

Số: 48.../TB-SKHCHN

Quảng Trị, ngày 02 tháng 12 năm 2016

THÔNG BÁO

V/v kết quả tuyển chọn tổ chức, cá nhân chủ trì đề tài: “Nghiên cứu thành phần hoá học và hoạt chất sinh học của chè vàng La Vang và củ nghệ, để định hướng tạo chuỗi sản phẩm thiên nhiên nâng cao giá trị thảo dược”

Kính gửi:

Thực hiện Quyết định số 1440/QĐ-UBND ngày 27/6/2016 của UBND tỉnh Quảng Trị về việc phê duyệt danh mục nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh để tuyển chọn bắt đầu thực hiện từ năm 2016, Sở Khoa học và Công nghệ đã tổ chức tuyển chọn theo trình tự và thủ tục quy định. Đề tài: “Nghiên cứu thành phần hoá học và hoạt chất sinh học của chè vàng La Vang và củ nghệ, để định hướng tạo chuỗi sản phẩm thiên nhiên nâng cao giá trị thảo dược” đã được UBND tỉnh Quảng Trị phê duyệt tại Quyết định số 3059/QĐ-UBND ngày 30/11/2016. Theo đó:

1. Tổ chức, cá nhân chủ trì: Viện Hóa học các hợp chất thiên nhiên, Viện hàn lâm khoa học và công nghệ Việt Nam; PGS, Tiến Sĩ Ngô Kim Chi.

2. Nội dung chủ yếu:

- Phân tích hoạt tính sinh học, ứng dụng công nghệ tiên tiến tách chiết hoạt chất và công bố công dụng từ chè vàng Quảng Trị để phục vụ phát triển các sản phẩm có giá trị cao được chế biến từ chè vàng.

- Nghiên cứu xác định tỷ lệ phối trộn cao chè vàng với một số thảo dược địa phương như cỏ ngọt, phụ gia thực phẩm, để ứng dụng các công nghệ tiên tiến sản xuất tạo ra các sản phẩm dạng hòa tan trà vàng Quảng Trị.

- Xây dựng hệ thống nhận diện thương hiệu cho sản phẩm – đăng kí công bố chất lượng sản phẩm trà vàng Quảng Trị.

- Nghiên cứu công nghệ tách curcumin từ củ nghệ vàng Quảng Trị ứng dụng công nghệ tiên tiến tách chiết hoạt chất và công bố công dụng từ củ nghệ vàng Quảng Trị để phục vụ phát triển chuỗi sản phẩm có giá trị cao được chế biến từ công nghệ vàng.

- Đề xuất công nghệ, sản xuất thử nghiệm tạo chuỗi các sản phẩm chế biến từ chè vàng và củ nghệ vàng Quảng Trị.

3. Thời gian thực hiện: 10 tháng.

4. Kinh phí thực hiện: 545.000.000 đồng (Năm trăm bốn mươi lăm triệu đồng chẵn).

5. Nguồn kinh phí: Sự nghiệp khoa học và công nghệ.

Vậy Sở Khoa học và Công nghệ thông báo đến cơ quan, đơn vị biết để thực hiện./.

Nơi nhận:

- Như trên;
- GD, các PGD;
- Lưu: VT, QLKH.

GIÁM ĐỐC



Trần Ngọc Lân