# THÔNG TIN NHIỆM VỤ KHCN

# Tên Đề tài:

 ***Sản xuất một số sản phẩm thực phẩm từ nhuyễn thể bằng công nghệ sinh học*** thuộc Đề án phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực công nghiệp chế biến đến năm 2020

Mã số: 02/HĐ-SXTN.02.17/CNSHCB

# Chủ nhiệm đề tài: Vũ Thị Quyên

# Cơ quan chủ trì:

VIỆN NGHIÊN CỨU HẢI SẢN

Điện thoại: +84 313 836 656 Fax: +84 313 836 812

E-mail: vhs@rimf.org.vn

Website: [www.rimf.org.vn](http://www.rimf.org.vn)

Địa chỉ: 224 Lê Lai, Quận Ngô Quyền, TP Hải Phòng

# Mục tiêu:

Hoàn thiện công nghệ, thiết bị để sản xuất và thương mại hóa sản phẩm thực phẩm có giá trị dinh dưỡng cao từ nhuyễn thể bằng công nghệ sinh học nhằm đa dạng hóa sản phẩm và nâng cao hiệu quả kinh tế cho một số loài thủy sản Việt Nam.

# Nội dung nghiên cứu

Nội dung 1: Hoàn thiện công nghệ sản xuất nước uống từ hàu

Nội dung 2: Hoàn thiện công nghệ sản xuất bột dinh dưỡng từ ngao

Nội dung 3: Hoàn thiện công nghệ sản xuất mực nhồi ăn liền

Nội dung 4: Hoàn thiện công nghệ sản xuất bạch tuộc lên men

Nội dung 5: Thiết kế mô hình hệ thống thiết bị, Đào tạo và Tổ chức sản xuất thử nghiệm sản phẩm

Thời gian thực hiện: 24 tháng, từ tháng 01 năm 2017 đến tháng 12 năm 2018.

# Tổng kinh phí: 10.500.000.000 đồng (Bằng chữ: Mười tỉ năm trăm triệu đồng), trong đó:

- Kinh phí từ ngân sách nhà nước: 3.100.000.000 đồng (Bằng chữ: Ba tỉ một trăm triệu đồng).

+ Kinh phí khoán: 1.742.000.000 (Bằng chữ: Một tỉ bảy trăm bốn mươi hai triệu đồng).

+ Kinh phí không giao khoán: 1.358.000.0000 (Bằng chữ: Một tỉ ba trăm năm mươi tám triệu đồng).

- Kinh phí từ nguồn khác: 7.400.000.000 đồng (Bằng chữ: Bảy tỉ bốn trăm triệu đồng).

# Các sản phẩm:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **TT** | **Tên sản phẩm** | **Số lượng** |
|  | **Dạng kết quả I** |  |
| 1 | Nước uống từ hàu | 1.000 Hộp(6 lon, 30-50ml/lon) |
| 2 | Bột dinh dưỡng từ ngao | 1.000 Hộp(20 gói, 5g/gói) |
| 3 | Mực nhồi ăn liền | 500 khay/túi/hộp (100-200g) |
| 4 | Bạch tuộc lên men | 500 Khay/túi/hộp(100-200g) |
|  | **Dạng kết quả II** |  |
| 1 | Quy trình công nghệ sản xuất nước uống từ hàu, bột dinh dưỡng từ ngao có giá trị dinh dưỡng cao, quy mô 500kg nguyên liệu/mẻ. | 01 |
| 2 | Quy trình công nghệ sản xuất mực nhồi ăn liền, bạch tuộc lên men có giá trị dinh dưỡng cao, quy mô 500kg nguyên liệu/mẻ. | 01 |
|  | **Dạng kết quả III, IV** |  |
| 1 | Bài báo khoa học đăng trên tạp chí quốc gia | 1-2 |
| 2 | Đào tạo kỹ sư chuyên ngành CNSH hoặc sinh học thực nghiệm  | 1-2 |
| 3 | Báo cáo đánh giá hiệu quả kinh tế. | 01  |
| 4 | Tổng kết, đánh giá | 01 |