

Số: /SKHCN-TB

Hà Giang, ngày tháng năm

## **THÔNG BÁO**

### **Đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022**

Căn cứ mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Hà Giang giai đoạn 2021-2025 và hướng dẫn của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc xây dựng kế hoạch khoa học và công nghệ năm 2022, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hà Giang thông báo định hướng để các tổ chức, cá nhân đề xuất, đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh năm 2022 cụ thể như sau:

#### **I. Yêu cầu**

Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đề xuất, đặt hàng cần đảm bảo các yêu cầu sau:

- Có đủ căn cứ về tính cấp thiết, các kết quả tạo ra có triển vọng đóng góp vào việc thực hiện nhiệm vụ phát triển kinh tế - xã hội ngành, lĩnh vực hoặc địa phương.
- Đáp ứng các tiêu chí: Có tầm quan trọng đối với phát triển kinh tế - xã hội trong phạm vi tỉnh; Giải quyết các vấn đề khoa học và công nghệ trên địa bàn tỉnh.
- Có địa chỉ ứng dụng rõ ràng cho các kết quả chính tạo ra khi nhiệm vụ khoa học và công nghệ hoàn thành.

#### **II. Định hướng đề xuất đặt hàng nhiệm vụ**

##### **1. Lĩnh vực khoa học nông, lâm nghiệp**

- Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ để chọn lọc và phát triển giống cây trồng, vật nuôi có năng suất và chất lượng cao, phù hợp với điều kiện của từng vùng, địa phương; Nghiên cứu xây dựng các mô hình theo chuỗi giá trị từ khâu sản xuất đến tiêu thụ gắn với xây dựng nông thôn mới, Chương trình mỗi xã một sản phẩm (OCOP).

- Nghiên cứu, ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ trong thu hoạch, chế biến, bảo quản nông, lâm sản đặc biệt là các sản phẩm chủ lực của tỉnh; hình thành chuỗi cung ứng thực phẩm nông, lâm, thủy sản an toàn, đáp ứng yêu cầu thị trường.

- Phục tráng, bảo tồn, khai thác và phát triển nguồn gen các giống cây trồng, vật nuôi quý hiếm, đặc sản có giá trị của địa phương.

##### **2. Lĩnh vực khoa học kỹ thuật và công nghệ**

- Nghiên cứu cải tiến và đổi mới công nghệ, lựa chọn công nghệ thích hợp nhằm nâng cao hiệu quả sản xuất, tạo ra các sản phẩm hàng hóa có chất lượng và khả năng cạnh tranh cao trên thị trường.

- Nghiên cứu, ứng dụng các nguồn năng lượng mới, năng lượng mặt trời, năng lượng tái tạo, năng lượng sạch; các biện pháp sử dụng năng lượng hợp lý và tiết kiệm.

- ứng dụng các thành tựu khoa học và công nghệ tiên tiến trong việc giảm thiểu ô nhiễm, khắc phục sự cố môi trường...

- Nghiên cứu, ứng dụng và phát triển công nghệ thông tin, công nghệ 4.0 ứng phó với biến đổi khí hậu, phòng chống thiên tai, bảo vệ tài nguyên môi trường.

### **3. Lĩnh vực khoa học xã và nhân văn**

- Nghiên cứu cơ sở lý luận và tổng kết thực tiễn trong việc hoạch định, thực hiện các chủ trương, Nghị quyết trong phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh và đề xuất giải pháp phát triển kinh tế - xã hội, nâng cao năng lực cạnh tranh.

- Nghiên cứu đề xuất giải pháp phòng, chống các tệ nạn xã hội, tội phạm, chống hàng giả, hàng nhái, hàng kém chất lượng, nhằm bảo vệ an ninh trật tự, an toàn xã hội và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Nghiên cứu, phát triển du lịch theo hướng bền vững và toàn diện; nghiên cứu, bảo tồn và phát huy giá trị các di sản văn hóa của tỉnh (nhất là vùng cao nguyên đá Đồng Văn).

- Nghiên cứu các giải pháp phát triển giáo dục, nâng cao chất lượng đội ngũ cán bộ, giáo viên giảng dạy, nâng cao chất lượng đào tạo học sinh sinh viên và khuyến khích phong trào nghiên cứu khoa học, sáng tạo, sáng kiến trong hệ thống trường học nhằm đáp ứng yêu cầu đổi mới căn bản, toàn diện giáo dục và đào tạo.

- Nghiên cứu các giải pháp nâng cao năng lực quản lý trong các cơ quan lý nhà nước và các doanh nghiệp.

### **4. Lĩnh vực khoa học Y - dược:**

- Nghiên cứu, ứng dụng các công nghệ tiên tiến nhằm nâng cao chất lượng khám, chữa bệnh, chăm sóc sức khỏe nhân dân trên địa bàn tỉnh.

- Nghiên cứu các giải pháp điều trị bệnh kết hợp giữa y học hiện đại và y học cổ truyền; mô hình, giải pháp quản lý sức khỏe cộng đồng.

- Nghiên cứu, ứng dụng khoa học công nghệ tiên tiến trong phát triển sản xuất, chế biến các loại cây dược liệu và các sản phẩm dược liệu trên địa bàn tỉnh.

## **III. Yêu cầu về hồ sơ và thời gian nhận đề xuất nhiệm vụ**

### **1. Về hồ sơ đề xuất**

- **Đối với đăng ký nhiệm vụ KH&CN:** Các tổ chức, cá nhân đăng ký nhiệm vụ khoa học và công nghệ năm 2022 theo **mẫu tại phụ lục 01 kèm theo**.

- **Đối với đặt hàng nhiệm vụ KH&CN:** Các sở, ngành, địa phương đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo **mẫu tại phụ lục 02 kèm theo**.

### **2. Thời gian và địa chỉ tiếp nhận hồ sơ:**

Đăng ký đề xuất, đặt hàng của các tổ chức, cá nhân gửi về Sở Khoa học và Công nghệ để tổng hợp, thời gian tiếp nhận hồ sơ đến hết ngày **30/5/2021**.

Địa chỉ tiếp nhận: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Hà Giang – số 63 Lê Quy Đôn – Phường Nguyễn Trãi – Thành phố Hà Giang - tỉnh Hà Giang.

Đề nghị các đơn vị gửi thêm 01 bản mềm vào địa chỉ Email: [qlkh.skhn@hagiang.gov.vn](mailto:qlkh.skhn@hagiang.gov.vn).

Mọi chi tiết tham khảo trên Webstie. <http://www.skhn.hagiang.gov.vn> hoặc liên hệ Phòng Quản lý khoa học, Sở Khoa học và công nghệ Hà Giang, số điện thoại: 02193868778 để được giải đáp.

Sở Khoa học và công nghệ trân trọng thông báo./.

***Nơi nhận:***

- TTr Tỉnh ủy;
- UBND tỉnh;
- Các Sở, ngành, đoàn thể của tỉnh;
- UBND các huyện/thành phố;
- Các tổ chức KH&CN;
- TTTT&CGCN mới (đăng Website);
- BGĐ Sở
- Lưu VT, QLKH.

**GIÁM ĐỐC**

**Phan Đăng Đông**

**PHIẾU ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ KH&CN CẤP TỈNH NĂM 2022**

1. Tên nhiệm vụ KHCN:  
Cơ quan chủ trì thực hiện.....  
Chủ nhiệm nhiệm vụ .....
2. Thuộc chương trình .....
3. Lý do đề xuất (*Nếu rõ vấn đề quan trọng, bức xúc, cấp bách, thực tiễn cần giải quyết; việc giải quyết được vấn đề trên có ý nghĩa đối với sự phát triển của ngành, lĩnh vực kinh tế - kỹ thuật, phục vụ mục tiêu phát triển kinh tế - xã hội địa phương*)
4. Cơ sở khoa học, cơ sở thực tiễn liên quan đến vấn đề nghiên cứu
5. Mục tiêu nghiên cứu:
6. Các Nội dung:
7. Thời gian thực hiện:
8. Yêu cầu và sản phẩm.
9. Khả năng và địa chỉ áp dụng.
10. Kinh phí dự kiến.
11. Địa chỉ liên hệ (tên tổ chức, cá nhân, điện thoại liên lạc

**THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ ĐỀ XUẤT**  
(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)

**Chủ nhiệm nhiệm vụ**  
(Họ, tên, chữ ký)

Ghi chú: *Phiếu đề xuất được trình bày không quá 4 trang giấy khổ A4.*

TÊN SỞ, NGÀNH, ĐỊA PHƯƠNG

**Phụ lục 02:**  
**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

....., ngày... tháng... năm 20....

### **ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ KH&CN NĂM 2022**

12. Tên nhiệm vụ KHCN:

13. Lý do đề xuất (*Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện trên địa bàn tỉnh; tác động đến đời sống kinh tế - xã hội của tỉnh ... Nếu là Dự án KH&CN hoặc Dự án sản xuất thử nghiệm cần bổ sung thêm thông tin xuất xứ hình thành và các thông tin liên quan của dự án*)

Lưu ý:

Nếu là đề xuất đặt hàng nhằm đáp ứng yêu cầu của Tỉnh ủy, Ủy ban nhân dân tỉnh cần trích dẫn đầy đủ

Nếu đặt hàng từ nguồn đề xuất của tổ chức cá nhân cần tóm tắt ngắn gọn

14. Mục tiêu dự kiến:

15. Yêu cầu đối với kết quả (công nghệ, thiết bị) và các chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt:

16. Các Nội dung chính cần thực hiện để đạt được kết quả:

17. Khả năng ứng dụng

18. Dự kiến tổ chức cơ quan hoặc địa chỉ ứng dụng các kết quả tạo ra và năng lực của tổ chức, cơ quan dự kiến ứng dụng kết quả:

19. Yêu cầu đối với thời gian thực hiện:

20. Dự kiến nhu cầu về kinh phí

21. Địa chỉ liên hệ (tên tổ chức, cá nhân, điện thoại liên lạc):... cam kết có phương án sử dụng kết quả tạo ra khi nhiệm vụ khoa học và công nghệ hoàn thành.

**THỦ TRƯỞNG ĐƠN VỊ ĐỀ XUẤT**  
(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)

Ghi chú: *Phiếu đề xuất được trình bày không quá 4 trang giấy khổ A4.*