

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: Anh văn chuyên ngành Bảo vệ thực vật (Academic English in Plant Protection)

- Mã số học phần: NS311
- Số tín chỉ học phần: 2 tín chỉ
- Số tiết học phần : 30 tiết lý thuyết, 0 tiết thực hành.

2. Đơn vị phụ trách học phần:

- Bộ môn : Bảo vệ Thực vật.
- Khoa: Nông nghiệp & Sinh học ứng dụng

3. Điều kiện tiên quyết: Sinh viên cần có kiến thức căn bản về tiếng anh (ít nhất đã hoàn thành xong học phần Anh văn căn bản 2 (NN802), có bằng A Anh văn...).

4. Mục tiêu của học phần:

4.1. Kiến thức:

- 4.1.1. Tích lũy các từ vựng chuyên môn trong lĩnh vực bảo vệ thực vật.
- 4.1.2. Đọc, hiểu và

4.2. Kỹ năng:

- 4.2.1. Có khả năng giao tiếp và làm việc nhóm hiệu quả (trong lớp học, trường học và xã hội).
- 4.2.2. Có kỹ năng thuyết trình.
- 4.2.3. Có kỹ năng đọc hiểu các bài báo cáo học thuật bằng tiếng Anh trong lĩnh vực bảo vệ thực vật.

4.3. Thái độ:

Đánh giá đúng tầm quan trọng của việc nắm vững các từ chuyên ngành bằng tiếng Anh để khai thác nguồn tài liệu phục vụ việc học tập và nghiên cứu.

5. Mô tả tóm tắt nội dung học phần:

Học phần sẽ giới thiệu và cung cấp cho sinh viên những kiến thức và từ vựng căn bản bằng tiếng Anh trong lĩnh vực Bảo Vệ Thực Vật. Quá trình giảng dạy bao gồm việc thuyết trình, giải thích và thảo luận giữa giảng viên và sinh viên; làm bài nhóm và thuyết trình của sinh viên.

6. Cấu trúc nội dung học phần:

	Nội dung	Số tiết	Mục tiêu
Chương 1. Bệnh hại cây trồng (Plant pathology)		5	4.1, 4.2, 4.3
1.1.	Định nghĩa (Definition)		
1.2.	Phân loại (Classification)		
Chương 2. Côn trùng gây hại cây trồng (Plant Entomology)		5	4.1, 4.2, 4.3
2.1.	Định nghĩa (Definition)		
2.2.	Phân loại (Classification)		
Chương 3. Nông dược (Agrochemicals)		5	4.1, 4.2, 4.3
3.1.	Định nghĩa (Definition)		
3.2.	Phân loại (Kinds of agrochemicals)		
3.4.	Sử dụng (Usage)		
Chương 4. Quản lý dịch hại tổng hợp (Integrated Pest Management)		15	4.1, 4.2, 4.3
4.1.	Giống kháng (Resistant/tolerant cultivars)		
4.2.	Biện pháp canh tác (Cultivation)		
4.3.	Biện pháp sinh học (Biological control)		
4.4.	Biện pháp hóa học (Chemical practices)		
4.5.	Kiểm dịch (Quarantine)		
4.6.	Biện pháp khác (Others)		

7. Phương pháp giảng dạy:

- Thuyết trình kết hợp với đặt câu hỏi trên lớp.
- Báo cáo và thảo luận theo nhóm nhỏ trên lớp.

8. Nhiệm vụ của sinh viên:

- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Thực hiện đầy đủ các bài tập nhóm/ bài tập và được đánh giá kết quả thực hiện.
- Tham dự kiểm tra giữa học kỳ.
- Tham dự thi kết thúc học phần.

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:

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	Mục tiêu
1	Bài tập nhóm	- Báo cáo. - Được nhóm xác nhận có tham gia	10%	4.1, 4.2, 4.3
2	Báo cáo	- Báo cáo - Tham gia 100% số giờ	20%	4.1, 4.2, 4.3
3	Kiểm tra giữa kỳ	- Thi trắc nghiệm (50 phút)	20%	4.3
4	Thi kết thúc học phần	- Thi trắc nghiệm (60 phút) - Tham dự đủ 80% tiết lý thuyết - Bắt buộc dự thi	50%	4.3

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] Plant Pathology	MOL.063386
[2] A dictionary of Plant Pathology	MON.102445
[3] Fundamentals of Entomology	KH000570
[4] Ane's Encyclopedic Dictionary of General & Applied Entomology/ M. S. Dhooria. Springer Science + Business Media B.V. 2008	E-Book (Bộ môn Bảo Vệ Thực Vật)
[5] Handbook of Pesticides/G.W.A. Milne. CRC Press LLC, 1998	E-Book (Bộ môn Bảo Vệ Thực Vật)
[6] Encyclopedia of agrochemicals/Jack R. Plimmer. - New Jersey : Wiley-Interscience, 2003	REF000570
[7] Integrated pest management: Potential, constraints and challenge/Opender Koul, G.S. Dhaliwal and G.W. Cuperus. CABI Publishing, 2004	E-Book (Bộ môn Bảo Vệ Thực Vật)
[8] Integrated pest management: Concepts, tactics, strategies and case studies/Edward B. Radcliffe, William D. Hutchison and Rafael E. Cancelado. Cambridge university Press, 2009	E-Book (Bộ môn Bảo Vệ Thực Vật)
[9] Từ điển nông nghiệp Anh - Việt	TS.000749
[10] Từ điển sinh học Anh-Việt, Việt -Anh	MT.001498

11. Hướng dẫn sinh viên tự học:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
1, 2, 3	Chương 1: Bệnh hại cây trồng (Plant pathology)	10	5	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1]: Các nội dung trong Chương (Chapter) 1; Phần Glossary + Tài liệu 2: Tra cứu các từ vựng có liên

				quan
4, 5, 6	Chương 2: Côn trùng gây hại cây trồng (Plant Entomology)	10	5	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [3]: Các nội dung trong Chương 1, 2 + Tài liệu [4]: Tra cứu các từ vựng có liên quan
7, 8, 9	Chương 3: Nông dược (Agrochemicals)	10	5	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [5]: Các nội dung trong Chương 1, 2, 3 + Tài liệu [6]: Tra cứu các nội dung từ vựng có liên quan
10, 11, 12, 13, 14	Chương 4: Quản lý dịch hại tổng hợp (Integrated Pest Management)	30	5	- Nghiên cứu trước: + Tài liệu [1]: Các nội dung trong Chương 9 + Tài liệu [7]: Các nội dung từ Chương 1 đến Chương 13 + Tài liệu [8]: Các nội dung từ Chương 1 đến Chương 40

Cần Thơ, ngày ... tháng ... năm 20...

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

TRƯỞNG BỘ MÔN