

Số: 685 /TB-SKHHCN

Lâm Đồng, ngày 27 tháng 12 năm 2016

ky - ky - ky
→ tpb
lch
24/3/2017

THÔNG BÁO

Về việc đề xuất, đề xuất đặt hàng nhiệm vụ Khoa học và Công nghệ tỉnh Lâm Đồng năm 2017

Căn cứ quyết định số 42/2015/QĐ-UBND ngày 18/5/2015 của UBND tỉnh Lâm Đồng về việc ban hành quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ (KH&CN) tỉnh Lâm Đồng;

Căn cứ các Nghị quyết của Tỉnh ủy Lâm Đồng về phát triển nông nghiệp toàn diện, phát triển du lịch chất lượng cao; các chương trình, kế hoạch thực hiện kết luận của Ban Bí thư Trung ương Đảng về bảo vệ môi trường, ứng dụng công nghệ sinh học, Sở Khoa học và Công nghệ thông báo mời các Sở, ngành, địa phương; các tổ chức, cá nhân, các nhà khoa học trong và ngoài tỉnh đề xuất và đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN năm 2017 với các nội dung sau:

1. Định hướng đề xuất nhiệm vụ KH&CN

Lĩnh vực Nông lâm nghiệp, nông thôn

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ sinh học trong chọn tạo các giống cây trồng, dược liệu, vật nuôi có năng suất, chất lượng phù hợp với từng địa phương. Nghiên cứu sản xuất giống, củ giống rau, hoa phục vụ thương mại và phát triển thị trường sản phẩm.
- Xây dựng và hoàn thiện các quy trình trồng, canh tác, sơ chế bảo quản cho các sản phẩm nông nghiệp chủ lực, có lợi thế cạnh tranh của tỉnh. Nghiên cứu xây dựng mô hình liên kết theo chuỗi trong sản xuất, chế biến, tiêu thụ sản phẩm chủ lực của tỉnh.
- Nghiên cứu, ứng dụng các công nghệ đồng bộ: tưới tiết kiệm kết hợp bón phân tự động; quy trình kỹ thuật canh tác tiên tiến; cơ giới hóa trong khâu sản xuất, thu hoạch; sơ chế, bảo quản, chế biến sau thu hoạch (rau, hoa, chè, cà phê, bơ, dược liệu, các loại cây trồng đặc sản khác).
- Nghiên cứu các quy trình kỹ thuật phù hợp để thực hiện chương trình tái canh cây cà phê, xây dựng các mô hình chuẩn về tái canh tại các vùng trọng điểm. Phát triển các cây trồng xen cà phê (cây dược liệu, cây lâm nghiệp ...) góp phần hạn chế tuyến trùng, sâu bệnh.
- Nghiên cứu, khảo nghiệm các loại giống cây lâm nghiệp có năng suất, chất lượng cao phục vụ trồng rừng sản xuất; Công nghệ trong sản xuất, chế biến gỗ.
- Đánh giá và tính toán cân bằng nước trong sản xuất nông nghiệp và sinh hoạt; Các mô hình thủy nông cơ sở phù hợp với từng vùng miền, mô hình thủy lợi tiên tiến đáp ứng phát triển nông nghiệp thông minh thích ứng với biến đổi khí hậu.

- Ứng dụng tiến bộ khoa học công nghệ phát triển ngành chăn nuôi theo quyết định số 2201/QĐ-UBND ngày 10/10/2016 của UBND tỉnh Lâm Đồng về phê duyệt quy hoạch phát triển ngành chăn nuôi tỉnh Lâm Đồng đến năm 2020.

- Nghiên cứu xây dựng quy trình công nghệ sản xuất các sản phẩm phục vụ tiêu dùng, chăm sóc sức khỏe từ các sản phẩm nông nghiệp, dược liệu.

Lĩnh vực môi trường

- Nghiên cứu, ứng dụng công nghệ trong xử lý chất thải rắn, nước thải trong các cơ sở sản xuất tập trung, các khu công nghiệp, các tác động của sản xuất nông nghiệp công nghệ cao.

- Nghiên cứu quy trình sản xuất các sản phẩm phục vụ nông nghiệp từ phế thải của sản xuất nông nghiệp. Nghiên cứu xử lý tồn dư dư lượng thuốc bảo vệ thực vật trong các sản phẩm nông nghiệp

- Nghiên cứu giải pháp thoát nước đô thị ứng phó với biến đổi khí hậu.

Lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn

- Nghiên cứu xây dựng và phát triển các mô hình du lịch gắn với đặc thù sản xuất nông nghiệp công nghệ cao của tỉnh. Nghiên cứu giải pháp nâng cao năng lực cạnh tranh cho du lịch Lâm Đồng. Đề xuất các giải pháp thu hút khách quốc tế đến Đà Lạt.

- Nghiên cứu bảo tồn di sản, phát huy bản sắc văn hóa truyền thống các dân tộc bản địa và đặc thù kinh tế xã hội địa phương để phát triển các sản phẩm du lịch

- Xây dựng thương hiệu và phát triển thương hiệu, nâng cao giá trị và khả năng cạnh tranh của sản phẩm du lịch và phục vụ du lịch của tỉnh.

- Hỗ trợ ứng dụng các công nghệ mới, công cụ quản lý năng suất, chất lượng sản phẩm, dịch vụ trong kinh doanh du lịch.

- Giải pháp thu hút vốn đầu tư trực tiếp nước ngoài nhằm phát triển kinh tế tỉnh Lâm Đồng.

Lĩnh vực Y dược

- Nghiên cứu ứng dụng khoa học kỹ thuật và công nghệ tiên tiến trong chẩn đoán, điều trị, dự phòng dịch bệnh, phục vụ bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe cộng đồng.

- Nghiên cứu bảo vệ, phát triển và khai thác bền vững nguồn nguyên liệu làm thuốc.

Lĩnh vực công nghiệp, công nghệ thông tin, giao thông vận tải

- Nghiên cứu đánh giá trình độ công nghệ các ngành sản xuất trọng điểm của tỉnh; Ứng dụng công nghệ mới trong công nghiệp khai thác, chế biến khoáng sản; sản xuất vật liệu tiên tiến, vật liệu xây dựng thân thiện môi trường, vật liệu xử lý môi trường phù hợp với mô hình “Làng đô thị xanh”.

- Ứng dụng công nghệ thông tin trong các ngành kinh tế, cải cách thủ tục hành chính, cung cấp dịch vụ công trực tuyến và trong quản lý và thực hiện chương trình giáo dục

- Ứng dụng công nghệ thông tin trong sản xuất nông nghiệp công nghệ cao, trong quản lý và phát triển chuỗi giá trị sản phẩm nông nghiệp.

- Nghiên cứu ứng dụng hệ thống giao thông thông minh trong đảm bảo trật tự an toàn giao thông trên địa bàn thành phố Đà Lạt. Ứng dụng công nghệ GIS trong quản lý hạ tầng giao thông vận tải tỉnh Lâm Đồng (hoàn thiện và phát triển từ nghiên cứu trước đây).

2. Hướng dẫn đề xuất, đề xuất đặt hàng xuất nhiệm vụ KH&CN năm 2017

a. Đề xuất ý tưởng, nhiệm vụ KH&CN

- Các tổ chức, cá nhân trong và ngoài tỉnh đề xuất ý tưởng, nhiệm vụ KH&CN theo định hướng nêu trên gửi Sở Khoa học và Công nghệ, các Sở, ngành, địa phương liên quan đến nội dung đề xuất để các Sở, ngành, địa phương tham khảo, xem xét xây dựng thành đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN.

- Tổ chức, cá nhân đề xuất ý tưởng, nhiệm vụ KH&CN theo **mẫu 01**.

b. Đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN

- Các Sở, ngành, địa phương căn cứ quy hoạch, định hướng phát triển của ngành, địa phương; các vấn đề cấp thiết phát sinh từ thực tiễn; xem xét các đề xuất nhiệm vụ của các tổ chức, cá nhân để xây dựng đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN.

- Hồ sơ đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN bao gồm: Phiếu đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN; Biên bản họp hội đồng KH&CN cấp Sở, ngành, địa phương hoặc bản nhận xét của chuyên gia về đề xuất đặt hàng.

- Các Sở, ngành, địa phương đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN theo **mẫu 02**.

Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lâm Đồng tiếp nhận liên tục đề xuất và đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN trong năm. Thời gian xem xét đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN thực hiện hàng quý.

Rất mong nhận được sự quan tâm của các tổ chức và cá nhân trong và ngoài Tỉnh vì sự phát triển khoa học – công nghệ của địa phương.

Chi tiết xin liên hệ Phòng Quản lý Khoa học - Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lâm Đồng - Điện thoại: 063.3822106

Trân trọng./.

Nơi nhận:

- UBND tỉnh (để báo cáo);
- Các sở, ngành, địa phương;
- Các tổ chức, cá nhân trong và ngoài tỉnh;
- Website: www.lamdongdost.gov.vn;
- Lưu: VT, QLKH.

GIÁM ĐỐC

Võ Thị Hảo

Mẫu 01

PHIẾU ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI KH&CN NĂM 20....

1. Tên Đề tài:
2. Thuộc chương trình:.....
3. Lý do đề xuất nhiệm vụ (nêu rõ vấn đề 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. Giải trình về tính cấp thiết (quan trọng, bức xúc, cấp bách,...).....
5. Định hướng mục tiêu:.....
6. Nội dung dự kiến:
7. Yêu cầu về sản phẩm:.....
8. Khả năng và địa chỉ áp dụng:.....
9. Kinh phí dự kiến

Tổ chức/cá nhân (Chuyên gia) đề xuất

(Họ, tên và chữ ký - đóng dấu đối với tổ chức)

(*) Phiếu này trình bày không quá 03 trang giấy khổ A4

Mẫu 02

TÊN SỞ, NGÀNH VÀ ĐỊA
PHƯƠNG

CỘNG HÒA 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 KHCN:

2. Lý do đề xuất: *(Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện ở cấp tỉnh; tác động to lớn và ảnh hưởng đến đời sống kinh tế - xã hội của tỉnh v.v...)*

Lưu ý:

- Nếu là đề xuất đặt hàng nhằm đáp ứng yêu cầu của Tỉnh ủy, UBND tỉnh cần trích dẫn đầy đủ

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

- Nêu rõ tính liên ngành, liên vùng, tầm quan trọng của vấn đề nghiên cứu

3. Mục tiêu:

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

5. Kiến nghị các nội dung chính cần thực hiện để đạt kết quả:

6. Dự kiến tổ chức, cơ quan hoặc địa chỉ ứng dụng các kết quả tạo ra:

- Lưu ý nêu rõ các nguồn lực (nhân lực, vật chất, thiết bị) cần huy động để phục vụ nghiên cứu (các chuyên gia từ các Sở ..., các chuyên gia khác)

7. Yêu cầu đối với thời gian để đạt được các kết quả:

Sở (ngành và địa phương)..... 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 VÀ
ĐỊA PHƯƠNG)**

(Họ, tên, chữ ký và đóng dấu)

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