



# TY02003: MÔ HỌC I (Veterinary Histology I)

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	Giải thích rõ ràng cấu trúc vi thể, siêu vi thể của tế bào và các mô cơ bản của vật nuôi.	CĐR2: Phân tích các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
K2	Phân tích được mối liên hệ về cấu tạo, chức năng của các loại mô theo từng hệ cơ quan của cơ thể, vai trò nền tảng của học phần với các học phần khác trong chương trình đào tạo, góp phần chẩn đoán, điều trị bệnh cho vật nuôi.	CĐR2: Phân tích các yếu tố tác động đến sản xuất giống, dinh dưỡng và chăm sóc sức khỏe vật nuôi
<b>Kỹ năng</b>		
K3	Sử dụng đúng theo hướng dẫn một số trang thiết bị thường quy trong phòng nghiên cứu mô học động vật. .	CĐR 5: Vận dụng 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	Thực hiện chính xác các kỹ thuật lấy mẫu, quy trình làm tiêu bản mô học động vật, quan sát, đọc, phân tích được các nội dung của tiêu bản trên kính hiển vi.	CĐR 5: Vận dụng 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
<b>Năng lực tự chủ và trách nhiệm</b>		
K5	Thể hiện tinh yêu thương động vật, tỉ mỉ, cẩn thận và có trách nhiệm trong các công việc.	CĐR12: Tuân thủ pháp luật, quy định nội bộ và chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp

## NỘI DUNG HỌC PHẦN

### Phần lý thuyết:

- Phần 1: Tế bào học.
- Phần 2. Mô học đại cương
  - Chương 1. Biểu mô
  - Chương 2. Mô liên kết
  - Chương 3. Mô cơ
  - Chương 4. Mô thần kinh

### Phần thực hành:

Thực hành sử dụng kính hiển vi quan sát tiêu bản mô học của động vật.

## PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

- Tham gia học tập trên lớp.
- Đọc tài liệu ở nhà trước khi đến lớp
- Tham gia thực hành.

## 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%; Thực hành 30%.
- Đánh giá cuối kì 60%: Thi tự luận

## GIẢNG VIÊN GIẢNG DẠY

1. TS. Trần Thị Đức Tám ([ttdtam@vnua.edu.vn](mailto:ttdtam@vnua.edu.vn))
2. TS. Hoàng Minh Sơn ([hmson@vnua.edu.vn](mailto:hmson@vnua.edu.vn))
3. TS. Phạm Hồng Trang ([phtrang@vnua.edu.vn](mailto:phtrang@vnua.edu.vn))
4. TS. Nguyễn Văn Điệp ([nvdiiep@vnua.edu.vn](mailto:nvdiiep@vnua.edu.vn))