

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: Quản lý dịch bệnh (Management of Animal Diseases)

- Mã số học phần: NNN635
- Số tín chỉ học phần: 2 tín chỉ
- Số tiết học phần: 30 tiết lý thuyết

2. Đơn vị phụ trách học phần:

Khoa/Viện/Trung tâm/Bộ môn: Bộ môn Chăn nuôi và Thú Y – Khoa Nông nghiệp

3. Điều kiện tiên quyết:

- Điều kiện tiên quyết:

- Điều kiện song hành:

4. Mục tiêu của học phần:

| Mục tiêu | Nội dung mục tiêu | CĐR CTĐT |
|----------|--|-------------|
| 4.1 | Kiến thức về quản lý dịch bệnh như: Một số khái niệm về bệnh, quản lý dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây; nguyên tắc phòng chống dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây động vật sang người; Phân tích chiến lược kiểm soát, phòng và chống bệnh dịch động vật và bệnh truyền lây động vật và người; Thiết lập chương trình quản lý dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người. | 6.1.3 |
| 4.2 | Có khả năng giải quyết được các vấn đề trong chiến lược kiểm soát, phòng và chống bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người; Có khả năng thiết kế được chương trình quản lý dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người; | 6.2.1 |
| 4.3 | Có kỹ năng lập kế hoạch, tổ chức công việc, làm việc nhóm và thuyết trình. | 6.2.2 |
| 4.4 | Thái độ tích cực trong học tập, nghiên cứu; ý thức, trách nhiệm, đạo đức nghề nghiệp; trách nhiệm công dân, thái độ phục vụ xã hội. | 6.3 |

5. Chuẩn đầu ra của học phần:

| CĐR HP | Nội dung chuẩn đầu ra | Mục tiêu | CĐR CTĐT |
|-----------|-----------------------|-------------|-------------|
| | Kiến thức | | |

| CĐR HP | Nội dung chuẩn đầu ra | Mục tiêu | CĐR CTĐT |
|--------|---|----------|----------|
| CO1 | Vận dụng kiến thức HP trong quản lý dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây; Phân tích chiến lược kiểm soát, phòng và chống bệnh dịch động vật và bệnh truyền lây động vật và người; | 4.1 | 6.1.3 |
| CO2 | Thiết lập chương trình quản lý dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người. | 4.1 | 6.1.3 |
| | Kỹ năng | | |
| CO3 | Giải quyết được các vấn đề trong chiến lược kiểm soát, phòng và chống bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người; | 4.2 | 6.2.1a |
| CO4 | Thiết kế được chương trình quản lý dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây động vật sang người; | 4.2 | 6.2.1a |
| CO5 | Kỹ năng lập kế hoạch, tổ chức công việc, làm việc nhóm và thuyết trình hiệu quả, khoa học | 4.3 | 6.2.1b |
| | Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm | | |
| CO6 | Tự học và tự nghiên cứu | 4.4 | 6.3 |
| CO7 | Tích cực trong học tập, nghiên cứu; ý thức, trách nhiệm, đạo đức nghề nghiệp; trách nhiệm công dân, thái độ phục vụ xã hội. | 4.4 | 6.3 |

6. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Học viên tham gia học phần sẽ được cung cấp những kiến thức chuyên ngành về quản lý dịch bệnh như: bệnh, quản lý dịch bệnh, nguyên tắc phòng chống dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây động vật sang người; chiến lược kiểm soát, phòng và chống bệnh dịch động vật và bệnh truyền lây động vật và người. Học phần còn trang bị cho học viên những kiến thức và kỹ năng xây dựng chương trình quản lý dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây động vật và người. Bên cạnh đó sau khóa học sinh viên có khả năng quản lý dịch bệnh động vật, bệnh truyền lây động vật sang người.

7. Cấu trúc nội dung học phần:

7.1. Lý thuyết

| | Nội dung | Số tiết | CĐR HP |
|------------------|--|---------|-----------------|
| Chương 1. | Giới thiệu | 5 | CO1-2, CO5-7 |
| 1.1 | Giới thiệu tình hình dịch bệnh động vật | | |
| 1.2 | Giới thiệu những bệnh dịch động vật cần phải quản lý | | |
| Chương 2. | Chương trình khống chế dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây giữa động vật và người | 5 | CO1-7 |
| 2.1. | Chương trình khống chế dịch bệnh động vật nguy hiểm | | |
| 2.2. | Chương trình khống chế dịch bệnh truyền lây | | |

| | Nội dung | Số tiết | CĐR HP |
|------------------|---|---------|--------|
| | giữa động vật và người | | |
| Chương 3. | Chiến lược giám sát bệnh dịch động vật | 5 | CO1-7 |
| 3.1. | Kiểm soát nguồn truyền nhiễm | | |
| 3.2. | Kiểm soát khối cảm nhiễm | | |
| Chương 4. | Chiến lược khống chế bệnh dịch động vật | 5 | CO1-7 |
| 4.1 | An toàn sinh học trong chăn nuôi | | |
| 4.2 | Thanh toán bệnh dịch động vật và bệnh truyền lây động vật và người | | |
| Chương 5. | Quản lý dịch bệnh động vật nguy hiểm và bệnh truyền lây giữa động vật và người | 10 | CO1-7 |
| 5.1 | Quản lý dịch bệnh trên gia súc | | |
| 5.2 | Quản lý dịch bệnh trên gia cầm | | |
| 5.3 | Quản lý dịch bệnh trên thú cưng | | |

7.2. Thực hành

8. Phương pháp giảng dạy:

- Kết hợp giữa thuyết trình, xử lý tình huống, báo cáo chuyên đề.

9. Nhiệm vụ của học viên:

Học viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham khảo những tài liệu đã được giới thiệu; làm và báo cáo chuyên đề đã được phân công; thảo luận nhóm.
- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm và được đánh giá kết quả thực hiện.
- Tham dự thi kết thúc học phần.
- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.

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

10.1. Cách đánh giá

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

| TT | Điểm thành phần | Quy định | Trọng số | CĐR HP |
|----|----------------------------|--|----------|--------|
| 1 | Điểm chuyên cần | Tham gia đầy đủ các buổi học | 10% | CO1-7 |
| 2 | Điểm bài tập nhóm | <ul style="list-style-type: none"> - Báo cáo chuyên đề - Được nhóm xác nhận có tham gia | 20% | CO1-7 |
| 3 | Điểm thi kết thúc học phần | <ul style="list-style-type: none"> - Thi trắc nghiệm (45 phút) - Tham dự đủ 80% tiết lý thuyết và 100% giờ thực hành - Bắt buộc dự thi | 70% | CO1-7 |

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] Giáo trình truyền nhiễm và quản lý dịch bệnh / Nguyễn Quang Tuyên – Phạm Đức Chương: Nxb Nông Nghiệp Hà Nội, 1999. | M636-7365 |
| [2] Giáo trình bệnh truyền nhiễm gia súc gia cầm / Hồ Thị Việt Thu, Nguyễn Đức Hiền.- Cần Thơ: Nxb. Đại học Cần Thơ, 2017.- 365 tr.: Minh họa; 27 cm | |
| [3] Giáo trình dịch tễ học thú y nâng cao / Trần Ngọc Bích, Đỗ Trung Giã- 636.08944/ B302 | MOL.071193; MON046710 |

12. Hướng dẫn học viên tự học:

| Tuần | Nội dung | Lý thuyết (tiết) | Thực hành (tiết) | Nhiệm vụ của học viên |
|------|--|---------------------|---------------------|---|
| | Giới thiệu | 5 | | Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1], [2], [3] |
| | Giới thiệu tình hình dịch bệnh động vật | | | + Tài liệu khác liên quan đến dịch bệnh, quản lý dịch bệnh, công tác thú y. |
| | Giới thiệu những bệnh dịch động vật cần phải quản lý | | | |
| | Chương trình không chế dịch bệnh động vật và bệnh truyền lây giữa động vật và người | 5 | | Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1], [2], [3] |
| | Chương trình không chế dịch bệnh động vật nguy hiểm | | | + Tài liệu khác liên quan đến dịch bệnh, quản lý dịch bệnh, công tác thú y. |
| | Chương trình không chế dịch bệnh truyền lây giữa động vật và người | | | |
| | Chiến lược giám sát bệnh dịch động vật | 5 | | Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1], [2], [3] |
| | Kiểm soát nguồn truyền nhiễm | | | + Tài liệu khác liên quan đến dịch bệnh, quản lý dịch bệnh, công tác thú y. |
| | Kiểm soát khôi cảm nhiễm | | | |
| | Chiến lược không chế bệnh dịch động vật | 5 | | Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1], [2], [3] |
| | An toàn sinh học trong chăn nuôi | | | + Tài liệu khác liên quan đến dịch bệnh, quản lý dịch bệnh, công tác thú y. |
| | Thanh toán bệnh dịch động vật và bệnh truyền lây động vật và người | | | |
| | Quản lý dịch bệnh động vật nguy hiểm và | 10 | | Nghiên cứu trước: |

| | | | |
|--|--|--|---|
| | bệnh truyền lây giữa động vật và người | | + Tài liệu [1], [2], [3] |
| | Quản lý dịch bệnh trên gia súc | | + Tài liệu khác liên quan đến dịch bệnh, quản lý dịch bệnh, công tác thú y. |
| | Quản lý dịch bệnh trên gia cầm | | |
| | Quản lý dịch bệnh trên thú cưng | | |

Cần Thơ, ngày 19 tháng 10 năm 2020

GIẢNG VIÊN BIÊN SOẠN

Khánh

Nguyễn Phúc Khánh

