

### ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT HỌC PHẦN

1. Tên học phần: Anh văn chuyên ngành Nông học (*English for Students of Agronomy*)

- Mã số học phần: NS225E
- Số tín chỉ học phần : 2 tín chỉ
- Số tiết học phần : 30 tiết lý thuyết

2. Đơn vị phụ trách học phần:

- Khoa : Di truyền và chọn giống cây trồng
- Trường : Nông nghiệp

3. Điều kiện tiên quyết:

4. Mục tiêu của học phần:

Mục tiêu	Nội dung mục tiêu	CDR CTĐT
4.1	<p>Tra cứu được những bài báo khoa học có liên quan đến nông nghiệp đặc biệt là chuyên ngành giống cây trồng bằng tiếng Anh.</p> <p>Ghi nhớ các từ vựng cơ bản trong nông nghiệp</p> <p>Nắm vững các yếu tố ảnh hưởng đến sự phát triển của cây trồng</p> <p>Có khả năng đọc, hiểu và tóm lược lại một bài báo khoa học tiếng Anh thuộc nông nghiệp, đặc biệt là chuyên ngành Giống Cây Trồng, và dịch sang tiếng Việt.</p>	2.1.2. b, c, e
4.2	<p>Có kỹ năng làm việc theo nhóm; trao đổi, thảo luận và thuyết trình các chủ đề liên quan đến nông nghiệp và sinh học thực vật bằng tiếng Việt hoặc tiếng Anh.</p>	2.2.2 a, b, c, d
4.3	<p>Năng nổ, hoạt bát, mạnh dạn phát biểu trong giờ học.</p> <p>Thực hiện tác phong làm việc chuyên nghiệp và hiệu quả.</p> <p>Chủ động và linh hoạt trong các kế hoạch và khi thực hiện công việc</p> <p>Có khả năng làm việc độc lập và sẵn sàng hợp tác với người khác.</p>	2.3 a, b, c, d, e

## 5. Chuẩn đầu ra của học phần:

<b>CĐR HP</b>	<b>Nội dung chuẩn đầu ra</b>	<b>Mục tiêu</b>	<b>CĐR CTĐT</b>
	<b>Kiến thức</b>		
CO1	Nắm vững những từ vựng tiếng Anh cơ bản liên quan đến thực vật và chức năng của các bộ phận của thực vật, chu trình sống của thực vật, nguồn gốc và thành phần của đất, tưới tiêu và phân bón.	4.1	2.1.2 b
CO2	Có khả năng tra cứu tìm tài liệu bằng tiếng Anh, đồng thời có khả năng đọc hiểu, tóm lược và dịch sang tiếng Việt bài báo khoa học tiếng Anh.	4.1	2.1.2 c, e
	<b>Kỹ năng</b>		
CO3	Có kỹ năng làm việc theo nhóm; trao đổi, thảo luận và thuyết trình các chủ đề liên quan đến nông nghiệp và sinh học thực vật bằng tiếng Việt hoặc tiếng Anh.	4.2	2.2.2.a, b, c, d
	<b>Thái độ/Mức độ tự chủ và trách nhiệm</b>		
CO4	Năng nổ, hoạt bát, mạnh dạn phát biểu trong giờ học. Thực hiện tác phong làm việc chuyên nghiệp và hiệu quả. Chủ động và linh hoạt trong các kế hoạch và khi thực hiện công việc. Có khả năng làm việc độc lập và sẵn sàng hợp tác với người khác.	4.3	2.3 a, b, c, d, e

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

Học phần được xây dựng gồm 2 phần: Phần 1 có 6 chương, Phần 2 là phần tăng cường kỹ năng đọc hiểu và báo cáo một bài báo khoa học về nông nghiệp. Bài giảng nhằm cung cấp kiến thức cơ bản bằng tiếng Anh qua các kỹ năng nghe, nói, đọc và viết với các chủ đề trong phạm vi sinh học thực vật nói chung và chuyên ngành khoa học nông nghiệp nói riêng. Qua môn học này cung cấp cho học viên những thuật ngữ chuyên môn và những cấu trúc tiếng Anh được sử dụng trong khoa học nông.

## 7. Cấu trúc nội dung học phần:

	<b>Nội dung</b>	<b>Số tiết</b>	<b>CĐR HP</b>
<b>Chapter 1</b>	<b>The parts of a plant and their functions</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		
1.4	Summary check		
<b>Chapter 2</b>	<b>The life cycle of a plant</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		

	Nội dung	Số tiết	CDR HP
1.4	Summary check		
	<b>Mid term test</b>	<b>2</b>	<b>CO1, CO4</b>
<b>Chapter 3</b>	<b>The origin and composition of soil</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		
1.4	Summary check		
<b>Chapter 4</b>	<b>Drainage and irrigation</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		
1.4	Summary check		
<b>Chapter 5</b>	<b>Manures and Fertilizers</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		
1.4	Summary check		
<b>Chapter 6</b>	<b>The control of weeds and plant diseases</b>	<b>3</b>	<b>CO1, CO2, CO4</b>
1.1	Reading and Comprehension		
1.2	Language in use		
1.3	Grammar		
1.4	Summary check		
	<b>Seminar</b>	<b>8</b>	<b>CO1, CO2, CO3, CO4</b>
	Final exam	<b>2</b>	<b>CO1, CO4</b>

### 8. Phương pháp giảng dạy:

- Thuyết giảng và học tập tổ nhóm cộng tác theo hình thức trực tuyến.

### 9. Nhiệm vụ của sinh viên:

Sinh viên phải thực hiện các nhiệm vụ như sau:

- Tham dự tối thiểu 80% số tiết học lý thuyết.
- Tham gia đầy đủ 100% giờ báo cáo seminar, thảo luận nhóm.
- 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.
- Chủ động tổ chức thực hiện giờ tự học.

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

### 10.1. Cách đánh giá

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

TT	Điểm thành phần	Quy định	Trọng số	CDR HP
1	Điểm chuyên cần	Tham dự đầy đủ, có điểm danh mỗi buổi học	10%	CO4
2	Điểm kiểm tra giữa kỳ	Thi tự luận 60 phút	20%	CO1, CO4
3	Điểm báo cáo seminar	Tham dự 100% giờ báo cáo seminar	20%	CO1, CO2, CO3 và CO4
4	Điểm thi kết thúc học phần	Thi tự luận 90 phút Tham dự đủ 80% tiết lý thuyết Bắt buộc dự thi	50%	CO1, CO4

### 10.2. 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.

## 11. Tài liệu học tập:

Thông tin về tài liệu	Số đăng ký cá biệt
[1] Alan Mountford, 1995. English in Agriculture. Oxford University Press, Walton Street	NN.009080, NN.009081, MON.004369
[2] Introductory plant biology / Kingsley R. Stern, James E. Bidlack, Shelley H. Jansky.- 11th ed.- Boston: McGraw-Hill Higher Education, 2008.- xvii, 616 p. ; ill. (chiefly col.photos), 29 cm., 9780071102179.- 580/ S839/11th	NN.009589
[3] Plant biology / Thomas L. Rost ... [et al.].- 2nd.- Australia: Thomson Brooks/Cole, 2006.- xvi, 603 p. ; ill. (chiefly col.), col. maps, 29 cm., 0 495 01393 5.- 580/ P713	MON.025889

## 12. Hướng dẫn sinh viên tự học:

Tuần	Nội dung	Lý thuyết (tiết)	Thực hành (tiết)	Nhiệm vụ của sinh viên
	Phần 1. Chapter 1 – 5	24		-Nghiên cứu trước: + Đọc và hiểu tài liệu [1] [2] [3]
	Phần 2. Seminar	6		-Nghiên cứu trước: + Tra cứu một bài báo khoa học liên quan đến chuyên ngành Giống Cây trồng. + Thảo luận nhóm + Viết một báo cáo khoa học bằng tiếng Anh

Cần Thơ, ngày 07 tháng 4 năm 2023

**TL. HIỆU TRƯỞNG**  
**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG NÔNG NGHIỆP**



**Trần Văn Vàng**

**TRƯỞNG KHOA**

**Nguyễn Lộc Hiền**