

# TÓM TẮT ĐỀ CƯƠNG HỌC PHẦN CN03101 CHỌN LỌC VÀ NHÂN GIỐNG VẬT NUÔI (ANIMAL BREEDING)

## 1. Thông tin về học phần (HP)

Tên HP: Chọn lọc và nhân giống vật nuôi (CN03101)

Số tín chỉ: 3 (Lý thuyết: 2,5 – Thực hành: 0,5 – Tự học: 9,0)

Ngành đào tạo: Chăn nuôi (Chuyên ngành 1: Chăn nuôi – Thú y, Chuyên ngành 2: dinh dưỡng và công nghệ thức ăn chăn nuôi)

## 2. Kết quả học tập mong đợi (KQHTMĐ)

Kí hiệu	KQHTMĐ của học phần Hoàn thành học phần này, sinh viên thực hiện được	CĐR của CTĐT
<b>Kiến thức</b>		
K1	Phân tích các yếu tố ảnh hưởng đến năng suất đối với giống vật nuôi từ đó đưa ra các giải pháp phù hợp trong chăn nuôi	<b>CĐR 2: Phân tích</b> các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
K2	Đánh giá hiệu quả chọn giống phù hợp phương thức sản xuất giống	<b>CĐR 3: Đánh giá</b> hiệu quả sản xuất giống, dinh dưỡng, chăm sóc vật nuôi
<b>Kỹ năng</b>		
K3	Vận dụng kiến thức về di truyền giống để quản lý đàn nhằm tránh cận huyết và tận dụng được ưu thế lai	<b>CĐR 5: Vận dụng</b> tư duy sáng tạo, tư duy phản biện và kỹ năng giải quyết vấn đề trong nghiên cứu khoa học, thực tiễn nghề nghiệp một cách hiệu quả
K4	Sử dụng phần mềm quản lý giống, thiết bị xác định năng suất của của vật trong quản lý đàn và chọn giống nhằm cải thiện năng suất và chất lượng sản phẩm.	<b>CĐR 10: Sử dụng</b> công nghệ thông tin và các trang thiết bị hiện đại của ngành Chăn nuôi phục vụ sản xuất, kinh doanh đạt mục tiêu đề ra
<b>Thái độ và phẩm chất đạo đức</b>		
K5	Tuân thủ quy định nội bộ và thể hiện trách nhiệm trong xây dựng các kế hoạch giống	<b>CĐR 12: Tuân thủ</b> pháp luật, quy định nội bộ và chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp

## 3. Nội dung học phần

Chương 1: Thuần hoá, thích nghi và khái niệm giống vật nuôi

Chương 2: Đánh giá các tính trạng vật nuôi

Chương 3: Hệ phổ và quan hệ di truyền giữa các cá thể

Chương 4: Các tham số di truyền và hiệu quả chọn lọc

Chương 5: Giá trị giống và các phương pháp chọn lọc giống vật nuôi

Chương 6: Nhân giống thuần chủng

Chương 7: Các phương pháp lai giống.

Chương 8: Hệ thống tổ chức công tác giống

#### 4. Phương pháp học tập

- Sinh viên tự đọc giáo trình, tài liệu tham khảo,
- Tham gia thảo luận, trao đổi trên lớp
- Tìm tài liệu, thảo luận
- Thực hành
- E-learning: Tìm và tra cứu tài liệu; làm bài tập

#### 5. Phương pháp đánh giá

- Thang điểm: 10
- Điểm trung bình của HP: là tổng điểm của các rubric nhân với trọng số tương ứng của từng rubric
- Điểm quá trình: 40%
- + Tham dự lớp: 10%
- + Kiểm tra và Thực hành: 30%
- Điểm thi cuối kì: 60%

#### 6. Nhiệm vụ của sinh viên

- Chuyên cần: SV tham dự ít nhất 75% số tiết lý thuyết của học phần và tham gia các hoạt động trên lớp (thảo luận trên lớp và trên e-learning...).
- Thực hành: Sinh viên phải tham dự tất cả các nội dung thực hành
- Hoàn thành bài kiểm tra thực hành và bài thi cuối kỳ.

#### 7. Giảng viên phụ trách

1. Họ và tên: <b>Phan Xuân Hảo</b>	Học hàm, học vị: PGS. TS
Địa chỉ cơ quan: Bộ môn Di truyền - Giống vật nuôi Khoa Chăn nuôi, Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Điện thoại liên hệ: 0904.417.243
Email: <a href="mailto:pxhao@vnua.edu.vn">pxhao@vnua.edu.vn</a>	Trangweb: <a href="http://channuoi.vnua.edu.vn/vi/">http://channuoi.vnua.edu.vn/vi/</a>

2. Họ và tên: <b>Đỗ Thị Huế</b>	Học hàm, học vị: TS
Địa chỉ cơ quan: Bộ môn Di truyền - Giống vật nuôi Khoa Chăn nuôi, Học viện Nông nghiệp Việt Nam	Điện thoại liên hệ: 0987.304.860
Email: <a href="mailto:dthue@vnua.edu.vn">dthue@vnua.edu.vn</a>	Trang web: <a href="http://channuoi.vnua.edu.vn/vi/">http://channuoi.vnua.edu.vn/vi/</a>