

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT
TUYỂN SINH LIÊN THÔNG TỪ CAO ĐẲNG LÊN ĐẠI HỌC**

1. Tên môn thi: Kỹ thuật chăn nuôi

- Số tiết ôn tập: 20 tiết.

2. Đơn vị phụ trách môn thi

- Bộ môn: Chăn nuôi.

- Khoa: Nông nghiệp & Sinh học ứng dụng.

3. Mục tiêu của môn thi

3.1. Kiến thức

3.1.1. Giúp người học hệ thống các kiến thức cơ bản về tầm quan trọng, đặc điểm sinh trưởng và sinh sản của gia súc - gia cầm.

3.1.2. Trang bị cho người học kiến thức về nhu cầu dinh dưỡng của từng loại ở từng giai đoạn nuôi, các loại thức ăn và phối hợp khẩu phần thức ăn của gia súc và gia cầm.

3.1.3. Giúp người học tiếp cận các kỹ thuật chăn nuôi và một số bệnh thường gặp; vận dụng kiến thức chuyên ngành để áp dụng vào thực tiễn sản xuất theo cơ chế thị trường, theo điều kiện và quy mô chăn nuôi đa dạng hiện nay.

3.2. Kỹ năng

3.2.1. Người học có kỹ năng nhận biết, chọn lọc con giống gia súc, gia cầm tốt thích nghi với từng điều kiện nuôi, từng địa hình sinh thái khác nhau.

3.2.2. Có khả năng lập kế hoạch, quản lý trang trại chăn nuôi theo hệ thống công nghệ hiện đại với các kiểu chuồng, mô hình chăn nuôi tiên tiến, xử lý tình huống về an toàn phòng bệnh trên gia súc và gia cầm.

3.2.3. Có kỹ năng giao tiếp và ứng xử, kỹ năng tìm kiếm, tổng hợp, phân tích và đánh giá thông tin, kỹ năng giải quyết vấn đề liên quan đến chăn nuôi.

4. Mô tả tóm tắt nội dung môn thi

Người học cần tích lũy các kiến thức tổng quát về chăn nuôi, đặc điểm sinh học và sức sản xuất của gia súc, gia cầm, hệ thống chuồng trại, nhu cầu dinh dưỡng, thức ăn và kỹ thuật nuôi các loại gia súc, gia cầm và một số bệnh thường gặp.

5. Cấu trúc nội dung môn thi

Chương 1. Khái quát về tình hình chăn nuôi ở Việt Nam và một số thành tựu khoa học công nghệ trong chăn nuôi

1.1. Tình hình chăn nuôi ở Việt Nam và Thế giới

1.2. Các hệ thống chăn nuôi

1.3. Một số thành tựu khoa học công nghệ của ngành chăn nuôi

Chương 2. Chăn nuôi gia súc nhai lại

- 2.1. Giới thiệu một số giống trâu bò
- 2.2. Một số đặc điểm cơ thể học và sinh lý trâu bò
- 2.3. Kỹ thuật nuôi dưỡng trâu bò cái sinh sản
- 2.4. Kỹ thuật nuôi dưỡng bê nghé
- 2.5. Một số bệnh thường gặp trên trâu bò

Chương 3. Chăn nuôi heo

- 3.1. Đặc điểm và sức sản xuất của các giống heo ngoại và heo nội
- 3.2. Nhu cầu dinh dưỡng và thức ăn của heo ở các giai đoạn nuôi
- 3.3. Kỹ thuật nuôi heo nái sinh sản
- 3.4. Kỹ thuật nuôi heo con và heo thịt
- 3.5. Một số bệnh thường gặp trên heo

Chương 4. Chăn nuôi gia cầm

- 4.1. Giới thiệu về con giống, đặc điểm và sức sản xuất của các giống gà và vịt
- 4.2. Các kiểu chuồng trại, thức ăn và nhu cầu dinh dưỡng của gà và vịt
- 4.3. Kỹ thuật nuôi gà công nghiệp chuyên thịt và chuyên trứng
- 4.4. Kỹ thuật nuôi vịt sinh sản và vịt thịt
- 4.5. Kỹ thuật ấp trứng nhân tạo
- 4.6. Một số bệnh trên gà và vịt
- 4.7. Chăn nuôi gia cầm an toàn sinh học

6. Phương pháp giảng dạy

- Dựa vào các giáo trình đã cung cấp, người học đọc trước giáo trình, giảng viên hướng dẫn nội dung chủ yếu của môn học trên lớp và giải đáp những câu hỏi.

- Sau mỗi buổi học, giảng viên đưa ra những tình huống trong thực tế sản xuất để người học thảo luận.

7. Nhiệm vụ của người học

Người học phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham dự tối thiểu 75% số tiết học trên lớp.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm.
- Nghiên cứu tài liệu có liên quan đến nội dung môn thi.

8. Đánh giá kết quả thi của người học

8.1. Hình thức thi

Môn thi được đánh giá bằng hình thức trắc nghiệm. Thời gian thi là 90 phút.

8.2. Cách chấm điểm

Chấm theo thang điểm 10, làm tròn đến 0,25 điểm cho từng bài thi.

8.3. Điều kiện xét tuyển

Môn thi đạt từ 5 điểm trở lên.

9. Tài liệu học tập

Thông tin về tài liệu	Số đăng ký cá biệt
[1] Giáo trình chăn nuôi gia súc nhai lại/Nguyễn Văn Thu biên soạn- Cần Thơ: Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ, 2010.- 132 tr.; 24 cm.- 636.2/Th500	MOL.063241, MOL.063242, MOL.063243, MON.041871, MON.042283
[2] Giáo trình chăn nuôi heo B/Lê Thị Mến- Cần Thơ: Trường Đại học Cần Thơ, 2010- 42 tr., 30 cm (Tủ sách Đại học Cần Thơ)- 636.4/M254	NN.014938, NN.015001, MOL.057213, MOL.057214, MON.037939, MON.035361
[3] Giáo trình chăn nuôi gia cầm/Bùi Xuân Mến, Đỗ Võ Anh Khoa.- Cần Thơ: Nxb. Đại học Cần Thơ, 2014.- 428 tr.; minh họa, 24 cm, 9786049191404.- 636.5/M254	NN.016651, NN.016654, MOL.079623, MOL.079624, MON.052847, MON.052848
[4] Giáo trình dinh dưỡng gia súc/Nguyễn Nhật Xuân Dung, Lưu Hữu Mạnh, Võ Ái Quốc.- Cần Thơ: Nxb. Đại học Cần Thơ, 2013.- 224 tr.; minh họa, 24 cm.- 636.085/D513	NN.016383, NN.0163836, MOL.072530, MOL.072531, MON.049235, MON.049236
[5] Giáo trình cây thức ăn gia súc/Nguyễn Thị Hồng Nhân, Nguyễn Văn Hón.- Cần Thơ: Trường Đại học Cần Thơ, 2009.- 57 tr.; Minh họa, 30 cm (Tủ sách Đại học Cần Thơ).- 633.2/Nh121	NN.015061, NN.015064, MOL.057019, MOL.057020, MON.038836, MON.035287

Cần Thơ, ngày 25 tháng 11 năm 2015

TL. HIỆU TRƯỞNG
TRƯỞNG KHOA
Lê Văn Hòa (Đã ký)

TRƯỞNG BỘ MÔN
Đỗ Võ Anh Khoa (Đã ký)