

CÔNG NGHỆ CHẾ BIẾN THỦY SẢN

Trong 60 năm đào tạo, ngành Công nghệ Chế biến Thủy sản luôn là một địa chỉ uy tín, đáng tin cậy về chất lượng đào tạo và góp phần to lớn trong phát triển nguồn nhân lực chất lượng cao cho ngành thủy sản.



Chuẩn đầu ra

Kiến thức: Hiểu, nắm vững và vận dụng được các kiến thức cơ sở ngành/chuyên môn về:

- Xử lý và bảo quản sau thu hoạch nguyên liệu chế biến thủy sản;
- Công nghệ sản xuất sản phẩm (nội địa và xuất khẩu) từ nguyên liệu thủy sản trong các lĩnh vực: thực phẩm, nông nghiệp, công nghiệp, y dược và mỹ phẩm;
- Nghiên cứu và phát triển sản phẩm từ nguyên liệu thủy sản;
- Sử dụng hiệu quả nguồn tài nguyên và kiểm soát/giảm thiểu ô nhiễm trong chế biến thủy sản;
- Phân tích, đánh giá và đảm bảo chất lượng, vệ sinh và an toàn, thực phẩm thủy sản;
- Bố trí dây chuyền công nghệ, tổ chức, quản lý - điều hành sản xuất tại cơ sở chế biến thủy sản;
- An toàn lao động và vệ sinh lao động tại cơ sở chế biến thủy sản.

Kỹ năng

- Thực hiện được nhiệm vụ cung ứng nguyên vật liệu đầu vào, quá trình sản xuất và quản lý cho nhà máy/cơ sở chế biến thủy sản;
- Phát triển sản phẩm mới từ nguyên liệu thủy sản;
- Thực hiện được nhiệm vụ lưu trữ, vận chuyển nguyên liệu và sản phẩm thủy sản; đề xuất và thực hiện các giải pháp hạn chế tổn thất thủy sản sau thu hoạch;
- Tư vấn cho doanh nghiệp khai thác, nuôi trồng, dịch vụ thủy sản về các vấn đề liên quan đến bảo quản thủy sản, vệ sinh, an toàn thực phẩm;
- Phân tích, đánh giá, kiểm soát, quản lý chất lượng và an toàn thực phẩm trong chuỗi cung ứng thủy sản;
- Tham gia nghiên cứu khoa học, quá trình đào tạo nhân lực cho ngành Công nghệ Chế biến thực phẩm Thủy sản.

Chính sách hỗ trợ sinh viên

- SV được hưởng quyền lợi học bổng theo quy chế;
- Nhận học bổng khuyến học của Doanh nghiệp/cựu sinh viên;
- Khi tốt nghiệp có thể xin học bổng nước ngoài (Nhật Bản, Hàn Quốc, Đài Loan, Thái Lan,...) để học sau đại học.
- Sinh viên được miễn giảm học phí, miễn chỗ ở tại KTX của trường;
- Sinh viên có thể học song song thêm một chuyên ngành khác;
- 100% Kỹ sư CBTS ra trường được giới thiệu việc làm.

Vị trí và cơ hội việc làm

Kỹ sư tốt nghiệp của ngành có thể đảm nhiệm vai trò của một cán bộ kỹ thuật/điều hành sản xuất/quản lý chất lượng; một kỹ thuật viên/nghiên cứu viên hoặc một giảng viên/tư vấn viên liên quan đến lĩnh vực Chế biến Thực phẩm Thủy sản.

Nhu cầu về việc làm luôn cao gấp nhiều lần tổng số kỹ sư tốt nghiệp ra trường.

Kỹ sư tốt nghiệp của ngành có thể làm việc tại:

- Doanh nghiệp sản xuất, kinh doanh và dịch vụ liên quan đến thực phẩm thủy sản;
- Cơ quan/ tổ chức phân tích, kiểm định chất lượng vệ sinh và an toàn thực phẩm thủy sản;
- Cơ quan/ tổ chức quản lý nhà nước về thực phẩm thủy sản;
- Viện/cơ sở nghiên cứu, đào tạo thực phẩm thủy sản;
- Cơ quan/ tổ chức tư vấn ngành thực phẩm thủy sản;