

**ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT
TUYỂN SINH LIÊN THÔNG TỪ CAO ĐẲNG LÊN ĐẠI HỌC**

1. Tên môn thi: Quản lý dịch bệnh thủy sản

- Số tiết ôn tập: 20 tiết.

2. Đơn vị phụ trách môn thi

- Bộ môn: Bệnh học thủy sản.

- Khoa: Thủy sản.

3. Mục tiêu của môn thi

3.1. Kiến thức:

3.1.1 Khái quát và vận dụng được những kiến thức cơ bản về bệnh lý, bệnh truyền nhiễm và ký sinh; những nguyên lý sử dụng thuốc, hóa chất trong quá trình quản lý dịch bệnh thủy sản.

3.1.2 Tổng hợp những kiến thức trong công tác chẩn đoán bệnh trên động vật thủy sản, phương pháp phòng trị bệnh tổng hợp.

3.1.3 Nắm kiến thức cơ bản về bệnh học, dịch tễ học và kiểm soát dịch bệnh truyền nhiễm do vi khuẩn, vi-rút, ký sinh trùng, nấm, giáp xác ký sinh trên động vật thủy sản và các phi sinh vật khác ảnh hưởng đến cá, tôm.

3.2. Kỹ năng:

Có kỹ năng hệ thống và xử lý các tình huống học thuật có hiệu quả qua ôn thi môn học này.

4. Mô tả tóm tắt nội dung ôn thi:

Phần ôn tập giúp người học tích lũy (i) Kiến thức cơ bản về sinh lý bệnh, hiện tượng truyền nhiễm và ký sinh trên động vật thủy sản. (ii) giới thiệu các loại thuốc và hóa chất phòng trị bệnh trong nuôi trồng thủy sản, phương pháp chẩn đoán bệnh và phòng trị bệnh cá tôm tổng hợp trong thủy sản. (iii) giới thiệu đặc điểm bệnh học, dịch tễ học và kiểm soát dịch bệnh truyền nhiễm do vi khuẩn, vi-rút, ký sinh trùng, nấm và giáp xác ký sinh trên động vật thủy sản.

5. Cấu trúc nội dung ôn thi:

Chương 1 Bệnh học thủy sản đại cương

1.1 Giới thiệu môn học. Tổng quan tình dịch bệnh trong thủy sản trong nước và trên thế giới.

Giới thiệu khái niệm cơ bản về bệnh lý

1.2 Khái niệm cơ bản về hiện tượng truyền nhiễm và hiện tượng ký sinh

1.3 Giới thiệu nguyên lý sử dụng thuốc và hóa chất trong thủy sản

1.4 Phương pháp chẩn đoán bệnh trên động vật thủy sản, phương pháp phòng trị bệnh tổng hợp

Chương 2 Bệnh cá – Biện pháp phòng trị

- 2.1 Bệnh thường xảy ra trên cá do vi khuẩn, vi-rút và nấm trên cá
- 2.2 Bệnh do động vật đơn bào (Protozoa) và đa bào trên cá
- 2.3 Bệnh do ngành giáp xác và do các nguyên nhân khác.

Chương 3 Bệnh tôm – Biện pháp phòng trị

- 3.1 Bệnh thường xảy ra trên tôm do vi-rút, vi khuẩn và nấm
- 3.2 Bệnh do động vật đơn bào (Protozoa) và đa bào trên tôm
- 3.3 Bệnh do giáp xác và do các nguyên nhân khác.

6. Phương pháp giảng dạy:

- Thuyết giảng.
- Nêu tình huống, giải quyết tình huống.
- Nêu câu hỏi, thảo luận tại lớp

7. Nhiệm vụ của người học:

Người học phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Nghiên cứu các tài liệu liên quan đến môn học.

8. Đánh giá kết quả thi của người học

8.1. Hình thức thi

Môn thi được đánh giá bằng hình thức trắc nghiệm. Thời gian thi là 90 phút.

8.2. Cách chấm điểm

Chấm theo thang điểm 10, làm tròn đến 0,25 điểm cho từng bài thi.

8.3. Điều kiện xét tuyển

Môn thi đạt $\geq 1,25$ điểm.

9. Tài liệu học tập

Thông tin về tài liệu

Từ Thanh Dung, Đặng Thị Hoàng Oanh, Trần Thị Tuyết Hoa,
Giáo trình Bệnh học Thủy sản, 2005.

Số đăng ký cá biệt

MON.029262

MON.076780

Cần Thơ, ngày 26 tháng 11 năm 2015

TL. HIỆU TRƯỞNG

TRƯỞNG KHOA

Trương Quốc Phú (Đã ký)

TRƯỞNG BỘ MÔN

Đặng Thị Hoàng Oanh (Đã ký)