

CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ TIẾN SĨ

Chuyên ngành: Bệnh lý học và chữa bệnh vật nuôi

Mã ngành: 62 64 01 02

Áp dụng đối với khóa tuyển sinh năm 2015

Một số hướng nghiên cứu:

TT	Hướng nghiên cứu, lĩnh vực nghiên cứu hoặc đề tài nghiên cứu cần nhận nghiên cứu sinh	Họ tên, học vị, chức danh khoa học người có thể hướng dẫn NCS	Số lượng NCS có thể nhận
1	Khảo sát tình hình dịch tễ của một số bệnh truyền nhiễm nguy hiểm trên động vật và có thể lây lan từ động vật sang người từ đó đề ra các biện pháp phòng chống bệnh hữu hiệu.	PGS.TS. Lưu Hữu Mạnh	3
2	Khảo sát khu hệ ký sinh trùng trên gia súc, gia cầm đặc thù ở ĐBSCL	PGS.TS. Nguyễn Hữu Hưng	3
3	Nghiên cứu việc sử dụng một số loại thảo dược trong việc phòng-trị bệnh ở gia súc-gia cầm.	PGS.TS. Huỳnh Kim Diệu,	3
4	Nghiên cứu các bệnh truyền nhiễm do vi trùng và siêu vi trùng gây ra trên gia súc, gia cầm, từ đó đề ra biện pháp phòng chống hữu hiệu.	PGS.TS. Hồ Thị Việt Thu	3
5	Khảo sát các bệnh trên động vật do vi khuẩn, virus và nghiên cứu về an toàn vệ sinh thức phẩm.	TS. Lý Thị Liên Khai	3
6	Ứng dụng công nghệ sinh học trong việc nghiên cứu các bệnh do vi khuẩn, virus gây ra trên gia cầm, thủy cầm.	PGS.TS. Trần Ngọc Bích PGS.TS Nguyễn Trọng Ngữ	3
7	Nghiên cứu các bệnh nội khoa ở động vật	PGS. Nguyễn Hữu Hưng PGS. Huỳnh Kim Diệu PGS. Hồ Thị Việt Thu PGS.TS. Lưu Hữu Mạnh TS. Lý Thị Liên Khai PGS.TS. Trần Ngọc Bích	3
8	Ứng dụng công nghệ sinh học trong chẩn đoán và kiểm soát các bệnh gia súc, gia cầm gồm các bệnh truyền nhiễm, di truyền và dinh dưỡng.	PGS.TS. Nguyễn Trọng Ngữ TS. Nguyễn Thị Kim Khang PGS.TS. Nguyễn Nhật Xuân Dung	3
9	Nghiên cứu các bệnh thú y mới nổi, vi khuẩn gây bệnh đề kháng kháng sinh và tồn dư kháng sinh trong sản phẩm chăn nuôi.	PGS.TS. Lưu Hữu Mạnh PGS.TS. Nguyễn Hữu Hưng TS. Lý Thị Liên Khai PGS.TS. Huỳnh Kim Diệu PGS.TS. Hồ Thị Việt Thu PGS.TS. Trần Ngọc Bích	3

Đề cương nghiên cứu: Theo kế hoạch tập trung của Trường.

Phần 1: Học phần bổ sung

1.1 Có bằng đại học ngành phù hợp: Thú y (học 50 TC: 32 TC bắt buộc + 18 TC tự chọn).

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HK thực hiện
Phần kiến thức chung									
1	ML605	Triết học	3	x		45			I, II
Phần kiến thức cơ sở									
23	NNY601	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	x		15	30		I,II
3	NN739	Thâm cứu phép thí nghiệm	2	x		30			I,II
4	NN740	Tin học ứng dụng trong thú y	2	x		15	30		I,II
5	NN741	Sinh lý bệnh học thú y	2	x		30			I,II
6	NNY602	Miễn dịch học	3	x		45			I,II
7	NN742	Sinh lý dinh dưỡng	2		x	20	20		I,II
8	CS624	Sinh hóa	2		x	30			I,II
9	NN743	Công nghệ sinh học trong thú y	2		x	30			I,II
10	NNY603	Anh văn chuyên ngành Thú y	2		x	30			I,II
11	NN646	Công nghệ sinh học trong chăn nuôi	2		x	30			I,II
12	NN798	Thú y và sức khỏe cộng đồng	2		x	30			I,II
<i>Cộng: 19TC (Bắt buộc: 11TC; Tự chọn: 8TC)</i>									
Phần kiến thức chuyên ngành									
13	NN744	Vi sinh thú y	2	x		20	20		I,II
14	NNY604	Bệnh truyền nhiễm	3	x		30	30		I,II
15	NNY605	Bệnh ký sinh	3	x		30	30		I,II
16	NN750	Bệnh sản khoa	2	x		20	20		I,II
17	NN748	Bệnh nội khoa	2	x		30			I,II
18	NNY606	Dược lý	3	x		45			I,II
19	NN752	Sinh hoạt học thuật thú y	2	x		15	30		I,II
20	NN753	Thực tập giáo trình tổng hợp	1	x			30		I,II
21	NN644	Vệ sinh MT trong chăn nuôi.	2		x	20	20		I,II
22	NN747	Bệnh học thú y	2		x	30			I,II
23	NN751	Bệnh dinh dưỡng	2		x	20	20		I,II
24	NN754	Bệnh ngoại khoa	2		x	30			I,II
25	NN755	Dịch tễ học thú y	2		x	30			
26	NN756	Dinh dưỡng gia súc nâng cao	2		x	30			I,II
27	NN757	Độc chất học thú y	2		x	20	20		I,II
28	NN758	Bảo vệ quyền lợi động vật	2		x	30			I,II
29	NN759	Bệnh di truyền	2		x	30			I,II
30	NNY607	Vệ sinh và ATTP động vật	2		x	30			I,II
31	NNY608	Bệnh lây truyền từ ĐV sang người	3		x	45			I,II
<i>Cộng: 28 TC (Bắt buộc: 18 TC; Tự chọn: 10 TC)</i>									
Tổng cộng			50	32	18				

1.2. Có bằng thạc sĩ ngành phù hợp theo hướng ứng dụng hoặc có bằng thạc sĩ đúng chuyên ngành nhưng đã tốt nghiệp nhiều năm (10 năm) hoặc tốt nghiệp thạc sĩ ngành gần: Chăn nuôi, học bổ sung những học phần sau đây:

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HK thực hiện
Phần kiến thức cơ sở									
1	NN740	Tin học ứng dụng trong thú y	2	x		15	30		I,II

TT	Mã số HP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	HP tiên quyết	HK thực hiện
2	NN646	Công nghệ sinh học trong chăn nuôi	2		x	30			I,II
3	NN798	Thú y và sức khỏe cộng đồng	2		x	30			I,II
<i>Cộng: 4TC (Bắt buộc: 2TC; Tự chọn: 2TC)</i>									
Phần kiến thức chuyên ngành									
4	NN750	Bệnh sản khoa	2	x		20	20		I,II
5	NN752	Sinh hoạt học thuật thú y	2	x		15	30		I,II
6	NNY608	Bệnh lây truyền từ động vật sang người	3		x	30			I,II
7	NN759	Bệnh di truyền	2		x	30			I,II
8	NN747	Bệnh học thú y	2		x	30			I,II
9	NNY607	Vệ sinh và an toàn thực phẩm động vật	2		x	30			I,II
10	NN756	Dinh dưỡng gia súc nâng cao	2		x	30			I,II
11	NN799	Thú y trong chăn nuôi công nghiệp	2		x	30			I,II
12	NNY609	Bệnh học phân tử	2		x	30			I,II
<i>Cộng: 11TC (Bắt buộc: 7TC; Tự chọn: 4TC)</i>									
Tổng cộng			15	9	6				

Phần 2: Các học phần trình độ tiến sĩ, các chuyên đề tiến sĩ và bài tiểu luận tổng quan

2.1. Các học phần trình độ tiến sĩ (học 11 TC):

TT	MSHP	Tên học phần	Số tín chỉ	Bắt buộc	Tự chọn	Số tiết LT	Số tiết TH	Số tiết TT ngoài trường	Học phần tiên quyết	HK thực hiện
1	NN924	Bệnh lý học phân tử	2	x		30				I
2	NN925	Thâm cứu bệnh học Thú y	3	x		45				I
3	NN926	Thâm cứu sinh lý bệnh Thú y	3	x		45				I
4	NN927	Thâm cứu dược lý và độc chất học Thú y	3	x		45				II
Tổng cộng			11	11						

2.2 Các chuyên đề tiến sĩ

- Số chuyên đề: 2
- Tổng số tín chỉ 2 chuyên đề: 6 TC
- Thời gian thực hiện:
 - + Chuyên đề 1: Năm thứ 1
 - + Chuyên đề 2: Năm thứ 2

2.3. Bài tiểu luận tổng quan

- Thời gian thực hiện: Năm thứ 2

Phần 3: Nghiên cứu khoa học và Luận án tiến sĩ

1. Nghiên cứu khoa học: Năm thứ 3 hoặc 4
2. Luận án tiến sĩ: Năm thứ 3 hoặc 4

Cần Thơ, ngày tháng 4 năm 2015

Duyệt của Ban Giám hiệu
P.HIỆU TRƯỞNG

Duyệt của HĐKHĐT
CHỦ TỊCH

Thủ trưởng đơn vị
TRƯỞNG KHOA NN&SHƯĐ

Nguyễn Thanh Phương

Lê Việt Dũng

Lê Văn Hòa