

Số: 47./TB-SKHCN

Quảng Trị, ngày 24 tháng 9 năm 2020

THÔNG BÁO

V/v đề xuất và đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học công nghệ cấp tỉnh và cấp cơ sở, bắt đầu thực hiện năm 2021.

Kính gửi:.....

Thực hiện Quy chế quản lý các nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh và cấp cơ sở trên địa bàn tỉnh Quảng Trị (Quyết định số 11/2016/QĐ-UBND ngày 31/3/2016 của Ủy ban nhân dân tỉnh Quảng Trị), Sở Khoa học và Công nghệ Quảng Trị thông báo đến các tổ chức, các cá nhân quan tâm đăng ký, đề xuất nhiệm vụ khoa học và công nghệ. Các Sở, Ban, Ngành, đoàn thể, Ủy ban nhân dân các huyện, thị xã, thành phố đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học công nghệ cấp tỉnh, bắt đầu thực hiện năm 2021.

Những định hướng cơ bản về hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ năm 2021 và giai đoạn 2021 – 2025 cụ thể như sau:

a- Lĩnh vực khoa học công nghệ:

- Nghiên cứu khoa học phục vụ phát triển ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn cần tập trung vào việc khảo nghiệm các giống cây trồng, con nuôi mới, chất lượng cao; Xây dựng các mô hình sản xuất tập trung về cây con chủ lực có lợi thế cạnh tranh để phục vụ phát triển các vùng nguyên liệu ở vùng cát, vùng gò đồi. Trong đó, ưu tiên các nhiệm vụ nghiên cứu xây dựng sản xuất nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao, áp dụng các quy trình sản xuất nông nghiệp theo hướng hữu cơ (*Organic*) để tạo ra nông sản sạch, có chất lượng và giá trị kinh tế cao. Lưu ý việc ứng dụng khoa học công nghệ vào sản xuất, đặc biệt là sử dụng giống mới, kỹ thuật canh tác bền vững, sản xuất gắn kết với thị trường và xây dựng thương hiệu cho sản phẩm hàng hóa, công nghệ bảo quản, chế biến sản phẩm sau thu hoạch, các giải pháp về thị trường đầu ra cho các loại nông sản. Đề xuất phải làm rõ hướng nhân rộng kết quả nghiên cứu sau khi kết thúc nhiệm vụ.

- Tập trung cho các nhiệm vụ khoa học và công nghệ thuộc lĩnh vực khoa học kỹ thuật và công nghệ, khoa học nông nghiệp ứng dụng công nghệ cao nhằm phát triển các sản phẩm hàng hóa thông qua việc chứng nhận nhãn hiệu hàng hóa, nhãn hiệu chứng nhận, nhãn hiệu tập thể, chỉ dẫn địa lý cho các sản phẩm đặc sản của Quảng Trị. Đồng thời chú trọng nghiên cứu ứng dụng các kỹ thuật tiên tiến để cơ giới hóa nông nghiệp, tự động hóa hướng đến phát triển nền

nông nghiệp 4.0 nhằm hỗ trợ người nông dân trong sản xuất, canh tác và tạo ra hàng hóa sản phẩm chất lượng cao, nâng cao hiệu quả kinh tế, giảm thiểu tác động xấu đến môi trường.

- Nghiên cứu phát triển công nghệ sinh học phục vụ sản xuất nông nghiệp và xử lý môi trường, sản xuất các giống cây trồng nông - lâm nghiệp bằng phương pháp nuôi cấy mô (*invitro*) để tạo ra giống có chất lượng cao, ít nhiễm sâu bệnh hại.

- Các nhiệm vụ nghiên cứu ứng dụng công nghệ mới, kỹ thuật mới trong ngành Y tế để tăng cường chăm sóc sức khỏe cho nhân dân;

- Nghiên cứu ứng dụng các tiến bộ Khoa học kỹ thuật nhằm phục vụ công tác phòng ngừa, hạn chế tối đa dịch bệnh nguy hiểm lây lan trong cộng đồng.

b- Lĩnh vực công nghiệp, xây dựng, Giao thông - Vận tải:

- Các nhiệm vụ nghiên cứu về vật liệu mới, ứng dụng quy trình công nghệ mới trong xây dựng dân sinh, dân dụng và trong ngành Giao thông - Vận tải của tỉnh; Nghiên cứu đánh giá thực trạng làm luận cứ khoa học cung cấp các cơ sở dữ liệu phục vụ phát triển nguồn năng lượng mới, năng lượng tái tạo để thu hút đầu tư các dự án xây dựng nhà máy điện gió, điện năng lượng mặt trời, điện than, điện khí hóa lỏng trên địa bàn tỉnh.

c- Lĩnh vực Khoa học, xã hội và nhân văn:

- Nhiệm vụ khoa học xã hội và nhân văn tập trung vào việc phục vụ xây dựng các luận cứ khoa học cho các Nghị quyết của Đảng bộ tỉnh, làm cơ sở khoa học và thực tiễn cho việc hoạch định các chủ trương, chính sách lớn của tỉnh; Các nhiệm vụ nghiên cứu đánh giá thực trạng về những vấn đề xã hội và kiến nghị một số chính sách hỗ trợ về an sinh xã hội;

- Nghiên cứu xây dựng đề án tái cơ cấu kinh tế gắn với chuyển đổi mô hình tăng trưởng của tỉnh theo hướng nâng cao chất lượng, hiệu quả và năng lực cạnh tranh của nền kinh tế giai đoạn 2021-2025, tầm nhìn đến 2035;

- Nghiên cứu đánh giá thực trạng và đề xuất các giải pháp phát triển ngành giáo dục và đào tạo về ứng dụng các phương pháp dạy và học mới; phát triển nguồn nhân lực trình độ cao cho một số ngành kinh tế - xã hội mũi nhọn, dự báo nhu cầu về đào tạo nguồn nhân lực trong tương lai;

- Nghiên cứu mô hình phát triển các ngành du lịch và dịch vụ, xây dựng, GTVT; nhu cầu thị trường và khả năng phát triển các ngành hàng chủ yếu của tỉnh.

d- Lĩnh vực nghiên cứu điều tra cơ bản:

- Tập trung nghiên cứu điều tra cơ bản một số lĩnh vực quan trọng làm cơ sở khoa học cho việc hoạch định chính sách về phát triển các vùng kinh tế trọng điểm của tỉnh;

- Nghiên cứu đánh giá thực trạng cung cấp các thông tin, số liệu làm luận cứ khoa học phục vụ thiết thực cho việc xây dựng các chương trình, dự án đầu tư phát triển thuộc các lĩnh vực mũi nhọn như: điện gió, điện mặt trời, điện khí hóa lỏng, ứng phó với biến đổi khí hậu và thiên tai, môi trường,...

e- Lĩnh vực An ninh- Quốc phòng:

- Tập trung nghiên cứu những vấn đề liên quan đến an ninh- quốc phòng có tính cấp thiết, nổi cộm. Đề xuất các phương án đấu tranh phòng chống tội phạm và đảm bảo trật tự an toàn xã hội, nhất là các vùng đông dân cư, vùng biên giới.

Trên cơ sở các định hướng nêu trên, đề nghị các tổ chức, cá nhân đề xuất nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh theo Biểu A1-ĐXNV; các sở, ban, ngành, UBND huyện, thị xã, thành phố và các cơ quan nhà nước khác đề xuất đặt hàng nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp tỉnh theo Biểu A2-ĐXĐHĐTĐA hoặc dùng các biểu tương ứng với hình thức nhiệm vụ khoa học và công nghệ đăng ký, đề xuất.

Phiếu đề xuất gửi về theo địa chỉ:

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Quảng Trị

204 Hùng Vương - TP Đông Hà.

Hướng dẫn chi tiết và các mẫu phiếu đề xuất truy cập trang thông tin điện tử Sở Khoa học và Công nghệ <http://www.dostquangtri.gov.vn>. Mọi thắc mắc liên hệ với Phòng Quản lý Khoa học, Số điện thoại: 0233.3562.042, Email: vovantam@quangtri.gov.vn./. *20m*

Nơi nhận:

- Như trên;
- TT NC, UD&TT KH&CN;
- Lưu: VT, QLKH.



GIÁM ĐỐC

Trần Ngọc Lân