



RQ02001: NGUYÊN LÝ TRỒNG TRỌT (PRINCIPLES OF CROP PRODUCTION)



Số tín chỉ 2: lý thuyết 1,5 - thực hành 0,5

KẾT QUẢ HỌC TẬP MONG ĐỢI

Ký hiệu	KQHTMD của học phần Hoàn thành học phần này, sinh viên có thể:	CĐR của CTĐT
Kiến thức		
K1	Phân tích ảnh hưởng các nhân tố khí hậu, đất trồng trọt đến đặc điểm sinh trưởng, phát triển và khả năng hình thành năng suất, chất lượng của cây trồng	CĐR3
K2	Lựa chọn các biện pháp kỹ thuật phù hợp dựa trên nguyên lý nâng cao năng suất, chất lượng các loại cây trồng chính tại Việt Nam	CĐR3
Kỹ năng		
K3	Thiết kế công thức luân canh phù hợp với điều kiện tự nhiên – kinh tế - xã hội của khu vực sản xuất	-CĐR10
K4	Tính toán được nhu cầu dinh dưỡng và xây dựng kỹ thuật bón phân cho cây trồng	CĐR10
Năng lực tự chủ và trách nhiệm		
K5	Thể hiện tinh thần chủ động tìm kiếm tài liệu và học tập để tích lũy kiến thức, kinh nghiệm	CĐR15

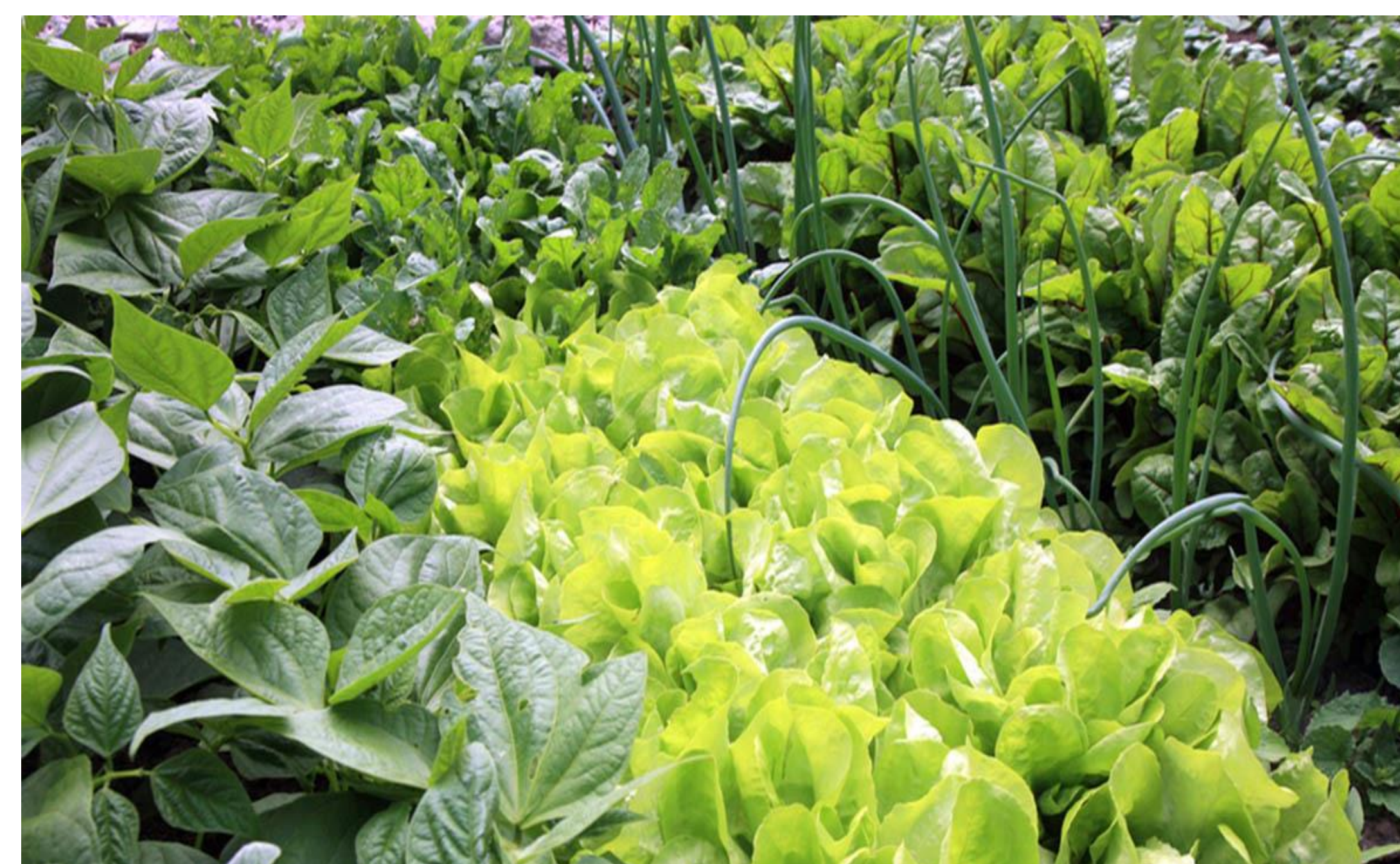
NỘI DUNG HỌC PHẦN

- ❖ Chương I. Bài mở đầu
- ❖ Chương II. Đại cương về cây trồng và các nguyên lý khai thác sản phẩm cây trồng.
- ❖ Chương III. Môi quan hệ khí hậu – cây trồng và nguyên lý khai thác các yếu tố khí hậu
- ❖ Chương IV. Đất trồng trọt và các nguyên lý khai thác, nâng cao hiệu quả sử dụng đất
- ❖ Chương V. Các kỹ thuật canh tác và nguyên lý nâng cao năng suất và chất lượng cây trồng



NHIỆM VỤ CỦA SINH VIÊN

- Chuyên cần: Tất cả sinh viên tham dự học phần này phải tham dự ít nhất 75% các buổi học lý thuyết và 100% các buổi học thực hành và seminar
- Chuẩn bị cho bài giảng: Tất cả sinh viên tham dự học phần này phải đọc nội dung bài giảng và các tài liệu tham khảo liên quan trước khi đến lớp học
- Bài tập: tất cả các sinh viên tham dự học phần này phải hoàn thành 1 bài báo cáo và làm bài tập.
- Thảo luận: các nhóm trao đổi, thảo luận với các nhóm khác về các vấn đề được đưa ra.
- Sinh viên phải hoàn thành bài kiểm tra nhanh sau buổi học
- Thi giữa kỳ và cuối kỳ: theo hình thức tự luận



ĐÁNH GIÁ VÀ CHO ĐIỂM

- Thang điểm: 10
- Điểm trung bình của học phần là tổng điểm của các rubric nhân với trọng số tương ứng của từng rubric
- Đánh giá quá trình: 40%: Đánh giá chuyên cần (10%), thực hành (15%)và kiểm tra giữa kỳ (15%)
- Đánh giá cuối kì 60%: trắc nghiệm và tự luận

PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

- Tham gia lý thuyết: trên 75% số tiết lý thuyết
- Tham gia lớp thực hành: 100% số tiết thực hành
- Thảo luận nhóm khi làm bài tập, thực hành
- Bài tập thực hành: hoàn thành đầy đủ
- Tham gia thảo luận trên lớp và thực hành, ghi chép đầy đủ nội dung môn học
- Học tập qua E-learning.



GIẢNG VIÊN PHỤ TRÁCH

1. TS. Chu Anh Tiệp
2. TS. Nguyễn Thị Loan
3. TS. Trần Thị Thiêm
4. TS. Thiều Thị Phong Thu