

# NGHIÊN CỨU CÔNG NGHỆ SẢN XUẤT SURIMI TỪ CÁ TRÊ LAI VÀ ỨNG DỤNG

## MỤC TIÊU

- Xác định được các yếu tố công nghệ và sự ảnh hưởng của chúng đến chất lượng của surimi và các sản phẩm mô phỏng surimi.
- Xây dựng được qui trình sản xuất surimi và các sản phẩm mô phỏng từ surimi cá trê lai

## NỘI DUNG

- Nghiên cứu ảnh hưởng của các quá trình rửa đến chất lượng của surimi
- Nghiên cứu ảnh hưởng của quá trình xử lý nhiệt đến sự phân huỷ protein của surimi
- Nghiên cứu ảnh hưởng của công thức phối trộn đến chất lượng sản phẩm .

## KẾT QUẢ DỰ KIẾN

### 4.1. Sản phẩm khoa học:

- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí nước ngoài:
- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước: 02
- Số lượng sách xuất bản:

### 4.2. Sản phẩm đào tạo:

Số lượng tiến sĩ

Số lượng thạc sĩ,

Số nhóm sinh viên NCKH: 02

4.3. Sản phẩm ứng dụng: Mô tả tóm tắt về sản phẩm dự kiến, phạm vi, khả năng và địa chỉ ứng dụng,...

- Sản phẩm không mùi
- Trắng sáng
- pH trung tính
- Hàm lượng protein cao
- Đảm bảo vệ sinh an toàn thực phẩm

### 4.4. Các sản phẩm khác: