BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

Số: 4589 /BGDĐT-KHCNMT

V/ thông báo và hướng dẫn 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.

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

Hà Nội, ngày 07 tháng 10 năm 2019

Sao gửi: BGĐ
- Ban QLKH (để xuất)
- TTTTTV (để đăng)
- 2 trường
- Lưu VT

HỌC VIỆN TÀI CHÍNH
CÔNG VĂN ĐẾN
Số: 6996
Ngày 9 tháng 10 năm 2019

Kính gửi: Các cơ sở giáo dục đại học

Thực hiện Công văn số 2854/BKHCN-VP ngày 12/9/2019 của Bộ Khoa học và Công nghệ (KH&CN) về việc thông báo kêu gọi đề xuất đề tài/dự án thực hiện từ năm 2021 thuộc Chương trình khoa học và công nghệ (KH&CN) trọng điểm cấp quốc gia "Hỗ trợ nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ của công nghiệp 4.0", mã số KC- 4.0/19-25 (được phê duyệt tại Quyết định số 2813/QĐ-BKHCN ngày 27/9/2018 của Bộ trưởng Bộ KH&CN), Bộ Giáo dục và Đào tạo hướng dẫn các cơ sở giáo dục đại học (sau đây gọi tắt là đơn vị) đề xuất đề tài/dự án khoa học và công nghệ thuộc Chương trình trên, cụ thể như sau:

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

- Các đề xuất từ các đơn vị có sự phối hợp giữa các trường đại học, viện nghiên cứu, 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 các công nghệ chủ chốt của công nghiệp 4.0 (được ban hành tại Quyết định số 3685/QĐ-BKHCN ngày 03/2/2018 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ).

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

2. Các đề xuất 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 thứ 5 -5th Generation Mobile Network, Rôbốt - Robot, Điện toán đám mây - Cloud coputing...) để tạo ra các sản phẩm trong sản

Scanned with CamScanner

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 làm 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 chuyển 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 đinh hướng chuyển đổi số, thích ứng với cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ 4.

3. 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 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.

5. Địa chỉ và thời gian nhận đề xuất:

Hồ sơ đề xuất được gửi theo đường công văn đến địa chỉ: Bộ KH&CN, 113 Trần Duy Hưng, Cầu Giấy, Hà Nội.

Thời gian: Từ 8h00 ngày 8/10/2019 đến 17h00 ngày 30/11/2019.

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: 0243.5560699, email: vtlanh@most.gov.vn.

Trân trọng.

TL. BỘ TRƯỞNG
VỤ TRƯỞNG VỤ KHOA HỌC, CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG

Tạ Ngọc Đôn

Nơi nhận :
- Như trên;
- Bộ trưởng (để báo cáo);
- Thứ trưởng N.V.Phúc (để báo cáo);
- Lưu: VT, KHCNMT.

Scanned with CamScanner