



# TY03053: SINH SẢN GIA SÚC 1

(Animal Reproduction 1)

Số tín chỉ 2: Lý thuyết 1,5 - Thực hành 0,5 – Tự học 6

## KẾT QUẢ HỌC TẬP MONG ĐỢI

Ký hiệu	KQHTMĐ của học phần Hoàn thành học phần này, sinh viên có thể:	CĐR của CTĐT
<b>Kiến thức</b>		
K1	Áp dụng các kiến thức sinh lý sinh sản gia súc vào nâng cao hiệu quả chăn nuôi và năng suất sinh sản cho gia súc; trong nhân giống, chọn giống gia súc và bảo tồn động vật.	CĐR 2: Phân tích các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
<b>Kỹ năng</b>		
K2	Thực hiện thành thạo các kỹ năng lâm sàng và phi lâm sàng, các qui trình kỹ thuật thông dụng trong đánh giá khả năng sinh sản vật nuôi nhằm nâng cao năng suất sinh sản và hiệu quả chăn nuôi gia súc.	CĐR 2: Phân tích các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
K3	Sử dụng thành thạo các trang thiết bị đánh giá khả năng sinh sản vật nuôi và ứng dụng các kỹ thuật nhằm nâng cao năng suất sinh sản	CĐR 2: Phân tích các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
<b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm</b>		
K4	Tuân thủ đầy đủ các nội quy, quy định của lớp học, có tư duy độc lập, tự chịu trách nhiệm trước các hành vi của bản thân	

## NỘI DUNG HỌC PHẦN

### Phần lý thuyết:

- Chương 1: Tính thành thực của động vật
- Chương 2: Hoạt động sinh sản gia súc đực
- Chương 3: Hoạt động sinh sản gia súc cái
- Chương 4: Quá trình thụ tinh
- Chương 5: Hormone và ứng dụng trong sinh sản
- Chương 6: Kỹ thuật thụ tinh nhân tạo gia súc
- Chương 7: Công nghệ cấy truyền phôi
- Chương 8: Khái quát về điều khiển giới tính trong sinh sản vật nuôi

### Phần thực hành:

Trên mẫu tinh dịch gia súc, mẫu tiêu bản cơ quan sinh dục của gia súc

## NHIỆM VỤ CỦA SINH VIÊN

- Tham dự tối thiểu 75% số tiết lý thuyết, 100% thực hành.
- Chuẩn bị cho bài giảng, đọc sách tham khảo trước khi đến lớp
- Tích cực tham gia đặt câu hỏi, trao đổi, tham gia nhóm thực hành và thể hiện ham muốn học tập.

## ĐÁNH GIÁ VÀ CHO ĐIỂM

- Thang điểm: 10
- Điểm trung bình của học phần là tổng điểm của các rubric nhân với trọng số tương ứng của từng rubric
- Đánh giá quá trình: Chuyên cần 10%; Giữa kì 30%.
- Đánh giá cuối kì 60%: Thi tự luận

## GIẢNG VIÊN GIẢNG DẠY

1. Sử Thanh Long (stlong@vnua.edu.vn)
2. Nguyễn Văn Thanh (nvthanh@vnua.edu.vn)
3. Nguyễn Công Toàn (nctoan@vnua.edu.vn)
4. Nguyễn Thị Mai Thơ (ntmtho@vnua.edu.vn)
5. Bùi Văn Dũng (bvdung@vnua.edu.vn)
6. Nguyễn Hoài Nam (nhnam@vnua.edu.vn)
7. Đỗ Thị Kim Lành (dtklanh@vnua.edu.vn)
8. Nguyễn Đức Trường (ndtruong@vnua.edu.vn)

## PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

- Nghe giảng
- Thảo luận
- Tự học tại nhà