

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH ĐỒNG THÁP
TRƯỜNG CAO ĐẲNG NGHỀ ĐỒNG THÁP**



**GIÁO TRÌNH
MÔ ĐUN: THỰC TẬP CUỐI KHÓA
NGÀNH, NGHỀ: THÚ Y
TRÌNH ĐỘ: TRUNG CẤP/CAO ĐẲNG**

(Ban hành kèm theo Quyết định số 257/QĐ-TCĐNĐT-ĐT ngày 13 tháng 07 năm 2017
của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Nghề Đồng Tháp)

Đồng Tháp, năm 2017

LỜI GIỚI THIỆU

Giáo trình Thực tập cuối khóa được biên soạn dựa trên cơ sở tập hợp các tài liệu được xuất bản trong những năm gần đây, nhằm phục vụ cho sinh viên ngành Chăn nuôi; nhằm trang bị thêm kiến thức thực tế, đối chiếu giữa lý thuyết đã học với thực tiễn sản xuất. Giáo trình gồm 4 bài; nội dung các bài giới thiệu tổng quát mô đun cũng như đề cập đến quá trình nghiên cứu, bố trí thí nghiệm, theo dõi các chỉ tiêu, xử lý các số liệu đã thu thập được. Qua đó, giúp sinh viên biết cách thu thập kết quả nghiên cứu, tổng hợp và phân tích thống kê, đánh giá kết quả dựa vào mục tiêu nghiên cứu, đưa ra đề nghị phù hợp để hoàn thành báo cáo thực tập khóa luận – tốt nghiệp. Giáo trình là tài liệu có giá trị cho sinh viên thuộc chuyên ngành Chăn nuôi - Thú y và bạn đọc muốn tham khảo để nghiên cứu thực tập.

Trong quá trình biên soạn giáo trình tác giả đã nhận được nhiều ý kiến đóng góp của các đồng nghiệp và các chuyên gia trong ngoài trường. Xin chân thành cảm ơn sự đóng góp chân thành và vô cùng quý báu của quý vị.

Mặc dù đã rất cố gắng, song việc biên soạn giáo trình này khó tránh khỏi sai sót. Chúng tôi rất mong tiếp tục nhận được nhiều ý kiến đóng góp của bạn đọc để cuốn giáo trình được bổ sung, chỉnh sửa ngày một hoàn thiện hơn.

Chúng tôi chân thành cảm ơn Tổng cục Giáo dục Nghề nghiệp, UBND tỉnh Đồng Tháp, Sở Tài chính đã tạo điều kiện cho giảng viên Trường Cao đẳng nghề Đồng Tháp trong việc nâng cao năng lực, kinh nghiệm về biên soạn cải tiến giáo trình giảng dạy, góp phần nâng cao chất lượng dạy và học trong nhà trường.

MỤC LỤC

	trang
LỜI GIỚI THIỆU	1
BÀI 1	5
KẾ HOẠCH TỐT NGHIỆP	5
1. Nội quy thực tập	5
2. Mục đích – yêu cầu thực tập	6
3. Chọn đề tài	6
BÀI 2	8
ĐỀ CƯƠNG NGHIÊN CỨU	8
1. Hình thức	8
2. Nội dung	8
2.1. Mở đầu	8
2.2. Lược khảo tài liệu	9
2.3. Phương pháp thực hiện	9
BÀI 3	11
THỰC HIỆN THÍ NGHIỆM	11
1. Chuẩn bị vật liệu, nơi thí nghiệm	11
2. Thực hiện thí nghiệm	11
3. Theo dõi chỉ tiêu	12
4. Xử lý số liệu	12
BÀI 4	14
VIẾT BÁO CÁO	14
1. Hình thức	14
2. Cấu trúc và cách trình bày kết quả	15
2.1. Mở đầu	15
2.2. Lược khảo tài liệu	15
2.3. Phương tiện – phương pháp	16
2.4. Kết quả – thảo luận	16
2.5. Kết luận – đề nghị	16
2.6. Tài liệu tham khảo	17
2.7. Phụ lục	17
TÀI LIỆU THAM KHẢO	18

GIÁO TRÌNH MÔ ĐUN

Tên mô đun: Thực tập khóa luận – tốt nghiệp.

Mã mô đun: MĐ35NT6640119.

Vị trí, tính chất, ý nghĩa và vai trò của mô đun:

- Vị trí: Mô đun này được bố trí sau khi sinh viên đã học xong các môn học / mô đun chung, các môn học / mô đun cơ sở và chuyên môn; là tiền đề giúp cho sinh viên ra trường có đủ kiến thức để làm việc theo đúng chuyên ngành Chăn nuôi.

- Tính chất: Đây là một trong những mô đun quan trọng giúp cho sinh viên hệ thống lại kiến thức đã học, kinh nghiệm thực tế tích lũy sau khi học tập tại các cơ sở sản xuất.

- Ý nghĩa và vai trò của mô đun:

+ Ý nghĩa: Thực tập khóa luận – tốt nghiệp là mô đun tạo điều kiện cho sinh viên áp dụng kiến thức và lý thuyết chuyên ngành đã học vào thực tế; vận dụng các kỹ năng đã được trang bị để thiết lập một thí nghiệm hoặc thực hiện một khảo sát về Chăn nuôi tại địa điểm thực tập.

+ Vai trò: Thực tập khóa luận – tốt nghiệp là mô đun thực tập nghề nghiệp; thực hành các kỹ năng nghề nghiệp; chăm sóc, nuôi dưỡng, thăm khám, điều trị thú nuôi, thích ứng điều kiện làm việc gắn với chuyên ngành được đào tạo và rèn luyện kỹ năng cũng như thái độ làm việc chuyên nghiệp đáp ứng được yêu cầu của nhà tuyển dụng, từ đó hình thành ý thức học tập suốt đời.

Mục tiêu của mô đun:

- Về kiến thức: Vận dụng các kiến thức đã học vào thực hiện công việc nghiên cứu theo chủ đề cụ thể. Xác định hướng nghiên cứu và phương pháp nghiên cứu (bố trí thí nghiệm, thu thập số liệu, ứng dụng kỹ thuật) phù hợp. Đánh giá và giải thích được các kết quả, xác định tồn tại và biết cách đề xuất hướng giải quyết.

- Kỹ năng: Phân tích kết quả nghiên cứu, trình bày được một kết quả nghiên cứu khoa học rõ ràng với số liệu phân tích chính xác, có độ tin cậy. Thành thạo tay nghề về chủ đề nghiên cứu. Phát triển kỹ năng làm việc nhóm và làm việc độc lập.

- Về năng lực tự chủ và trách nhiệm: Tổ chức được các công việc trong nghiên cứu. Hình thành tính trung thực với các kết quả nghiên cứu. Rèn luyện thói quen liên tục học hỏi, tự nâng cao trình độ chuyên môn và định hướng nghiên cứu chuyên sâu.

Nội dung của mô đun:

Số TT	Tên các bài trong mô đun	Thời gian (giờ)			
		Tổng số	Lý thuyết	Thực hành, thí nghiệm, thảo luận, bài tập	Kiểm tra (định kỳ)/ Ôn thi, thi kết thúc mô đun
1	<u>Bài 1</u> : Kế hoạch thực tập	8		8	
2	<u>Bài 2</u> : Đề cương nghiên cứu	20		20	
3	<u>Bài 3</u> : Thực hiện thí nghiệm	392		392	
4	<u>Bài 4</u> : Viết báo cáo	30		30	
	Thi kết thúc mô đun: bài báo cáo				
	Cộng	450		450	

BÀI 1

KẾ HOẠCH TỐT NGHIỆP

MD35-01

Giới thiệu

Nội dung bài 1 nhằm giới thiệu ý nghĩa, mục đích, yêu cầu và nội quy nơi thực tập. Các kiến thức về phân tích và giải quyết một vấn đề cụ thể trong lĩnh vực ngành / chuyên ngành cũng như định hướng cho sinh viên chọn chủ đề nghiên cứu phù hợp với bản thân được đề cập đến trong bài này.

Mục tiêu

- Kiến thức: Hiểu rõ ý nghĩa, mục đích công việc cần thực hiện, kết quả cần đạt được trong quá trình thực tập.
- Kỹ năng: Chủ động thực hiện, sắp xếp công việc phù hợp.
- Năng lực tự chủ và trách nhiệm:
 - + Tuân thủ qui định của trường và cơ sở thực tập.
 - + Làm việc độc lập hoặc làm việc theo nhóm, giải quyết công việc, vấn đề phức tạp trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm.

Thực tập tốt nghiệp là một môn học bắt buộc trong mỗi chuyên ngành đào tạo. Môn học là những hoạt động nghề nghiệp thực tế có liên quan đến chuyên ngành lựa chọn của sinh viên, có sự thỏa thuận bằng văn bản giữa nhà trường, doanh nghiệp và sinh viên. Đợt thực tập tốt nghiệp được tổ chức vào học kỳ cuối của khóa học.

Thực tập tốt nghiệp có vai trò quan trọng không chỉ với quá trình học tập mà còn với quá trình làm việc của sinh viên sau này. Thực tập tốt nghiệp là cơ hội để sinh viên tiếp cận và tìm hiểu thực tế tình hình hoạt động sản xuất kinh doanh của các tổ chức, doanh nghiệp. Qua đó, sinh viên có thể vận dụng tổng hợp các kiến thức đã học vào công việc thực tế, giải quyết các vấn đề cụ thể tại các doanh nghiệp. Hơn thế, sinh viên có dịp học hỏi và trau dồi thêm các kỹ năng mềm cần thiết cho mục tiêu nghề nghiệp tương lai sau khi tốt nghiệp ra trường.

1. Nội quy thực tập

- Trong suốt đợt thực tập sinh viên phải chịu sự quản lý trực tiếp của cơ quan thực tập và sự theo dõi của giáo viên hướng dẫn.

- Sinh viên phải thực tập nghiêm túc tại cơ quan thực tập.
- Sinh viên phải tuyệt đối tuân thủ kỷ luật lao động và an toàn lao động tại cơ quan thực tập.
- Khi có những sự cố bất thường (ốm đau lâu dài) không thể tiếp tục thực tập phải báo ngay với cơ quan thực tập và giáo viên hướng dẫn.
- Các tài liệu và dụng cụ mượn của cơ quan thực tập phải giữ gìn cẩn thận và hoàn trả khi kết thúc đợt thực tập. Cần rèn luyện đạo đức, tác phong của người sinh viên trong quá trình thực tập.

2. Mục đích – yêu cầu thực tập

a. Mục đích thực tập

- Sinh viên vận dụng kiến thức và kỹ năng đã học để nghiên cứu, phân tích và giải quyết một vấn đề cụ thể trong lĩnh vực ngành / chuyên ngành được đào tạo.
- Sinh viên tìm hiểu yêu cầu và môi trường làm việc trong lĩnh vực thực tập để chủ động thích nghi sau khi tốt nghiệp.
- Sản phẩm của quá trình thực tập và làm khóa luận tốt nghiệp là những kinh nghiệm, kỹ năng thực tế sinh viên học hỏi được, cách nhìn nhận và phân tích vấn đề, cách ứng dụng lý thuyết vào thực tế, được sinh viên trình bày trong Báo cáo thực tập tốt nghiệp. Chú ý rằng Báo cáo thực tập tốt nghiệp còn là một minh chứng cụ thể cho năng lực của sinh viên khi phỏng vấn tuyển dụng.

b. Yêu cầu thực tập

- Sinh viên tham gia tìm hiểu tình hình thực tế tại doanh nghiệp, cần đáp ứng các yêu cầu của doanh nghiệp về thời gian thực tập, và các yêu cầu, đòi hỏi khác của doanh nghiệp.
- Sinh viên cần biết cách ứng dụng lý thuyết vào thực tế, biết cách nhận diện và phân tích vấn đề.
- Sinh viên cần nắm bắt được các kỹ năng nghề nghiệp, học hỏi từ kinh nghiệm của các nhân viên.
- Sinh viên liên hệ thường xuyên với giảng viên hướng dẫn để đảm bảo định hướng tìm hiểu thực tế và việc làm Báo cáo thực tập không bị sai lệch khỏi mục tiêu và yêu cầu ban đầu.

3. Chọn đề tài

- Dựa trên tình hình thực tiễn tại công ty, dựa vào sở trường, định hướng của cá nhân mà sinh viên chọn chủ đề tiến hành thực tập.