

CD03434: THIẾT BỊ TRONG CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT THỨC ĂN CHĂN NUÔI



(LIVESTOCK FEED PROCESSING EQUIPMENT)

Số tín chỉ 3: lý thuyết 2 - thực hành 1

KẾT QUẢ HỌC TẬP MONG ĐỢI

Ký hiệu	KQHTMD của học phần Hoàn thành học phần này, sinh viên thực hiện được	CDR của CTĐT
Kiến thức		
K1	Lựa chọn quy trình công nghệ công nghệ chế biến phù hợp cho từng loại thức ăn chăn nuôi.	CDR 3: Đánh giá hiệu quả sản xuất giống, dinh dưỡng, chăm sóc vật nuôi
K2	Mô tả đầy đủ và đúng nguyên lý làm việc và nguyên lý cấu tạo của máy và thiết bị chế biến thức ăn chăn nuôi.	CDR 3: Đánh giá hiệu quả sản xuất giống, dinh dưỡng, chăm sóc vật nuôi
K3	Phân tích đánh giá ưu nhược điểm của các máy và thiết bị chế biến thức ăn chăn nuôi.	CDR 3: Đánh giá hiệu quả sản xuất giống, dinh dưỡng, chăm sóc vật nuôi
K4	Tính toán các chỉ tiêu kinh tế, kỹ thuật của máy và thiết bị chế biến thức ăn chăn nuôi	CDR 3: Đánh giá hiệu quả sản xuất giống, dinh dưỡng, chăm sóc vật nuôi
Kỹ năng		
K5	Vận hành an toàn một số thiết bị chính trong dây chuyền sản xuất thức ăn chăn nuôi	CDR 10: Sử dụng 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
K6	Thực hiện thành thạo các kỹ năng: tìm tài liệu, tự nghiên cứu, thảo luận, làm việc theo nhóm	CDR 6: Phối hợp làm việc nhóm trong hoạt động chuyên môn đạt mục tiêu đề ra ở vị trí là thành viên hay nhà quản lý CDR 7: Giao tiếp hiệu quả bằng đa phương tiện, thích nghi với môi trường đa văn hóa; đạt chuẩn tiếng Anh theo quy định của Bộ GD&ĐT. CDR 10: Sử dụng 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
Năng lực tự chủ và trách nhiệm		
K7	Thể hiện sự nghiêm túc, tự giác và sáng tạo trong học tập	CDR 12: Tuân thủ pháp luật, quy định nội bộ và chuẩn mực đạo đức nghề nghiệp

NỘI DUNG HỌC PHẦN

NHIỆM VỤ CỦA SINH VIÊN

Chương 1: **Khái niệm chung về cơ khí hóa chế biến thức ăn chăn nuôi**

Chương 2: **Các thiết bị chính trong dây chuyền chế biến thức ăn chăn nuôi**

Chương 3: **Quy trình công nghệ và hệ thống thiết bị chế biến thức ăn chăn nuôi**

Chương 4: **Cơ sở thiết kế nhà máy chế biến thức ăn chăn nuôi**

- Tham dự tối thiểu 75% số giờ học lý thuyết trên lớp và 100% số giờ thực hành.
- Chuẩn bị cho bài giảng, đọc sách tham khảo trước khi đến lớp
- Tham gia thi giữa kỳ hoặc làm tiểu luận
- Bắt buộc đối với tất cả sinh viên tham dự học phần này

ĐÁNH GIÁ VÀ CHO ĐIỂM



PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

Đọc tài liệu
Nghe giảng,
Thảo luận, viết báo cáo, thuyết trình
Thực hành, thí nghiệm
Học online

Rubric đánh giá	KQHTMD được đánh giá	Trọng số (%)
Đánh giá quá trình		
Rubric 1. Tham dự lớp	K7	10
Rubric 2. Thảo luận nhóm	K1, K2, K3, K6	20
Rubric 3. Thực hành	K1, K2, K3, K5	20
Đánh giá cuối kì		
Rubric.4. Kiểm tra cuối kì	K1, K2, K3, K4	50

GIẢNG VIÊN PHỤ TRÁCH

1. PGS.TS. Trần Như khuyến
2. ThS. Hoàng Xuân Anh