

## THÔNG BÁO

### V/v tuyển chọn các tổ chức, cá nhân chủ trì thực hiện nhiệm vụ khoa học và công nghệ năm 2022 (lần 02)

Căn cứ Quy định quản lý nhà nước việc thực hiện các nhiệm vụ khoa học và công nghệ (KH&CN) cấp tỉnh trên địa bàn tỉnh Đắk Nông, ban hành kèm theo Quyết định số 37/2018/QĐ-UBND, ngày 14 tháng 12 năm 2018 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đắk Nông; Căn cứ Quyết định số 96/QĐ-UBND, ngày 13 tháng 01 năm 2022 của Ủy ban nhân dân tỉnh Đắk Nông về việc phê duyệt Danh mục các nhiệm vụ KH&CN năm 2022. Để đảm bảo hoạt động nghiên cứu khoa học giải quyết các vấn đề đặt ra xuất phát từ thực tiễn của địa phương, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đắk Nông trân trọng kính mời các tổ chức, cá nhân đăng ký tham gia chủ trì thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh trong kế hoạch năm 2022 (*Danh mục kèm theo*).

- **Hồ sơ đăng ký** tham gia tuyển chọn gồm 01 bộ hồ sơ gốc (hoặc hoặc bản sao có chứng thực); 09 bản sao và 01 bản điện tử (dạng PDF, không đặt mật khẩu), gồm những văn bản sau đây và tất cả được đóng thành tập theo thứ tự.

1. Hồ sơ pháp lý của tổ chức chủ trì: Quyết định thành lập hoặc Giấy chứng nhận đăng ký kinh doanh; Điều lệ hoạt động (nếu có);

2. Đơn đăng ký chủ trì thực hiện nhiệm vụ cấp tỉnh (Biểu B1-1-ĐON);

3. Thuyết minh đề tài (Biểu B1-2a-TMĐTCN hoặc Biểu B1-2b-TMĐTXH);

4. Tóm tắt hoạt động KH&CN của tổ chức đăng ký chủ trì nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (Biểu B1-3-LLTC);

5. Lý lịch khoa học của cá nhân đăng ký chủ nhiệm và các thành viên thực hiện chính, thư ký khoa học thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh có xác nhận của cơ quan quản lý nhân sự (Biểu B1-4-LLCN);

6. Lý lịch khoa học của chuyên gia trong nước, chuyên gia nước ngoài (Biểu B1-4-LLCN), trong đó có kê khai mức lương chuyên gia (trường hợp nhiệm vụ KH&CN có thuê chuyên gia);

7. Văn bản xác nhận (nếu có) về sự đồng ý của các tổ chức tham gia phối hợp thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (Biểu B1-5-PHNC);

8. Báo giá thiết bị, nguyên vật liệu chính cần mua sắm, dịch vụ cần thuê để thực hiện nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh (thời gian báo giá không quá 30 ngày tính đến thời điểm nộp hồ sơ). Báo giá được cập nhật, điều chỉnh, bổ sung trước thời

điểm hợp thẩm định kinh phí (nếu cần);

9. Báo cáo tài chính của 02 đến 03 năm gần nhất của tổ chức chủ trì đã nộp các cơ quan quản lý theo quy định;

10. Phương án huy động vốn đối ứng đối với các nhiệm vụ KH&CN cấp tỉnh phải có vốn đối ứng;

11. Tài liệu liên quan khác (nếu có).

Biểu mẫu hồ sơ được đăng tải tại website: *skhcn.daknong.gov.vn*.

Hồ sơ phải được **niêm phong** và bên ngoài phải ghi rõ các thông tin: Tên nhiệm vụ đăng ký tuyển chọn; tên, địa chỉ của tổ chức đăng ký chủ trì; họ tên của chủ nhiệm nhiệm vụ và danh sách những người tham gia thực hiện chính; liệt kê danh mục tài liệu, văn bản có trong hồ sơ.

Hình thức nhận hồ sơ: Hồ sơ đăng ký tuyển chọn được gửi theo đường bưu điện hoặc gửi trực tiếp đến Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đắk Nông (qua bộ phận văn thư) theo địa chỉ:

*Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Đắk Nông*

*Số 02, đường Phan Kế Bính, TP Gia Nghĩa, tỉnh Đắk Nông*

Thời hạn cuối cùng nhận hồ sơ là **17 giờ 00 ngày 31/5/2022**. Thời gian gửi Hồ sơ theo đường bưu điện được tính theo dấu bưu điện .

Trong quá trình xây dựng hồ sơ, nếu có vướng mắc xin liên hệ với Phòng Quản lý khoa học, Sở KH&CN tỉnh Đắk Nông, ĐT: 0833.48.22.88 (Đ/c Đức).

***Nơi nhận:***

- Các Sở ban ngành, UBND huyện, thành phố;
- Các Viện, Trường, tổ chức KH&CN;
- Các cơ quan thông tin đại chúng;
- Website Sở;
- Lưu: VT, QLKH.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**

**Nguyễn Viết Thuật**

## DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TUYỂN CHỌN NĂM 2022

(Kèm theo Thông báo số /TB-SKHCN ngày /4/2022 của Sở KH&CN tỉnh Đắk Nông)

TT	Tên nhiệm vụ	Định hướng mục tiêu	Nội dung	Dự kiến sản phẩm	Dự kiến Kinh phí năm 2021 (triệu đồng)
1	Nghiên cứu mô hình trồng và chế biến nhân sâm trong nhà có mái che, áp dụng công nghệ cao tại tỉnh Đắk Nông	Nghiên cứu hoàn thiện mô hình sản xuất Nhân sâm (Ginseng) theo qui mô công nghiệp nhằm phát triển các sản phẩm Nhân sâm nguyên liệu (củ, hoa, hạt) và nhân sâm chế biến phục vụ khách du lịch và thị trường nội địa	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phân tích khảo sát, thiết lập vườn trồng nhân sâm;</li> <li>- Trồng thử nghiệm 3 loài nhân sâm thuộc chi Panax có giá trị thương mại cao trên thị trường trong nước và thế giới: Panax ginsenoside; Panax quinquefolius; Panax vietnamsis ;</li> <li>- Áp dụng qui trình trồng, chăm sóc, thu hoạch, sơ chế và bảo quản sản phẩm nhân sâm trong điều kiện điều kiện vườn trồng có lưới che sáng nhân tạo theo tiêu chuẩn của Hiệp hội trồng nhân sâm Ontario (OGGA);</li> <li>- Đánh giá khả năng sinh trưởng, phát triển của nhân sâm;</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Qui trình kỹ thuật trồng nhân sâm trong điều kiện có mái che, áp dụng công nghệ cao cho tỉnh Đắk Nông</li> <li>- Trà hoa nhân sâm</li> <li>- Hạt giống nhân sâm</li> <li>- Báo cáo tổng kết.</li> </ul>	450
2	Nghiên cứu phát triển mô hình trồng lúa nghệ thuật phục vụ du lịch trên địa bàn tỉnh Đắk Nông	Kiến tạo các bức tranh lúa nghệ thuật (rice paddy art) tại một số điểm trồng lúa ven núi lửa huyện Krông Nô, nhằm phục vụ khách thăm quan, du lịch.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Thu thập các mẫu lúa có màu sắc thân lá khác với các giống lúa địa phương (màu đen, tím, đỏ, hồng, vàng sáng, trắng,...) trong và ngoài nước.</li> <li>- Thiết kế các bức tranh lúa trên máy vi tính và định vị trên bản vẽ thiết kế ; Định vị các điểm chính bức tranh trên ruộng dựa trên các vị trí tọa độ của bản thiết kế ; Tổ chức cấy các giống lúa vào các khoang vị trí đã xác định ; Cây dặm và hiệu chỉnh tranh ; Đánh giá mức độ sâu bệnh trên các giống lúa so với giống địa phương.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Các bức tranh lúa nghệ thuật ;</li> <li>- Quy trình trồng và chăm sóc lúa tranh, lúa nghệ thuật được số hóa.</li> <li>- Quy trình nhân và lưu giữ các giống lúa nguyên liệu kiến tạo tranh.</li> <li>- Đào tạo đội ngũ kỹ thuật phát triển tranh lúa nghệ thuật;</li> <li>- Xây dựng clip trên You Tube và phim phóng sự;</li> <li>- Báo cáo tổng kết;</li> <li>- 01 bài báo khoa học.</li> </ul>	250