

**BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH**

Số: **114** /ĐHSP-KHCN&MT-TCKH

V/v: Hướng dẫn xây dựng kế hoạch và
dự toán ngân sách KH&CN năm 2020

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 08 tháng 4 năm 2019

Kính gửi: Trưởng các đơn vị

Thực hiện Công văn số 1263/BGDDT-KHCNMT ngày 29 tháng 3 năm 2019 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc hướng dẫn xây dựng kế hoạch và dự toán ngân sách khoa học và công nghệ (KH&CN) năm 2020, Trường Đại học Sư phạm Thành phố Hồ Chí Minh gửi các đơn vị công văn hướng dẫn xây dựng kế hoạch và dự toán ngân sách KH&CN năm 2020 như sau:

I. Quan điểm và mục tiêu

1. Quan điểm chỉ đạo

- Nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ phải hướng vào giải quyết những vấn đề phục vụ phát triển ngành giáo dục, nâng cao chất lượng đại học; đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp, nâng cao năng lực tiếp cận cuộc cách mạng công nghiệp 4.0.
- Khuyến khích các nhiệm vụ nghiên cứu có xuất bản quốc tế, có các sáng chế, giải pháp hữu ích và các công nghệ, sản phẩm được ứng dụng trong thực tiễn để nâng cao vị thế của đại học Việt Nam; phát triển bền vững tiềm lực KH&CN của đất nước.
- Tăng cường thực hiện tự chủ và trách nhiệm giải trình của các đơn vị, khuyến khích, ưu tiên các nhiệm vụ có đóng góp hoặc thực hiện hoàn toàn bằng nguồn kinh phí ngoài ngân sách.

2. Định hướng mục tiêu các nhiệm vụ KH&CN năm 2020

Nhiệm vụ KH&CN năm 2020 tập trung vào các mục tiêu sau:

- Nâng cao chất lượng nghiên cứu khoa học, đẩy mạnh công bố quốc tế trên các tạp chí khoa học trong hệ thống ISI và Scopus; tăng số lượng sáng chế, giải pháp hữu ích, bản quyền tác giả được bảo hộ.
- Đẩy mạnh nghiên cứu ứng dụng vào thực tiễn đời sống, sản xuất kinh doanh; xây dựng thành công các mô hình đổi mới sáng tạo và khởi nghiệp; gắn kết hoạt động nghiên cứu với đào tạo trình độ cao và hợp tác mạnh mẽ hơn với các doanh nghiệp sản xuất – kinh doanh.
- Nghiên cứu phục vụ đổi mới căn bản, toàn diện giáo dục và đào tạo, nâng cao chất lượng đào tạo nguồn nhân lực, góp phần tích cực nâng hạng trường đại học trong bảng xếp hạng đại học trên thế giới và khu vực.

II.Xây dựng kế hoạch KH&CN cấp quốc gia và cấp Bộ năm 2020

1. Nhiệm vụ KH&CN cấp quốc gia

Các đơn vị đề xuất nhiệm vụ KH&CN cấp quốc gia sử dụng ngân sách nhà nước theo các biểu mẫu quy định của Bộ Khoa học và Công nghệ (được đăng tải tại trang thông tin điện tử của Bộ Khoa học và Công nghệ: <http://www.most.gov.vn/>).

Đối với nhiệm vụ hợp tác quốc tế về KH&CN theo nghị định thư: Hồ sơ đề xuất đặt hàng căn cứ vào Thông tư số 12/2014/TT-BKHCN ngày 30-5-2015 của Bộ Khoa học và Công nghệ quy định quản lý các nhiệm vụ KH&CN theo nghị định thư.

2. Nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ

Các đơn vị đề xuất nhiệm vụ KH&CN cấp Bộ năm 2019 cần bám sát các quan điểm và mục tiêu nêu tại Mục 1 và 2 Phần I

Các đề xuất nhiệm vụ KH&CN được lập theo Mẫu 1, Phụ lục I tại Thông tư số 11/2016/TT-BGDĐT ngày 11-4-2016 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo quy định về quản lý đề tài KH&CN cấp bộ của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

Các nhiệm vụ KH&CN được xem xét ưu tiên theo:

- Có bài báo đăng trên các tạp chí trong hệ thống ISI, Scopus.
- Có kết quả đăng ký phát minh, sáng chế, giải pháp hữu ích hoặc kết quả nghiên cứu có cam kết của doanh nghiệp để chuyển giao công nghệ, ứng dụng vào thực tiễn.
- Có kết quả, sản phẩm được áp dụng để giải quyết các vấn đề đổi mới giáo dục và đào tạo, áp dụng để nâng cao chất lượng đào tạo, chất lượng sinh viên tốt nghiệp.
- Có đối ứng kinh phí từ đơn vị, doanh nghiệp phục vụ nghiên cứu, ứng dụng và chuyển giao.

2.1. Chương trình KH&CN cấp Bộ

Các đơn vị xây dựng đề xuất chương trình theo mẫu đề xuất chương trình tại Phụ lục của Thông tư số 09/2018/TT-BGDĐT ngày 30-3-2018 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định về quản lý chương trình KH&CN cấp Bộ của Bộ Giáo dục và Đào tạo.

2.2. Đề tài KH&CN cấp Bộ

a) Đề tài KH&CN cấp Bộ bao gồm:

- Đề tài KH&CN cấp Bộ lồng ghép thực hiện các chương trình phát triển Toán học, chương trình phát triển Vật lý, chương trình 562 (Hóa học, Khoa học Sư sống, Khoa học Trái đất và Khoa học Biển). Kinh phí ngân sách nhà nước cấp 100%.
- Đề tài nghiên cứu cơ bản, nghiên cứu ứng dụng có tính rủi ro cao. Kinh phí ngân sách nhà nước cấp 100%.

– Đề tài nghiên cứu có tính ứng dụng cao. Kinh phí ngân sách nhà nước cấp 70%, 30% còn lại đối ứng từ kinh phí KH&CN của đơn vị và doanh nghiệp, tổ chức đối tác.

b) Phương thức thực hiện:

- Bộ Giáo dục và Đào tạo giao số lượng đề tài cho Trường thực hiện quy trình xác định, tuyển chọn, Bộ chỉ thực hiện bước thẩm định và phê duyệt.
- Việc giao số lượng đề tài gắn với định hướng yêu cầu về sản phẩm, đảm bảo tính chất đặt hàng của Bộ, giao quyền chủ động và chịu trách nhiệm cho Trường.
- Bộ Giáo dục và Đào tạo giao số lượng và loại hình đề tài, hướng dẫn thể thức xác định, tuyển chọn, mức kinh phí. Trường chịu trách nhiệm tổ chức xác định, đặt hàng, tuyển chọn thực hiện đề tài theo số lượng được giao, trình Bộ thẩm định nội dung, kinh phí và ra quyết định phê duyệt.

c) Yêu cầu:

- Đề tài đặt hàng phải gắn với sản phẩm đầu ra là các bài báo ISI, Scopus, sáng chép, giải pháp hữu ích, bản quyền tác giả,... và các sản phẩm khác có thể định lượng được.
- Đảm bảo không trùng lặp với các nghiên cứu đã và đang thực hiện.
- Kinh phí đề xuất phải phù hợp với nội dung, tiến độ và sản phẩm; dự toán kinh phí phù hợp với quy định hiện hành.

2.3. Nhiệm vụ thường xuyên theo chức năng

Viện Nghiên cứu Giáo dục xây dựng các nhiệm vụ KH&CN năm 2020 theo lộ trình thực hiện cơ chế tự chủ trình Trường (qua Phòng KHCN&MT-TCKH) để tổ chức xét danh mục, tuyển chọn, trình Bộ Giáo dục và Đào tạo phê duyệt.

2.4. Dự án sử dụng vốn sự nghiệp KH&CN hàng năm

- Các đơn vị đề xuất đưa vào kế hoạch 2020 các dự án duy tu, bảo dưỡng, sửa chữa cơ sở vật chất và trang thiết bị phục vụ hoạt động KH&CN (dự án duy tu bảo dưỡng);
- Các đơn vị đề xuất các dự án đầu tư Phòng thí nghiệm nghiên cứu cơ bản theo chương trình Vật lý, chương trình 562 (Hóa học, Khoa học Sự sống, Khoa học Trái đất và Khoa học Biển).

2.5. Các dự án đầu tư sử dụng vốn đầu tư phát triển cho KH&CN

Các đơn vị đề xuất các dự án đầu tư cho KH&CN để Trường tập hợp, gửi đề xuất Bộ Giáo dục và Đào tạo xem xét từ nguồn vốn đầu tư phát triển trung hạn 2016-2020 và đưa vào kế hoạch trung hạn 2021-2026, bao gồm:

- Dự án đầu tư với mục tiêu xây dựng trường đại học thông minh;

- Dự án đầu tư trung tâm thí nghiệm dùng chung khu vực;
 - Dự án đầu tư trung tâm đổi mới sáng tạo;
 - Dự án đầu tư phòng thí nghiệm, dự án tăng cường năng lực nghiên cứu.
- Các biểu mẫu, phụ lục trên có tại website của Phòng KHCN&MT-TCKH tại địa chỉ: <http://phongkhcn.hcmue.edu.vn>

3. Các nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở

Các nhiệm vụ KH&CN cấp cơ sở năm 2020, Trường sẽ có công văn hướng dẫn cụ thể sau.

III. TIẾN ĐỘ THỰC HIỆN

– **Trước ngày 24 tháng 4 năm 2019:** Các đơn vị gửi đề xuất chương trình KH&CN cấp Bộ; đề tài KH&CN cấp Bộ; dự án duy tu bảo dưỡng; dự án tăng cường năng lực nghiên cứu; dự án đầu tư phát triển về Trường (qua Phòng KHCN&MT-TCKH) theo địa chỉ: phongkhcn@hcmue.edu.vn.

– **Trước ngày 24 tháng 5 năm 2019:** Trường hoàn thành công tác xác định, tuyển chọn, hoàn thiện thuyết minh đề tài KH&CN cấp Bộ và gửi Bộ Giáo dục và Đào tạo thẩm định, phê duyệt.

Trường đề nghị Trường các đơn vị triển khai và thông báo cho cán bộ, giảng viên thuộc đơn vị mình các nội dung của công văn này để đăng ký các nhiệm vụ KH&CN năm 2020 đúng hạn. Sau các thời hạn nêu trên, Trường không nhận **bất cứ** đề xuất phát sinh nào.

Chi tiết xin liên hệ: Ông Nguyễn Vĩnh Khương – Phó trưởng Phòng KHCN&MT-TCKH, điện thoại: 0903.924.139, email: khuongnv@hcmue.edu.vn.

Noi nhận:

- Như trên;
- Hiệu trưởng (đề b/c);
- Lưu: TC-HC, KHCN&MT-TCKH.

