

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐH KINH TẾ & QTKD

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Số: *215*/ĐHK&QTKD-KHCN
V/v đề xuất danh mục nhiệm vụ KH&CN
năm 2020

Thái Nguyên, ngày *14* tháng 3 năm 2019

Kính gửi: Trưởng các đơn vị

Thực hiện công văn số 86/SKHCN-QLKH ngày 27 tháng 02 năm 2019 của Sở KH&CN tỉnh Lào Cai về việc đề xuất danh mục nhiệm vụ KH&CN năm 2020, Nhà trường đề nghị Trưởng các đơn vị thông báo đến toàn thể cán bộ, giảng viên của đơn vị đăng ký đề xuất nghiên cứu, đề xuất đặt hàng các đề tài, dự án nghiên cứu khoa học cấp tỉnh năm 2020. Danh mục đề tài, đề xuất đặt hàng phải đảm bảo tính mới, tính ứng dụng thực tiễn cao để sau khi nghiên cứu có khả năng phát huy được hiệu quả, được nhân rộng áp dụng trên địa bàn toàn tỉnh và có cam kết địa chủ ứng dụng cho các kết quả chính tạo ra.

Định hướng đề xuất các nhiệm vụ KH&CN cần bám sát nội dung Đề án phát triển khoa học và công nghệ tỉnh Lào Cai giai đoạn 2016-2020 theo các lĩnh vực (có công văn hướng dẫn gửi kèm theo).

Danh mục tổng hợp theo mẫu và Phiếu Đề xuất của cá nhân và đơn vị gửi 02 bản cứng về Phòng 309 và 01 bản điện tử về địa chỉ: [khcn_htqt@tueba.edu.vn](mailto:khcن_htqt@tueba.edu.vn).
Thời gian: *trước ngày 26 tháng 3 năm 2019*.

Nơi nhận:

- BGH (b/c);
- Như kính gửi;
- Website (đăng tải);
- Lưu: VT, KHCN.

TL. HIỆU TRƯỞNG
KT. TRƯỞNG PHÒNG KHCN&HTQT
PHÒNG TRƯỞNG PHÒNG



Nguyễn Việt Dũng

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN
TRƯỜNG ĐH KINH TẾ VÀ QTKD
KHOA:.....

DANH MỤC ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH NĂM 2018

Stt	Tên đề tài - DA	Mục tiêu	Nội dung	Kết quả dự kiến	Thời gian thực hiện	Kinh phí (trđ)	Ghi chú
1							
2							
3							
...							

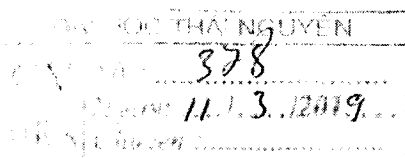
BAN CHỦ NHIỆM KHOA



Số: 86/SKHCN-QLKH
V/v đề xuất danh mục nhiệm vụ
KH&CN năm 2020

Lào Cai, ngày 27 tháng 02 năm 2019

Kính gửi:



- Các Sở, Ban ngành, UBND các huyện/thành phố;
- Các tổ chức Đoàn thể, tổ chức KH&CN;
- Các Doanh nghiệp, HTX trên địa bàn tỉnh;
- Các Viện, Trường Đại học, Trung học Chuyên nghiệp trong và ngoài tỉnh.

Thực hiện Quyết định số 45/2017/QĐ- UBND ngày 29/12/2017 của Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành quy định Quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ sử dụng ngân sách nhà nước trên địa bàn tỉnh Lào Cai;

Sở Khoa học và Công nghệ đề nghị các quý cơ quan, đơn vị đề xuất hoặc đề xuất đặt hàng nghiên cứu các đề tài, dự án nghiên cứu khoa học cấp tỉnh năm 2020. Danh mục các đề tài, dự án đề xuất/ đề xuất đặt hàng phải bảo đảm tính mới, tính ứng dụng thực tiễn cao để sau khi nghiên cứu có khả năng phát huy được hiệu quả, được nhân rộng áp dụng trên địa bàn toàn tỉnh và có cam kết địa chỉ ứng dụng cho các kết quả chính tạo ra.

Định hướng đề xuất các nhiệm vụ KH&CN (đề tài/dự án NCKH) cần bám sát nội dung Đề án Phát triển khoa học và công nghệ tỉnh Lào Cai giai đoạn 2016 - 2020, cụ thể như sau:

1. Lĩnh vực nông lâm nghiệp:

Tập trung nghiên cứu ứng dụng khoa học công nghệ trong lĩnh vực nông lâm nghiệp theo hướng sản xuất hàng hóa, đảm bảo an ninh lương thực, thực phẩm, nâng cao giá trị, tăng khả năng cạnh tranh cho sản phẩm nông nghiệp của tỉnh trên thị trường trong nước và xuất khẩu. Ứng dụng khoa học và công nghệ cao, công nghệ tiên tiến trong sản xuất, chế biến 05 loại cây trồng chính rau, hoa, dược liệu, cây ăn quả ôn đới, chè tại các huyện trọng điểm của tỉnh.

2. Lĩnh vực công nghiệp xây dựng:

Nghiên cứu, ứng dụng các thiết bị tiết kiệm năng lượng nhằm khai thác và sử dụng tiết kiệm, hiệu quả trong các khâu sản xuất tiêu thụ năng lượng; Ứng dụng khoa học công nghệ để sản xuất vật liệu xây dựng từ các nguyên liệu sẵn có của địa phương.

3. Công nghệ thông tin và truyền thông, bảo vệ môi trường:

Nghiên cứu ứng dụng công nghệ phần mềm như: Phần mềm quản lý cơ sở dữ liệu và điều hành quản lý kinh tế xã hội; xây dựng các hệ thống tin học ứng dụng hệ thống thông tin địa lý; ứng dụng công nghệ thông tin và truyền thông tiên tiến trong

các ngành dịch vụ quan trọng như: du lịch, giao dịch và thương mại điện tử. Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin trong dự báo, phòng chống giảm nhẹ thiên tai do biến đổi khí hậu. Nghiên cứu ứng dụng các công nghệ mới để xử lý môi trường trong các khu, cụm công nghiệp, bãi rác thải trên địa bàn tỉnh.

4. Lĩnh vực y tế - giáo dục: Ứng dụng các tiến bộ khoa học công nghệ trong chăm sóc và bảo vệ sức khỏe nhân dân. Nghiên cứu các giải pháp để nâng cao chất lượng giáo dục đào tạo của tỉnh.

5. Lĩnh vực văn hóa, xã hội - nhân văn: Nghiên cứu bảo tồn phát triển bản sắc văn hóa, xã hội các dân tộc tỉnh Lào Cai, khai thác tiềm năng kinh tế xã hội từng địa phương tạo sản phẩm đặc sản thu hút khách du lịch. Nghiên cứu các vấn đề xã hội liên quan đến củng cố và xây dựng hệ thống chính trị, an ninh quốc phòng, nâng cao hiệu lực và hiệu quả quản lý nhà nước, góp phần giữ vững an ninh chính trị xã hội địa phương.

Quý cơ quan, đơn vị có thể đề xuất/ đề xuất đặt hàng một hay một số danh mục đề tài, dự án nghiên cứu khoa học (theo phụ lục gửi kèm).

Các đề xuất/ đề xuất đặt hàng nghiên cứu bằng văn bản đề nghị gửi về Sở Khoa học và Công nghệ Lào Cai tổng hợp trước ngày **29/3/2019** qua đường bưu điện hoặc nộp trực tiếp tại bộ phận 1 cửa Sở Khoa học và Công nghệ. File văn bản gửi về Sở Khoa học và Công nghệ qua địa chỉ Email: nhque-skhc@laocai.gov.vn.

Sau khi tổng hợp đề xuất danh mục các nhiệm vụ KH&CN, Sở Khoa học và Công nghệ mời các ngành, huyện/thành phố và một số doanh nghiệp, HTX để thảo luận về các nội dung danh mục đề xuất, trên cơ sở phải có địa chỉ ứng dụng kết quả và trình Hội đồng Tư vấn KH&CN tỉnh xét duyệt (*Dự kiến Họp trước ngày 30/4/2019*) trước khi trình UBND tỉnh phê duyệt.

Danh mục các nhiệm vụ KH&CN sau khi được UBND tỉnh phê duyệt, Sở KH&CN sẽ thông báo trên Cổng thông tin điện tử của Sở Khoa học và Công nghệ tỉnh Lào Cai để các tổ chức, cá nhân đăng ký chủ trì và chủ nhiệm các nhiệm vụ theo quy định.

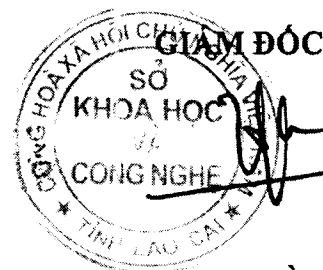
Nếu có gì chưa rõ xin liên hệ theo địa chỉ: Phòng Quản lý Khoa học - Sở Khoa học và Công nghệ Lào Cai; Điện thoại: 02143 824 557.

Rất mong các quý cơ quan hợp tác.

Xin trân trọng cảm ơn! *u*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Lưu: VT, QLKH. *HL*



Phạm Thị Hồng Loan

PHIẾU ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP TỈNH

1. Tên nhiệm vụ KH&CN
2. Hình thức thực hiện (*đề tài/ dự án*)
3. Mục tiêu
4. Tính cấp thiết
5. Các nội dung chính và kết quả dự kiến
6. Khả năng và địa chỉ áp dụng
7. Dự kiến hiệu quả mang lại
8. Dự kiến thời gian thực hiện (Số tháng, bắt đầu từ ..)
9. Thông tin khác (Chỉ áp dụng đối với dự án SXTN hoặc dự án KH&CN):
 - 9.1 Xuất xứ hình thành:
 - *Kết quả của các đề tài KH&CN; kết quả khai thác sáng chế, giải pháp hữu ích hoặc kết quả KH&CN từ nước ngoài/*
 - *Nguồn hình thành của Dự án KH&CN, tên Dự án đầu tư sản xuất, các quyết định phê duyệt liên quan ...)*
 - 9.2 Khả năng huy động nguồn vốn ngoài NSNN: (*Sự tham gia của doanh nghiệp, cơ sở sản xuất vv...*)

Đơn vị cam kết có phương án sử dụng kết quả tạo ra khi nhiệm vụ khoa học và công nghệ hoàn thành.

..., ngày ... tháng... năm 20...
TỔ CHỨC CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT
(*Ký tên, đóng dấu*)

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

TÊN ĐƠN VỊ ĐẶT HÀNG

Phụ lục 2: Phiếu đặt hàng
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 ở 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 Lãnh đạo Đảng, nhà nước 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. 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
7. Yêu cầu đối với thời gian để đạt được các kết quả
8. Kinh phí đối ứng của đơn vị: Triệu đồng

(Đơn vị đặt hàng)..... cam kết có phương án sử dụng kết quả tạo ra khi nhiệm vụ khoa học và công nghệ hoàn thành.

ĐẠI DIỆN ĐƠN VỊ ĐẶT HÀNG
(Ký tên và đóng dấu)

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