CP03006: ĐÁNH GIÁ CẢM QUAN THỰC PHẨM

(SENSORY EVALUATION OF FOOD)

Số tín chỉ 2: lý thuyết 1 - thực hành 1

KẾT QUẢ HỌC TẬP MONG ĐỢI

Ký hiệu	KQHTMĐ của học phần Hoàn thành học phần này, sinh viên có thể:	CĐR của CTĐT
Kiến thức		
K1	Áp dụng các kiến thức về đánh giá cảm quan trong sản xuất và phát triển sản phẩm	CĐR11
K2	Áp dụng được cơ chế hoạt động của cơ quan cảm giác trong đánh giá cảm quan thực phẩm	CĐR11
K3	Phân tích được mục đích, cách tiến hành và xử lý số liệu của các phép thử	CĐR5, CĐR13
K4	Áp dụng được cách lựa chọn, huấn luyện và tổ chức buổi thử trong hoạt động đánh giá cảm quan thực phẩm	CĐR5, CĐR11, CĐR13
Kỹ năng		
K5	Làm việc nhóm hiệu quả	CĐR6
K6	Phân tích, xử lý kết quả và viết báo cáo	CĐR11
Năng lực tự chủ và trách nhiệm		
K7	Thể hiện thái độ nghiêm túc, chủ động trong tìm kiếm, đọc và tổng hợp tài liệu học tập.	CĐR15

NỘI DUNG HỌC PHẦN

Chương 1: Chất lượng cảm quan và phân tích cảm quan thực phẩm
Chương 2: Cơ chế hoạt động của cơ quan cảm giác
Chương 3: Phép thử cảm quan
Chương 4: Tổ chức buổi thử cảm quan
Học phần gồm 6 bài thực hành:
Lựa chọn và huấn luyện thành viên
Các phép thử trực tiếp đánh giá sự khác biệt
Các phép thử định tính, định lượng
Các phép thử người tiêu dùng
Phép thử theo TCVN 3215-79
Xử lý số liệu và viết báo cáo

PHƯƠNG PHÁP HỌC TẬP

- Tham gia học tập trên lớp
- Đọc tài liệu ở nhà trước khi đến lớp
- Thảo luận, thuyết trình nhóm
- Làm việc theo nhóm trong phòng thực hành

NHIỆM VỤ CỦA SINH VIÊN

- Tham dự tối thiểu 75% số tiết lý thuyết, 100% thực hành.
- Chuẩn bị cho bài giảng, đọc sách tham khảo và bài giảng trước khi đến lớp
- Tích cực tham gia đặt câu hỏi, trao đổi, tham gia thực hành và thể hiện ham muốn học tập.

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%: Thuyết trình nhóm - 10%, Đánh giá thực hành - 30%.
- Đánh giá cuối kì 60%: trắc nghiệm và tự luận

GIẢNG VIÊN PHỤ TRÁCH

1. TS. Nguyễn Đức Doan
(nd.doan@vnua.edu.vn)
2. ThS. Vũ Quỳnh Hương
(vqhuong@vnua.edu.vn)
3. ThS. Phan Thị Phương Thảo
(phanphuongthao.cntp@gmail.com)

VNUA Vietnam National University of Agriculture