

Số: /TB-TĐHHN

Hà Nội, ngày tháng năm 2022

## THÔNG BÁO

### Về việc đề xuất đề tài khoa học và công nghệ các cấp sử dụng ngân sách Nhà nước thực hiện năm 2023 (lần 1/2023)

Kính gửi: Các đơn vị thuộc và trực thuộc Trường

Căn cứ Thông tư số 26/2018/TT-BTNMT ngày 14 tháng 12 năm 2018 của Bộ Tài nguyên và Môi trường Quy định quản lý nhiệm vụ khoa học và công nghệ của Bộ Tài nguyên và Môi trường;

Căn cứ Quyết định số 2419/QĐ-TĐHHN ngày 17 tháng 6 năm 2021 của Hiệu trưởng Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội về việc ban hành Quy định quản lý hoạt động khoa học và công nghệ tại Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội;

Căn cứ kế hoạch thực hiện hoạt động khoa học và công nghệ của Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội, trong đó có nội dung đề xuất đề tài khoa học và công nghệ các cấp (Quốc gia, Bộ, Cơ sở) sử dụng ngân sách nhà nước bắt đầu thực hiện năm 2023;

Căn cứ định hướng nghiên cứu khoa học của Nhà nước, Bộ, Ngành và Trường Đại học Tài nguyên và Môi trường Hà Nội - chi tiết tại Phụ lục đính kèm;

Nhà trường thông báo tới các đơn vị, cá nhân thuộc và trực thuộc Nhà trường về việc gửi đề xuất đề tài khoa học và công nghệ các cấp sử dụng ngân sách nhà nước thực hiện năm 2023 chi tiết như sau:

1, Thời gian nhận đề xuất: từ ngày 21/02/2022 đến hết ngày 28/02/2022.

2, Hồ sơ đăng ký gồm 01 Phiếu đề xuất.

3, Quy trình như sau:

- Bước 1: Cá nhân đề xuất đề tài theo mẫu (Mẫu M3-PĐXNV);  
- Bước 2. Tổng hợp theo khoa/bộ môn theo mẫu (Mẫu M5-THĐX);  
- Bước 3. Chuyển hồ sơ về phòng Khoa học Công nghệ và Hợp tác Quốc tế (KH-CN&HTQT) file giấy và file số gồm: 01 bảng tổng hợp - Mẫu M5 (có chữ ký của lãnh đạo khoa/bộ môn); Các phiếu đề xuất - Mẫu M3 có đầy đủ chữ ký của người đề xuất;

- Bước 4. Phòng KH-CN&HTQT chịu trách nhiệm: (1) tổng hợp rà soát, (2) trình Ban giám hiệu ký Phiếu đề xuất, (3) đưa toàn bộ Phiếu đề xuất lên cổng thông tin điện tử của Bộ Tài nguyên và Môi trường.

Trong quá trình triển khai nếu có vấn đề vướng mắc đề nghị liên hệ Bà Vũ Thị Hương - chuyên viên Phòng KHCN&HTQT, số di động: 0915.373.127; Email: vthuong.khcn@hunre.edu.vn để được hướng dẫn chi tiết.

Nhà trường thông báo đến các đơn vị, cá nhân thuộc và trực thuộc Trường nghiên cứu và đề xuất đề tài thực hiện năm 2023 theo đúng quy định.

Trân trọng cảm ơn./.

***Nơi nhận:***

- Như trên;
- Chủ tịch HĐ Trường (để báo cáo);
- Ban giám hiệu;
- Phân hiệu Trường tại Thanh Hóa;
- Website Nhà trường;
- Lưu :VT, KHCN&HTQT.VNG.

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**Lê Thị Trinh**

3

**PHỤ LỤC. MỘT SỐ CĂN CỨ XÂY DỰNG ĐỀ XUẤT NHIỆM VỤ,  
ĐỀ TÀI KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ NĂM 2023**

**I. Các Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Quốc gia**

1. Chương trình phát triển khoa học cơ bản trong lĩnh vực Hóa học, Khoa học sự sống, Khoa học trái đất và Khoa học biển giai đoạn 2017 - 2025 ban hành kèm theo Quyết định số 562/QĐ-TTg ngày 25/4/2017 của Thủ tướng Chính phủ

2. Chương trình mục tiêu phát triển ngành công nghiệp công nghệ thông tin đến năm 2020, tầm nhìn 2025 ban hành kèm theo Quyết định số 392/QĐ-TTg ngày 27/3/2015 của Thủ tướng Chính phủ.

3. Kế hoạch hành động quốc gia về quản lý rác thải nhựa đại dương đến năm 2030 ban hành kèm theo Quyết định số 1746/QĐ-TTg ngày 4 tháng 12 năm 2019 của Thủ tướng Chính phủ.

4. Danh mục công nghệ ưu tiên nghiên cứu, phát triển và ứng dụng để chủ động tham gia cuộc Cách mạng công nghiệp lần thứ tư ban hành kèm theo Quyết định số 2117/QĐ-TTg ngày 16/12/2020 của Thủ tướng Chính phủ.

5. Chương trình đổi mới công nghệ quốc gia đến năm 2030 ban hành kèm theo Quyết định số 118/QĐ-TTg ngày 25/01/2021 của Thủ tướng Chính phủ.

6. Chương trình quốc gia phát triển công nghệ cao đến năm 2030 ban hành kèm theo Quyết định số 130/QĐ-TTg ngày 27/01/2021 của Thủ tướng Chính phủ.

7. 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 ban hành kèm theo Quyết định số 2813/QĐ-BKH-CN ngày 27/9/2018 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ.

*Chi tiết các chương trình KH&CN trọng điểm cấp Quốc gia vui lòng truy cập theo đường link:*

<http://vanban.chinhphu.vn/portal/page/portal/chinhphu/hethongvanban>

**II. Các chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp Bộ Tài nguyên và Môi trường giai đoạn 2021 - 2025**

- Mã số TNMT.01/21-25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ “Nghiên cứu cơ sở lý luận và thực tiễn phục vụ xây dựng, hoàn thiện chính sách, pháp luật về tài nguyên và môi trường giai đoạn 2021-2025”;

- Mã số TNMT.02/21-25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ “Nghiên cứu, ứng dụng phát triển công nghệ mới, tiên tiến trong công tác điều tra cơ bản về tài nguyên thiên nhiên, quan trắc, dự báo, cảnh báo tài nguyên và môi trường giai đoạn 2021-2025”;

- Mã số TNMT.03/21.25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ “Nghiên cứu đổi mới sáng tạo, thiết kế và chế tạo thiết bị chuyên dùng phục vụ điều tra cơ bản về tài nguyên và môi trường, xử lý chất thải giai đoạn 2021-2025”;

- Mã số TNMT.04/21-25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ “Nghiên cứu ứng dụng công nghệ trong xây dựng, phát triển Chính phủ số và Chuyển đổi số ngành tài nguyên và môi trường giai đoạn 2021 - 2025”;

- Mã số TNMT.05/21-25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ “Nghiên cứu khoa học và công nghệ phục vụ sử dụng hợp lý tài nguyên tái tạo; tái chế, tái sử dụng hiệu quả chất thải, hướng tới nền kinh tế tuần hoàn ở Việt Nam giai đoạn 2021-2025”

- Mã số TNMT.06/21-25 - Chương trình khoa học và công nghệ trọng điểm cấp bộ về dự báo, cảnh báo thiên tai khí tượng thủy văn phục vụ công tác phòng chống thiên tai giai đoạn 2021-2025”.

*Chi tiết các chương trình KH&CN trọng điểm cấp Bộ Tài nguyên và Môi trường vui lòng truy cập theo đường link:*

<https://vukhcn.monre.gov.vn/tin-khoa-hoc-cong-nghe-cua-bo/quyet-dinh-ve-viec-phe-duyet-06-chuong-trinh-khoa-hoc-va-cong-nghe-trong-diem-cap-bo-giai-doan-2021-/tt-820>

BỘ TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI

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

**PHIẾU ĐỀ XUẤT**  
**NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ CẤP .....**(ghi rõ cấp Quốc  
gia/Bộ/Cơ sở) **NĂM 2023**

**1. Tên nhiệm vụ khoa học và công nghệ (KH&CN):** (nêu tên nhiệm vụ)

**2. Lý do đề xuất:**

2.1. Tính cấp thiết của đề tài:.....

.....  
.....  
.....

2.2. Đề xuất thuộc Chương trình: (ghi rõ theo tên các Chương trình tại các căn cứ nêu trên)

Ví dụ: thuộc Chương trình mã số TNMT.02/21-25

**3. Mục tiêu:** (Ghi chi tiết các mục tiêu cần đạt được)

- Mục tiêu 1:.....

- Mục tiêu 2:.....

- Mục tiêu n:.....

**4. Yêu cầu về sản phẩm (SP):**

4.1. Sản phẩm dự kiến đạt được:

- SP 1: .....

- SP 2: .....

- SP n: .....

4.2. Ảnh hưởng của sản phẩm đạt được đến nghiên cứu, sản xuất (đối với tổ chức và cá nhân hưởng lợi từ kết quả nghiên cứu)

.....  
.....  
.....

4.3. Đơn vị tiếp nhận kết quả nghiên cứu và phương thức chuyển giao

.....  
.....  
.....

**5. Kiến nghị các nội dung chính cần thực hiện để đạt mục tiêu và các sản phẩm đặt ra:**

- Nội dung nghiên cứu 1:.....
- Nội dung nghiên cứu 2:.....
- Nội dung nghiên cứu n:.....

**6. Dự kiến thời gian thực hiện:** .....tháng (bắt đầu từ năm 2023)

**7. Dự kiến kinh phí thực hiện :** .....(.....)

Trong đó : - Tổng số: .....đồng

- Nguồn NSNN hỗ trợ: .....đồng

**8. Khả năng và địa chỉ áp dụng:** (Nêu rõ khả năng, hiệu quả, tác động của việc áp dụng kết quả nhiệm vụ khoa học và công nghệ vào thực tế, dự báo nhu cầu (địa điểm, quy mô, thời gian, đối tượng....)

**9. Đơn vị phối hợp thực hiện:** (ghi rõ đơn vị dự kiến phối hợp thực hiện đề tài)

**CÁ NHÂN ĐỀ XUẤT**  
(Họ, tên và chữ ký)

Hà Nội, ngày ..... tháng..... năm 2022

**TỔ CHỨC CHỦ TRÌ**  
**KT. HIỆU TRƯỞNG**  
**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**

**Lê Thị Trinh**

**TRƯỜNG ĐẠI HỌC  
TÀI NGUYÊN VÀ MÔI TRƯỜNG HÀ NỘI**  
TÊN KHOA/BỘ MÔN

**M5-THĐX**  
**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

**BẢNG TỔNG HỢP  
DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ  
ĐỀ XUẤT LẦN 1 THỰC HIỆN NĂM 2023**

<b>TT</b>	<b>Tên nhiệm vụ KH&amp;CN</b>	<b>Cấp thực hiện</b>	<b>Mục tiêu</b>	<b>Tính cấp thiết và tính mới</b>	<b>Các nội dung chính</b>	<b>kết quả dự kiến (sản phẩm)</b>	<b>Khả năng, địa chỉ ứng dụng</b>	<b>Dự kiến hiệu quả</b>	<b>Dự kiến thời gian thực hiện</b>	<b>Cá nhân đề xuất</b>	<b>Thông tin khác</b>
1											
2											
3											
4											
5											
...											
n											

*Hà Nội, ngày ... tháng ... năm 2022*

**LÃNH ĐẠO KHOA/BỘ MÔN**

*(Họ, tên, chữ ký)*