

Số: 2554/TB-ĐHSP

Thái Nguyên, ngày 22 tháng 7 năm 2021

## THÔNG BÁO

### Về việc đề xuất đề tài khoa học công nghệ cấp Đại học thực hiện từ năm 2022

Căn cứ Công văn số 731/ĐHTN-KHCNĐN ngày 05 tháng 5 năm 2021 của Giám đốc Đại học Thái Nguyên về việc Báo cáo tình hình thực hiện nhiệm vụ KHCN năm 2020, 6 tháng đầu năm 2021 và đề xuất kế hoạch KHCN năm 2022;

Căn cứ Quyết định số 1003/QĐ-ĐHSP ngày 19 tháng 5 năm 2020 của Hiệu trưởng Trường Đại học Sư phạm - ĐHTN về việc ban hành Quy định về công tác quản lý Khoa học và Công nghệ của Trường Đại học Sư phạm - Đại học Thái Nguyên.

Trường thông báo đến các đơn vị về việc đề xuất đề tài khoa học công nghệ cấp Đại học thực hiện từ năm 2022 như sau:

#### 1. Một số định hướng nghiên cứu đề tài khoa học công nghệ cấp Đại học năm 2022 do Trường là đơn vị chủ trì như sau:

- Phát triển chương trình đào tạo đáp ứng yêu cầu của cuộc cách mạng công nghiệp 4.0; Đổi mới phương pháp dạy học ở đại học, hình thức kiểm tra, đánh giá người học đáp ứng yêu cầu của Chương trình giáo dục phổ thông 2018; Nghiên cứu và ứng dụng Giáo dục STEM trong dạy và học,...hướng đến tăng cường công bố ISI/Scopus hoặc kết quả được đăng ký sở hữu trí tuệ.

- Nghiên cứu cơ bản hướng đến tăng cường công bố khoa học chất lượng cao trên các tạp chí trong danh mục ISI/Scopus hoặc kết quả được đăng ký sở hữu trí tuệ.

- Ưu tiên xét duyệt đề xuất đề tài có sản phẩm sau:

(1) Có công bố khoa học chất lượng cao trên các tạp chí quốc tế (đặc biệt đề tài có sản phẩm bài báo thuộc danh mục ISI/Scopus: Đối với đề tài thuộc lĩnh vực khoa học tự nhiên, kỹ thuật: Sản phẩm là bài báo ISI-Q4 trở lên; Đối với đề tài thuộc lĩnh vực Khoa học xã hội và Nhân văn, Khoa học Giáo dục, Công nghệ thông tin: Sản phẩm là bài báo ISI/Scopus.

(2) Có sản phẩm là Bằng sáng chế hoặc Giải pháp hữu ích.

(3) Có Hợp đồng chuyển giao sản phẩm.

#### 2. Kinh phí và thời gian thực hiện:

- Kinh phí đề xuất cho đề tài cấp Đại học:



+ Đối với lĩnh vực khoa học tự nhiên, kỹ thuật: kinh phí tối thiểu là 200 triệu đồng (bao gồm nguồn vốn từ ngân sách và nguồn vốn khác).

+ Đối với lĩnh vực khoa học xã hội và nhân văn: kinh phí tối thiểu là 150 triệu đồng (bao gồm nguồn vốn từ ngân sách và nguồn vốn khác).

- Thời gian thực hiện: 24 tháng (không tính thời gian gia hạn).

### 3. Việc đề xuất đề tài:

Căn cứ vào định hướng nghiên cứu đề tài khoa học công nghệ cấp Đại học năm 2022 do Trường là đơn vị chủ trì, cán bộ, giảng viên đề xuất đề tài (mẫu 1.1). Các đơn vị tập hợp danh mục (mẫu 1.2) và gửi về Phòng KH-CN&HTQT (bản in và bản file điện tử, bản file điện tử gửi theo địa chỉ email: thanhdt@tnue.edu.vn) trước ngày **30 tháng 8 năm 2021.**

Trân trọng thông báo!

Nơi nhận: *Cục*

- Các đơn vị trong Trường (để t/h);
- Đại học Thái Nguyên (để b/c);
- Website Trường (để t/b);
- Lưu: VT, KHCN-HTQT (05).



HIỆU TRƯỞNG

*Mai Xuân Trường*  
PGS.TS Mai Xuân Trường

## ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP ĐẠI HỌC

1. Tên đề tài:

2. Lĩnh vực nghiên cứu:

Khoa học tự nhiên

Khoa học nông, lâm nghiệp

Khoa học kỹ thuật và công nghệ

Khoa học xã hội và nhân văn

Khoa học y, dược

Khoa học kinh tế

3. Tính cấp thiết

4. Mục tiêu

5. Nội dung chính

6. Sản phẩm

6.1. Sản phẩm khoa học:

- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí nước ngoài:
- Số bài báo khoa học đăng trên tạp chí trong nước:
- Số lượng sách xuất bản:

6.2. Sản phẩm đào tạo: đào tạo sau đại học, đào tạo đại học.

6.3. Sản phẩm ứng dụng: Mô tả tóm tắt về sản phẩm dự kiến, phạm vi, khả năng và địa chỉ ứng dụng,...

6.4. Các sản phẩm khác:

7. Địa chỉ ứng dụng

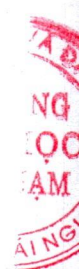
8. Hiệu quả mang lại

9. Kinh phí

10. Thời gian nghiên cứu

Ngày tháng năm

Tổ chức/Cá nhân đề xuất



(Mẫu 1.2)

ĐẠI HỌC THÁI NGUYÊN  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC SƯ PHẠM

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

**BẢNG TỔNG HỢP DANH MỤC ĐỀ XUẤT ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP ĐẠI HỌC NĂM 2022**

Stt	Tên đề tài	Người đề xuất	Lĩnh vực nghiên cứu	Tính cấp thiết	Mục tiêu nghiên cứu	Nội dung chính	Sản phẩm	Kinh phí	Thời gian thực hiện

*Ấn định danh sách.....đề xuất./.*

*Ngày tháng năm*

**Người lập**

**Lãnh đạo đơn vị**

