

VIỆN HÀN LÂM KHOA HỌC VÀ
CÔNG NGHỆ VIỆT NAM
VIỆN NGHIÊN CỨU VÀ ỨNG DỤNG
CÔNG NGHỆ NHA TRANG

Khánh Hòa, ngày tháng 1 năm 2020.

**BÁO CÁO CÔNG KHAI TÌNH HÌNH THỰC HIỆN NHIỆM VỤ
KHOA HỌC CÔNG NGHỆ**

1. Tên nhiệm vụ: Chiết tách và đánh giá một số thành phần hóa học của polysaccharide từ cỏ biển lá xoan *Halophila ovalis*
2. Tên chủ nhiệm nhiệm vụ, các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học:
Chủ nhiệm đề tài: KS. Nguyễn Ngọc Linh
Thành viên thực hiện chính: PGS.TS Trần Thị Thanh Vân; TS. Phạm Đức Thịnh;
TS. Cao Thị Thúy Hằng; TS. Võ Mai Như Hiếu; TS. Nguyễn Đình Thuát
3. Mục tiêu của nhiệm vụ: Thu nhận và đánh giá một số thành phần hóa học chính của polysaccharide từ cỏ biển *Halophila ovalis* thu ở vùng biển Khánh Hòa.
4. Các nội dung nghiên cứu chính phải thực hiện:
 - Nội dung 1: Chiết tách, thu nhận và phân đoạn polysaccharide từ cỏ biển *Halophila ovalis*.
 - Nội dung 2: Xác định một số thành phần hóa học của các phân đoạn polysaccharide thu nhận được từ cỏ biển *Halophila ovalis* (đường tổng số, hàm lượng sulfate, uronic axit, chỉ số methoxyl hóa và chỉ số ester hóa). Thời gian thực hiện và phương thức khoán chi:
 - Thời gian thực hiện: 11 tháng (từ tháng 1/2020 đến tháng 11/2020)
 - Phương thức khoán chi (*đến sản phẩm cuối cùng hoặc khoán từng phần*): Khoán từng phần.
5. Tổng số kinh phí thực hiện: 88.506.000 đồng (*bằng chữ: Tám mươi tám triệu ba năm trăm lẻ sáu ngàn đồng*)
Trong đó: Kinh phí từ nguồn ngân sách nhà nước được cấp có thẩm quyền phê duyệt: 88.506.000 đồng (*bằng chữ: Tám mươi tám triệu năm trăm lẻ sáu ngàn đồng*)
6. Các sản phẩm của nhiệm vụ đã được cấp có thẩm quyền nghiệm thu, đánh giá và công nhận:
7. Quyết toán kinh phí thực chi theo các nội dung chi chủ yếu (*):
8. Danh sách và mức tiền công thực nhận của các thành viên tham gia thực hiện (*):

9. Tổng kinh phí tiết kiệm (*):

10. Phương án phân chia kinh phí tiết kiệm (*):

Lưu ý: Các mục (*) chỉ cần công khai trong nhóm nghiên cứu

Xác nhận của đơn vị chủ trì

Chủ nhiệm nhiệm vụ



PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Phạm Đức Thịnh

Nguyễn Ngọc Linh