

Số: /TB-SKHCN

Lai Châu, ngày tháng 4 năm 2023

## THÔNG BÁO

**Tuyển chọn tổ chức, cá nhân tham gia đăng ký thực hiện đề tài “Nghiên cứu thành phần hóa học và theo dõi động thái tích lũy saponin Sâm Lai Châu (*Panax vietnamensis* var. *fuscidiscus* K. Komatsu, S. Zhu & S.Q.Cai)”**

Thực hiện Quyết định số 397/QĐ-UBND, ngày 07/3/2023 của Ủy ban nhân dân tỉnh Lai Châu về việc phê duyệt đặt hàng các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh thực hiện từ năm 2023.

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lai Châu trân trọng thông báo và kính mời tổ chức, cá nhân có đủ điều kiện và năng lực tham gia đăng ký thực hiện đề tài “Nghiên cứu thành phần hóa học và theo dõi động thái tích lũy saponin Sâm Lai Châu (*Panax vietnamensis* var. *fuscidiscus* K. Komatsu, S. Zhu & S.Q.Cai)”, cụ thể như sau:

**1. Điều kiện tham gia đăng ký tuyển chọn thực hiện đề tài:** Thực hiện theo quy định tại Điều 11 Quyết định số 35/2018/QĐ-UBND, ngày 16/11/2018 của UBND tỉnh ban hành Quy định tổ chức thực hiện và quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Lai Châu.

**2. Hồ sơ:** Thực hiện theo Điều 5 và khoản 1 Điều 6 của Thông tư số 08/2017/TT-BKHCN, ngày 26/6/2017 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ Quy định tuyển chọn, giao trực tiếp tổ chức và cá nhân thực hiện nhiệm vụ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước.

**3. Nơi nhận hồ sơ:** Hồ sơ được gửi trực tiếp hoặc theo đường bưu điện (ngày nhận hồ sơ là ngày đến của bưu kiện) đến địa chỉ: Trung tâm phục vụ Hành chính công - Tầng 1, tòa nhà số 02, Khu hợp khối các đơn vị sự nghiệp tỉnh, phường Đông Phong, thành phố Lai Châu, tỉnh Lai Châu (Bà: Mai Thị Thu - Điện thoại 0912949259).

**4. Thời hạn nhận hồ sơ:** Thời hạn nhận hồ sơ đến 15 giờ 00 phút, ngày 04/6/2023

**5. Mục tiêu, nội dung và sản phẩm dự kiến của đề tài** (*Chi tiết có trong phục lục đính kèm*).

Cần biết thêm thông tin liên hệ: Phòng Quản lý Khoa học và Công nghệ - Sở

Khoa học và Công nghệ, điện thoại 02133.798899.

Trên đây nội dung Thông báo tuyển chọn tổ chức, cá nhân tham gia đăng ký thực hiện đề tài của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lai Châu, kính gửi tổ chức, cá nhân biết để thực hiện./.

***Nơi nhận:***

- UBND tỉnh Lai Châu (B/c);
- Ban Giám đốc Sở;
- Website Sở KH&CN Lai Châu;
- Tạp chí KH&CN tỉnh Lai Châu;
- Cổng thông tin điện tử tỉnh Lai Châu;
- Lưu: VT, QL.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Bùi Thị Lệ Dung**

### MỤC TIÊU, NỘI DUNG VÀ SẢN PHẨM DỰ KIẾN CỦA ĐỀ TÀI

(Kèm theo Thông báo số: /TB-SKH-CN, ngày tháng 4 năm 2023 của Sở Khoa học và Công nghệ)

Stt	Tên đề tài	Dự kiến định hướng mục tiêu	Dự kiến nội dung nghiên cứu	Dự kiến sản phẩm đạt được
1	Nghiên cứu thành phần hóa học và theo dõi động thái tích lũy saponin Sâm Lai Châu ( <i>Panax vietnamensis</i> var. <i>fuscidiscus</i> K. Komatsu, S. Zhu & S.Q.Cai).	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Nghiên cứu xác định thành phần hóa học có trong cây sâm Lai Châu.</li> <li>- Nghiên cứu động thái tích lũy saponin theo độ tuổi của sâm Lai Châu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích xác định thành phần và hàm lượng của saponin trong Sâm Lai Châu các độ tuổi.</li> <li>- Nghiên cứu thành phần hàm lượng tích lũy saponin theo độ tuổi sâm Lai Châu.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Báo cáo thành phần, hàm lượng saponin có trong sâm Lai Châu.</li> <li>- Báo cáo động thái tích lũy saponin trong sâm Lai Châu.</li> <li>- Các báo cáo nghiên cứu, 02 bài báo khoa học.</li> <li>- Tài liệu Hội thảo khoa học cấp tỉnh.</li> <li>- Báo cáo tổng kết, báo cáo tóm tắt kết quả.</li> </ul>