

Số: /TB-SKHCHN

Lạng Sơn, ngày tháng năm 2021

THÔNG BÁO

Định hướng 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 và Quy hoạch phát triển khoa học và công nghệ tỉnh Lạng Sơn và hướng dẫn của Bộ Khoa học và Công nghệ trong việc xây dựng kế hoạch khoa học và công nghệ, Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lạng Sơn thông báo định hướng đề các tổ chức, cá nhân đề xuất, đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ (KH&CN) cấp tỉnh năm 2022 như sau:

I- Yêu cầu

Các nhiệm vụ khoa học và công nghệ đề xuất cần đảm bảo:

- Có đủ căn cứ về tính cấp thiết và triển vọng đóng góp của các kết quả tạo ra vào việc thực hiện nhiệm vụ phát triển ngành, lĩnh vực hoặc địa phương.
- Đáp ứng các tiêu chí của nhiệm vụ cấp tỉnh như sau: 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 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 khoa học công nghệ.

1. Lĩnh vực khoa học nông 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; Nghiên cứu xây dựng các mô hình theo chuỗi giá trị từ khâu sản xuất đến tiêu thụ.
- Nghiên cứu phát triển các sản phẩm chủ lực có giá trị kinh tế cao, hình thành các vùng sản xuất tập trung; Đẩy mạnh tái cơ cấu ngành nông nghiệp theo hướng nâng cao giá trị gia tăng, gắn với xây dựng nông thôn mới.
- 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 đảm bảo an toàn vệ sinh thực phẩm; hình thành chuỗi cung ứng thực phẩm nông, lâm, thủy sản an toàn, đáp ứng yêu cầu thị trường trong nước và xuất khẩu.
- Ứng dụng tiến bộ khoa học và công nghệ nâng cao năng suất, chất lượng thông qua việc áp dụng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật, hệ thống quản lý, công cụ cải tiến năng suất chất lượng, công cụ hỗ trợ cho sản xuất thông minh, dịch vụ thông minh cho các sản phẩm nông, lâm nghiệp của tỉnh. Xác lập, quản lý và

phát triển tài sản trí tuệ cho các sản phẩm nông sản chủ lực, đặc trưng, tiềm năng của tỉnh.

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

2. Lĩnh vực 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 trong nước và xuất khẩu.

- 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, ứng phó với biến đổi khí hậu, phòng chống thiên tai, bảo vệ tài nguyên môi trường;

- Ứng dụng công nghệ 4.0 trong các cơ quan nhà nước, đơn vị sự nghiệp, doanh nghiệp.

3. Lĩnh vực khoa học xã hội 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 cấp tỉnh (PCI) của tỉnh Lạng Sơn.

- Nghiên cứu cơ sở lý luận và tổng kết thực tiễn để đề xuất các giải pháp nhằm thực hiện thắng lợi nhiệm vụ quốc phòng, bảo vệ Tổ quốc, bảo vệ an ninh chính trị, trật tự, an toàn xã hội trên địa bàn tỉnh trong tình hình mới.

- Nghiên cứu đề xuất giải pháp phòng chống hàng giả, hàng nhái, hàng kém chất lượng,... nhằm bảo vệ sản xuất và bảo vệ quyền lợi người tiêu dùng.

- Nghiên cứu các giải pháp nhằm thu hút đầu tư, phát triển khu kinh tế cửa khẩu và các khu chức năng; Nghiên cứu, phát triển các dịch vụ logistics nhằm nâng cao năng lực hàng quan hàng hóa, tiết kiệm thời gian và chi phí cho các doanh nghiệp tham gia hoạt động xuất nhập khẩu qua địa bàn.

- Nghiên cứu, phát triển du lịch theo hướng bền vững và toàn diện; Tập trung nghiên cứu phát triển đa dạng các sản phẩm du lịch, ưu tiên các sản phẩm đặc trưng, thế mạnh của tỉnh như: Du lịch văn hóa, lịch sử về nguồn, lễ hội, du lịch sinh thái, nghỉ dưỡng, du lịch biên giới cửa khẩu kết hợp với mua sắm, du lịch cộng đồng,... Nghiên cứu, bảo tồn và phát huy giá trị các di sản văn hoá của tỉnh.

- Nghiên cứu các giải pháp phát triển giáo dục, đặc biệt là 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 nhà nước và các doanh nghiệp.

4. Lĩnh vực KH&CN phục vụ Y dược:

- Nghiên cứu, ứng dụng các công nghệ tiên tiến nhằm nâng cao chất lượng khám, chẩn đoán, điều trị bệnh tại Lạng Sơn;

- 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 KH&CN, công nghệ sinh học trong phát triển sản xuất, chế biến các loại cây dược liệu và các sản phẩm dược liệu trên địa bàn tỉnh.

** Lưu ý: Ngoài các vấn đề được nêu trên, các tổ chức, cá nhân có thể đề xuất các nhiệm vụ nghiên cứu khác mà tổ chức, cá nhân nhận thấy rất cần thiết và cấp bách cho Tỉnh.*

III. Các yêu cầu đối với việc đề xuất nhiệm vụ KH&CN năm 2022:

1. Hồ sơ đề xuất

- **Đăng ký nhiệm vụ KH&CN:** Tổ chức, cá nhân đăng ký nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo **mẫu 01**.

- **Đặt hàng nhiệm vụ KH&CN:** Các Sở, ngành, địa phương đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ theo **mẫu 02**.

2. Thời gian

- Kể từ ngày thông báo đến hết ngày **30/5/2021**

- Nơi nhận phiếu đề xuất: Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lạng Sơn (Số 638, đường Bà Triệu, phường Đông Kinh, thành phố Lạng Sơn).

Điện thoại: Phòng Quản lý Khoa học (0205)3874205; (0205)3718595;
Fax: (0205)3872075; Email: dthuhanh@gmail.com;

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (b/c);
- Các sở, ban, ngành, đoàn thể tỉnh;
- UBND các huyện, thành phố;
- Các tổ chức KH&CN;
- P.QLCN&CN (đăng Website);
- Lưu: VT, QLKH.

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Thị Hà

Mẫu số 01

PHIẾU ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ KH&CN CẤP TỈNH

1. Tên Nhiệm vụ:

Cơ quan chủ trì thực hiện:.....

Chủ nhiệm nhiệm vụ:.....

2. Thuộc chương trình:

3. Lý do đề xuất nhiệm vụ (nêu 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 của địa phương):

4. Cơ sở khoa học, cơ sở thực tiễn liên quan đến vấn đề nghiên cứu:

5. Mục tiêu nghiên cứu

6. Nội dung:

7. Thời gian thực hiện:

8. Yêu cầu về 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):

Cơ quan chủ trì thực hiện

(Ký tên, đóng dấu)

Chủ nhiệm nhiệm vụ

(Họ, tên và chữ ký)

**Ghi chú: Phiếu này trình bày không quá 04 trang giấy khổ A4*

Mẫu số 2

TÊN SỞ, NGÀNH, ĐỊA PHƯƠNG CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

....., ngày..... tháng..... năm 20.....

**ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ
KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH**

1. Tên nhiệm vụ KH&CN:

2. 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 các tổ chức cá nhân cần tóm tắt ngắn gọn)

3. Mục tiêu:

4. Yêu cầu các kết quả chính và các chỉ tiêu cần đạt:

5. Các nội dung chính cần thực hiện để đạt kết quả:

6. Khả năng ứng dụng:

7. 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:

8. Yêu cầu về mặt thời gian thực hiện:

9. Dự kiến nhu cầu kinh phí:

10. Địa chỉ Liên hệ (Tên tổ chức, cá nhân, điện thoại liên lạc):

Sở (ngành, địa phương, doanh nghiệp)..... cam kết có phương án sử dụng kết quả tạo ra khi nhiệm vụ khoa học và công nghệ hoàn thành.

PHÊ DUYỆT CỦA LÃNH ĐẠO SỞ, (NGÀNH, ĐỊA PHƯƠNG,)
(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)

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