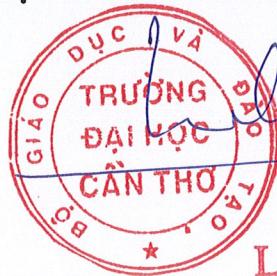
11. Tài liệu học tập

Thông tin về tài liệu	Số đăng ký cá biệt
[1] Veterinary laser surgery : A practical guide. Berger, Noel Ames, Iowa: Blackwell Pub., 2006 Số thứ tự trên kệ sách (số phân loại): 636.089 / B496	MON.039469 NN.015635
[2] Principles and practice of veterinary technology. St. Louis, Mo: Mosby, 2011 Số thứ tự trên kệ sách (số phân loại): 636.089 / P954	MON.055300

12. Hướng dẫn sinh viên tự học:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
1-12	Tất cả các chương lý thuyết từ chương 1 đến chương 6	30	+ Mở rộng kiến thức qua thông tin tạp chí và internet nội dung có liên quan chủ đề sắp học + Làm việc nhóm

TL. HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC CẦN THƠ
HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG NÔNG NGHIỆP



Lê Văn Vàng

Cần Thơ, ngày 10 tháng 2 năm 2025

TRƯỞNG KHOA



Trần Ngọc Bích