

UBND TỈNH THANH HÓA
SỞ Y TẾ

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

Số: 2919/SYT-NVY

V/v đề xuất nhiệm vụ KH&CN thuộc chương trình KH&CN trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn đến năm 2025 “hỗ trợ nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ của công nghiệp 4.0”
thực hiện đến năm 2021

Thanh Hóa, ngày 21 tháng 10 năm 2019

Kính gửi: Thủ trưởng các đơn vị trong ngành

Sở Y tế nhận được Công văn số 1098/SKHCN-QLCN ngày 02/10/2019 về việc đề xuất nhiệm vụ KH&CN thuộc chương trình KH&CN trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn đến năm 2025 “hỗ trợ nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ của công nghiệp 4.0” thực hiện đến năm 2021 theo nội dung Công văn số 2854/BKHCN-VP của Bộ KH&CN, Giám đốc Sở có ý kiến chỉ đạo như sau:

- Đề nghị các đơn vị nghiên cứu nội dung Công văn số 2854/BKHCN-VP của Bộ KH&CN, căn cứ chức năng, nhiệm vụ và tình hình thực tiễn đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia (xin gửi kèm Công văn số 2854/BKHCN-VP và phiếu đề xuất đặt hàng).
- Đề xuất đặt hàng nhiệm vụ KH&CN cấp Quốc gia gửi về Sở Y tế và Sở Khoa học & Công nghệ bằng văn bản đồng thời gửi bản mềm qua địa chỉ email: phongnghiepvuy.sytth@gmail.com và phongqlcongnghe.skhcn@gmail.com trước ngày 05/11/2019.

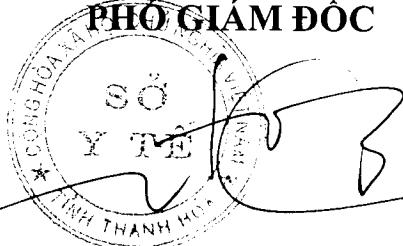
Nhận được Công văn này, đề nghị các đơn vị nghiêm túc thực hiện./

Noi nhận:

- Như trên (th);
- Lưu: VT,NVYlt.

KT. GIÁM ĐỐC

PHÓ GIÁM ĐỐC



Đỗ Thái Hòa



BỘ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: 2854 /BKHCN-VP

V/v thông báo kêu gọi đề xuất đề tài/dự án thuộc Chương trình KH&CN trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn đến năm 2025 “Hỗ trợ nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ của công nghiệp 4.0” thực hiện năm 2021

Hà Nội, ngày 12 tháng 9 năm 2019

UBND TỈNH THANH HÓA

CÔNG VĂN ĐẾN

Số: 32591.....

Kính gửi: UBND Tỉnh Thanh Hóa

Ngày: 18.9.2019 Nhằm thúc đẩy nghiên cứu, phát triển, chuyển giao và ứng dụng các công nghệ chủ chốt của công nghiệp 4.0 để tạo ra các sản phẩm trong sản xuất - kinh doanh và dịch vụ; hỗ trợ đổi mới và triển khai mô hình quản trị, sản xuất - kinh doanh của các tổ chức, doanh nghiệp trong các lĩnh vực ưu tiên và quan trọng theo định hướng chuyển đổi số, Bộ Khoa học và Công nghệ (KH&CN) đã ban hành Quyết định số 2813/QĐ-BKHCN ngày 27/9/2018 phê duyệt Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp quốc gia giai đoạn đến năm 2025: “*Hỗ trợ nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ của công nghiệp 4.0*”, mã số KC-4.0/19-25.

Để triển khai các nhiệm vụ thuộc Chương trình KC-4.0/19-25 thực hiện từ năm 2021, Bộ KH&CN kêu gọi đề xuất đề tài/dự án khoa học và công nghệ từ các tổ chức, doanh nghiệp KH&CN, viện nghiên cứu, trường đại học trên cả nước, cụ thể:

1. Các đề xuất cần phù hợp với mục tiêu, nội dung, sản phẩm đã được ban hành tại Quyết định số 2813/QĐ-BKHCN ngày 27/9/2018 của Bộ KH&CN (*Quyết định này được đăng tải tại mục “Văn bản chỉ đạo, điều hành” trên công thông tin điện tử của Bộ KH&CN www.most.gov.vn*), trong đó ưu tiên:

- Các đề xuất của các Bộ, ngành, UBND cấp tỉnh.
- Các đề xuất có sự phối hợp giữa các viện nghiên cứu, trường đại học và các tổ chức, doanh nghiệp KH&CN, đặc biệt các công ty khởi nghiệp sáng tạo nhằm hỗ trợ, hoàn thiện công nghệ; đổi mới và triển khai mô hình quản trị, sản xuất - kinh doanh trong các lĩnh vực ưu tiên và quan trọng.
- Các đề xuất có sự đặt hàng và tài trợ từ doanh nghiệp.
- Các đề xuất có sản phẩm có thể triển khai ứng dụng trực tiếp trong đời sống, có sự lan tỏa trong xã hội.

- Các đề xuất nghiên cứu, phát triển và ứng dụng các công nghệ chủ chốt của công nghiệp 4.0 nằm trong Danh mục của Quyết định số 3685/QĐ-BKHCN ngày 03/12/2018 của Bộ KH&CN.

- Các đề xuất có đăng ký sở hữu trí tuệ, sáng chế;

2. Các đề xuất sẽ được tiếp nhận theo 3 nhóm nội dung thuộc khung chương trình KC-4.0/19-25 như sau:

Nhóm 1: Nghiên cứu, phát triển, chuyển giao và ứng dụng các công nghệ chủ chốt của công nghiệp 4.0 (Trí tuệ nhân tạo - Artificial Intelligence, Chuỗi khối- Blockchain, Phân tích dữ liệu lớn- Big data analytics, Internet kết nối vạn vật- Internet of Things, Mạng di động thế hệ 5 - 5th Generation Mobile Network, Rô bốt- robot, Điện toán đám mây- cloud computing ... để tạo ra các sản phẩm trong sản xuất - kinh doanh và dịch vụ như: y tế, du lịch, tài chính - ngân hàng, nông nghiệp, công nghiệp chế biến và chế tạo, giáo dục - đào tạo và dạy nghề, giao thông, xây dựng, thông tin - truyền thông, tài nguyên - môi trường, quốc phòng, an ninh.

Nhóm 2: Nghiên cứu, xây dựng cơ sở dữ liệu và hạ tầng số làn nền tảng, phục vụ phát triển và ứng dụng công nghệ chủ chốt của công nghiệp 4.0.

Nhóm 3: Nghiên cứu các mô hình chuyên đổi số, đổi mới sáng tạo và triển khai mô hình quản trị, sản xuất kinh doanh của các tổ chức, các doanh nghiệp trong các lĩnh vực ưu tiên và quan trọng theo định hướng chuyển đổi số, thích ứng với cuộc CMCN làn thứ 4.

3. Ngoài ra, các đề xuất cần có địa chỉ ứng dụng các kết quả do đề tài/dự án tạo ra; cam kết hỗ trợ hoàn thiện, chuyển giao công nghệ và triển khai ứng dụng trực tiếp trong đời sống, kinh tế, xã hội. Tổ chức, cơ quan ứng dụng sản phẩm của đề tài/dự án được đề xuất cần có đủ uy tín và năng lực để tiếp nhận và triển khai một cách hiệu quả sản phẩm tạo ra.

4. Mẫu đề xuất nhiệm vụ theo quy định tại Phụ lục của Thông tư số 03/2017/TT-BKHCN về việc sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 07/2014/TT-BKHCN ngày 26/5/2014 của Bộ trưởng Bộ KH&CN quy định trình tự, thủ tục xác định nhiệm vụ KH&CN cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước (có thể tải từ công thông tin điện tử của Bộ KH&CN www.most.gov.vn).

5. Thời gian nhận đề xuất: từ 8 giờ ngày 01/10/2019 đến 17 giờ ngày 30/11/2019 (các nhiệm vụ sẽ triển khai từ năm 2021).

6. Địa chỉ nhận hồ sơ đề xuất:

Bản in được gửi qua đường công văn gửi đến địa chỉ: Bộ KH&CN, 113 Trần Duy Hưng, Cầu Giấy, Hà Nội.

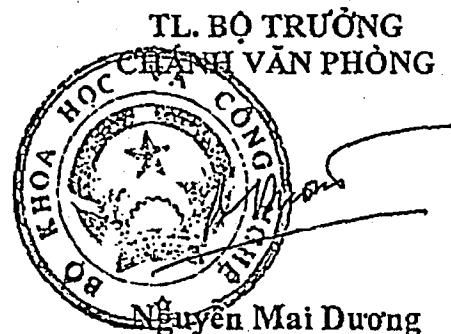
Mọi thông tin chi tiết, đề nghị xem tại trang web của chương trình theo địa chỉ: <http://www.vpct.gov.vn/Home.html> hoặc liên hệ với bà Võ Thị Lan Anh, Vụ Công nghệ cao, Bộ KH&CN, 113 Trần Duy Hưng, Cầu Giấy, Hà Nội; điện thoại: 04.35560699; email: vtlanh@most.gov.vn.

Đề nghị các cơ quan, tổ chức, Hiệp hội, tập đoàn, doanh nghiệp chuyên thông báo này đến các đơn vị có liên quan để biết và tham gia.

Trân trọng cảm ơn sự phối hợp của Quý cơ quan./.

Nơi nhận:

- Nhu trên;
- Vụ CNC (đề thực hiện);
- Lưu: VT, VP.



PHIẾU ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP QUỐC GIA
(Dùng cho đề tài hoặc đề án)

1. Tên Đề tài/Đề án:

2. Căn cứ đề xuất (*giải trình căn cứ theo quy định tại Điều 3 của Thông tư 03/2017/TT-BKHCN Quy định trình tự thủ tục xác định nhiệm vụ khoa học và công nghệ cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước*):

3. Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện ở tầm quốc gia; tác động và ảnh hưởng đến đời sống kinh tế - xã hội của đất nước v.v...

4. Mục tiêu:

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

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

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

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

9. Dự kiến nhu cầu kinh phí:

....., ngày tháng
năm 20....

TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT

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

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

PHIẾU ĐỀ XUẤT ĐẶT HÀNG NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP QUỐC GIA
(Dùng cho dự án SXTN)

1. Tên dự án SXTN:
2. Xuất xứ hình thành: (*từ một trong các nguồn sau: kết quả của các đề tài; kết quả khai thác sáng chế, giải pháp hữu ích; kết quả KH&CN chuyên giao từ nước ngoài... có khả năng ứng dụng*)
3. Tính cấp thiết; tầm quan trọng phải thực hiện ở tầm quốc gia; tác động và ảnh hưởng đến đời sống kinh tế - xã hội của đất nước v.v....:
4. Mục tiêu:
5. Kiến nghị các nội dung chính cần thực hiện để hoàn thiện công nghệ và đạt kết quả:
6. Yêu cầu đối với kết quả (công nghệ, thiết bị) và các chỉ tiêu kỹ thuật cần đạt:
7. Nhu cầu thị trường: (*Khả năng thị trường tiêu thụ, phương thức chuyên giao và thương mại hóa các sản phẩm của dự án*)
8. Dự kiến tổ chức cơ quan hoặc địa chỉ ứng dụng các kết quả tạo ra:
9. Yêu cầu đối với thời gian thực hiện:
10. Phương án huy động các nguồn lực của tổ chức dự kiến ứng dụng kết quả tạo ra: (*Khả năng huy động nhân lực, tài chính và cơ sở vật chất từ các nguồn khác nhau để thực hiện dự án*)
11. Dự kiến nhu cầu kinh phí:

....., ngày tháng
năm 20.....

TỔ CHỨC, CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT
(Họ, tên và chữ ký - đóng dấu đối với tổ chức)

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