

## ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

### 1. Tên học phần : Thực tập cơ sở-BVTV (Plant Protection Internship)

- Mã số học phần : NS305
- Số tín chỉ học phần : 2 tín chỉ
- Số tiết học phần : 60 tiết thực tế.

### 2. Đơn vị phụ trách học phần:

- Bộ môn: Bảo vệ Thực vật.
- Khoa: Khoa Nông nghiệp & SHƯĐ.

### 3. Điều kiện tiên quyết:

### 4. Mục tiêu của học phần:

#### 4.1. Kiến thức:

- 4.1.1. Nâng cao chuyên môn ngành nghề qua thực tế.
- 4.1.2. Cập nhật kiến thức qua thực tế sản xuất.
- 4.1.3. Học cách quản lý sâu bệnh hại trên đồng ruộng.
- 4.1.4. Học tập cách tổ chức, quản lý một số mô hình sản xuất tiên tiến.

#### 4.2. Kỹ năng:

- 4.2.1. Rèn luyện tay nghề qua thực tế.
- 4.2.2. Áp dụng những kiến thức đã học vào thực tiễn sản xuất.
- 4.2.3. Vận dụng các giải pháp quản lý sâu bệnh hại trên đồng ruộng.
- 4.2.4. Tổ chức quản lý một số mô hình sản xuất tiên tiến.

#### 4.3. Thái độ:

- 4.3.1. Ý thức tự học, tự rèn luyện trong điều kiện thực tế.
- 4.3.2. Tự tin vận dụng các kỹ năng, kiến thức chuyên môn vào thực tiễn sản xuất giúp người học tự tin trong nghề nghiệp.

### 5. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Môn học tổ chức cho người học tham gia điều tra, đánh giá tình hình dịch hại và thiên địch trên đồng ruộng; Tham gia các cuộc hội thảo về bảo vệ thực vật tại địa phương; Tham gia các chương trình quản lý dịch hại thực tế trên đồng ruộng; Tiếp cận với nhiều đối tượng như nhà quản lý, nông dân, thương lái, đầu ra của sản phẩm,...; Tham quan học tập một số mô hình sản xuất tiên tiến.

### 6. Cấu trúc nội dung học phần:

#### 6.1. Lý thuyết

**6.2. Thực hành, thực tế:** Tại mỗi địa phương thực tập, sinh viên có thể chia thành 1 – 2 nhóm, mỗi nhóm từ 4-5 sinh viên; từ 6 sinh viên trở lên chia thành 2 nhóm.

	<b>Nội dung</b>	<b>Số ngày</b>	<b>Mục tiêu</b>
<b>Bài 1.</b>	Tìm hiểu hoạt động tại cơ sở thực tập (Trạm BVTV huyện).	2	4.1.1; 4.1.2; 4.1.3; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3
<b>Bài 2.</b>	Tình hình dịch hại trên cây trồng chủ lực ở địa phương và biện pháp quản lý dịch hại.	3	4.1.1; 4.1.2; 4.1.3; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3
<b>Bài 3.</b>	Tìm hiểu điều tra tình hình dịch hại trên cây trồng.	3	4.1.1; 4.1.2; 4.1.3; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3
<b>Bài 4.</b>	Cơ cấu cây trồng tại địa phương, chọn loại cây trồng chủ lực, tìm hiểu thành phần dịch hại thực tế trên cây trồng đó và biện pháp quản lý dịch hại thực tế tại địa phương.	3	4.1.1; 4.1.2; 4.1.3; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3
<b>Bài 5.</b>	tham gia các cuộc hội thảo hoặc tập huấn tại địa phương.	2	4.1.1; 4.1.2; 4.1.3; 4.2.1; 4.2.2; 4.2.3
<b>Bài 6.</b>	Tìm hiểu mô hình hiệu quả cao tại địa phương	2	4.1.4; 4.2.4

### 7. Phương pháp giảng dạy:

- Hướng dẫn sinh viên cách vận dụng kiến thức đã học vào thực tế.
- Hướng dẫn sinh viên thực hiện các bài thực tập/thực hành trong thực tế.

### 8. Nhiệm vụ của sinh viên:

Sinh viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham gia đầy đủ 100% giờ thực hành/thí nghiệm/thực tập và có báo cáo kết quả tại các cơ sở thực tập.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm/ bài tập và viết phúc trình.
- Tham gia đầy đủ 100% các buổi hội thảo tại địa phương (nếu được phân công dự).
- Tham dự 100% các buổi báo cáo của các nhóm.

### 9. Đánh giá kết quả học tập của sinh viên:

#### 9.1. Cách đánh giá

Sinh viên được đánh giá tích lũy học phần như sau:

<b>TT</b>	<b>Điểm thành phần</b>	<b>Quy định</b>	<b>Trọng số</b>	<b>Mục tiêu</b>
1	Điểm chuyên cần	Tham gia đầy đủ các hoạt động và phân công tại cơ sở.	20%	
2	Điểm bài tập	Viết phúc trình/số bài tập được giao	50%	
3	Điểm kiểm tra kết thúc môn học	- Báo cáo chuyên đề của nhóm. - Được nhóm xác nhận có tham gia	30%	

## 9.2. Cách tính điểm

- Điểm đánh giá thành phần và điểm thi kết thúc học phần được chấm theo thang điểm 10 (từ 0 đến 10), làm tròn đến một chữ số thập phân.
- Điểm học phần là tổng điểm của tất cả các điểm đánh giá thành phần của học phần nhân với trọng số tương ứng. Điểm học phần theo thang điểm 10 làm tròn đến một chữ số thập phân, sau đó được quy đổi sang điểm chữ và điểm số theo thang điểm 4 theo quy định về công tác học vụ của Trường.

## 10. Tài liệu học tập:

### Thông tin về tài liệu

### Số đăng ký cá biệt

- [1] Agrios, 2005. Plant Pathology.
- [2] Nguyễn Văn Huỳnh và Lê Thị Sen, 2011. Côn trùng gây hại cây trồng. Nhà xuất bản Nông nghiệp.
- [3] Nguyễn Thị Thu Cúc, 2000. Côn trùng và nhện gây hại cây ăn trái vùng đồng bằng sông Cửu Long và Biện pháp phòng trị. Nhà xuất bản Nông nghiệp.
- [4] Nguyễn Thị Thu Cúc, 2010. Giáo trình côn trùng đại cương. Nhà xuất bản Đại học Cần Thơ.
- [5] Phạm Văn Kim, 2000. Giáo trình các nguyên lý bệnh hại cây trồng, Tài liệu lưu hành nội bộ.
- [6] Vũ Triệu Mân và Lê Lương Tề. 1999. Bệnh cây. Nhà xuất bản Nông nghiệp.

Cần Thơ, ngày ... tháng 4 năm 2014

**TL. HIỆU TRƯỞNG**  
**TRƯỞNG KHOA/GIÁM ĐỐC VIỆN/**  
**GIÁM ĐỐC TRUNG TÂM**

**TRƯỞNG BỘ MÔN**