

## THÔNG BÁO

### Đăng ký đề tài NCKH và Đổi mới sáng tạo cấp Sinh viên thuộc chương trình Chính quy, Kỹ sư Tài năng và Đào tạo Quốc tế thực hiện trong năm 2022 – Đợt 1

Theo kế hoạch hoạt động KHCN hàng năm, việc đăng ký xét duyệt đề tài nghiên cứu khoa học (NCKH) cấp Sinh viên (SV) thuộc các chương trình Chính quy, Kỹ sư Tài năng (KSTN), và Đào tạo Quốc tế (OISP) (sau đây gọi chung là “đề tài nghiên cứu khoa học cấp sinh viên”) được chuyển về Khoa để đăng ký và xét duyệt.

Nay, Ban Giám hiệu thông báo đến Quý đơn vị việc đăng ký, xét duyệt và thực hiện đề tài NCKH cấp Sinh viên đợt 1 năm 2022 như sau:

#### 1. Thông tin chung

- Thời gian thực hiện đề tài 06 tháng từ tháng 8/2022 – 02/2023, các trường hợp đặc biệt sẽ do Hiệu trưởng quyết định.

- Khoa chịu trách nhiệm lập các hội đồng tư vấn xét duyệt và nghiệm thu thanh lý, với các mốc thời gian như sau:

+ **Trước 17/8/2022:** Khoa gửi kết quả xét duyệt và hồ sơ đăng ký đề tài (thuyết minh và dự toán theo mẫu) có đầy đủ chữ ký của nhóm SV và đại diện Ban chủ nhiệm Khoa về Phòng KHCN&DA;

+ **Trước 28/2/2023:** Khoa thực hiện các thủ tục nghiệm thu thanh lý hoặc gia hạn thời gian thực hiện đề tài.

- Dự kiến nhà trường sẽ thông báo đăng ký đề tài NCKH cấp sinh viên đợt 2 vào tháng 12/2022.

- Người hướng dẫn khoa học (NHDKH) cho từng loại đề tài phải đủ điều kiện giảng dạy SV chương trình tương ứng.

- Biểu mẫu thuyết minh đề tài và dự toán có trên trang portal của trường tại: <https://portal.hcmut.edu.vn/news/item/6001>. Lưu ý, biểu mẫu năm 2022 đã thay đổi, đề nghị các đơn vị không sử dụng biểu mẫu trước đây.

#### 2. Các loại đề tài

##### 2.1. Đề tài NCKH dành cho sinh viên Đại học Chính quy (CQ)

###### a) Phân bổ kinh phí

TT	Đơn vị	Kinh phí được phân bổ năm 2022 (đồng)	Ghi chú
1.	Cơ khí	89.000.000	
2.	Công nghệ Vật liệu	25.000.000	

3.	Điện – Điện tử	84.000.000	
4.	Khoa học Ứng dụng	34.000.000	
5.	Khoa học và Kỹ thuật Máy tính	56.000.000	
6.	Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí	18.000.000	
7.	Kỹ thuật Hóa học	112.000.000	
8.	Kỹ thuật Giao thông	29.000.000	
9.	Kỹ thuật Xây dựng	86.000.000	
10.	Môi trường và Tài nguyên	34.000.000	
11.	Quản lý Công nghiệp	23.000.000	
12.	Trung tâm Đào tạo Bảo dưỡng Công nghiệp	10.000.000	
<b>Tổng cộng</b>		<b>600.000.000</b>	

b) Các yêu cầu

- Kinh phí: tối đa 5 triệu đồng mỗi đề tài.
- Sản phẩm nghiệm thu: *(một trong hai loại sau)*
  - + Đạt giải thưởng các cuộc thi được sự đồng ý của Khoa quản lý sinh viên;
  - + Tham gia báo cáo hội nghị/hội thảo/ngày hội kỹ thuật do Khoa quản lý sinh viên tổ chức hoặc đồng ý.
- Thành phần: Trưởng nhóm sinh viên là sinh viên chính quy, các thành viên nhóm không phân biệt (CQ, KSTN, OISP).
- NHDKH đủ điều kiện tham gia giảng dạy và hướng dẫn SV theo quy định của nhà trường.

**2.2. Đề tài dành cho sinh viên thuộc chương trình Đào tạo Quốc tế (OISP) không đang thực hiện Luận văn tốt nghiệp (LVTN) hoặc Đồ án Tốt nghiệp**

a) Phân bổ kinh phí

TT	Đơn vị	Kinh phí được phân bổ năm 2022 (đồng)	Ghi chú
1.	Cơ khí	108.000.000	
2.	Điện – Điện tử	93.000.000	
3.	Khoa học Ứng dụng	33.000.000	
4.	Khoa học và Kỹ thuật Máy tính	103.000.000	
5.	Kỹ thuật Địa chất và Dầu khí	27.000.000	
6.	Kỹ thuật Hóa học	137.000.000	
7.	Kỹ thuật Giao thông	41.000.000	
8.	Kỹ thuật Xây dựng	75.000.000	
9.	Môi trường và Tài nguyên	44.000.000	
10.	Quản lý Công nghiệp	39.000.000	
<b>Tổng cộng</b>		<b>700.000.000</b>	

b) Các yêu cầu

- Kinh phí: tối đa 20 triệu đồng mỗi đề tài.
- Sản phẩm nghiệm thu: *(một trong hai loại sau)*

- + Đạt giải thưởng các cuộc thi do các Sở, Ban ngành của các Tỉnh, Thành phố trở lên tổ chức và được sự đồng ý của Khoa quản lý chuyên môn;
- + Có bài báo tại các hội nghị khoa học có phản biện do Khoa quản lý sinh viên tổ chức hoặc đồng ý.

- Thành phần: trưởng nhóm là sinh viên thuộc chương trình Đào tạo Quốc tế, các thành viên trong nhóm không phân biệt (CQ, KSTN, OISP); tuy nhiên các thành viên không thuộc chương trình Đào tạo Quốc tế không vượt quá 50% tổng số thành viên trong nhóm.

- NHDKH đủ tiêu chuẩn giảng dạy và hướng dẫn sinh viên OISP.

### **2.3. Đề tài liên quan đến học phần tốt nghiệp của sinh viên thuộc chương trình Đào tạo Quốc tế**

- Đối tượng: Sinh viên thực hiện học phần tốt nghiệp cuối cùng (LVTN đối với khoá 2018 trở về trước và Đồ án Tốt nghiệp đối với khoá 2019 trở về sau) trong học kỳ 1 năm học 2022 – 2023.

- Kinh phí: 5 triệu đồng mỗi đề tài.

- Hình thức nghiệm thu: bảo vệ thành công học phần tốt nghiệp trước Hội đồng do nhà trường thành lập.

- Thành phần: trưởng nhóm là sinh viên OISP, thành viên là các sinh viên cùng tham gia trong nhóm thuộc học phần tốt nghiệp.

- NHDKH đề tài nghiên cứu khoa học là giảng viên hướng dẫn học phần tốt nghiệp của nhóm sinh viên.

### **2.4. Đề tài dành cho sinh viên thuộc chương trình Kỹ sư Tài năng (KSTN):**

a) Kinh phí:

- Tối đa 30 triệu đồng, trừ đề tài có đặt hàng từ doanh nghiệp.

- Đề tài có đặt hàng từ doanh nghiệp: kinh phí từ nhà trường sẽ bằng 50% kinh phí tài trợ của doanh nghiệp nhưng không quá 50 triệu (doanh nghiệp phải ký hợp đồng tài trợ cho giáo dục với nhà trường và kinh phí tài trợ sẽ được dùng cho nghiên cứu đề tài).

b) Sản phẩm:

- **Định hướng nghiên cứu:** Bài báo được chấp nhận đăng tại các hội nghị, hội thảo có phản biện và được sự đồng ý của Khoa quản lý chuyên môn (sản phẩm đạt chuẩn hỗ trợ công bố khoa học của nhà trường vẫn được xem xét hỗ trợ như không có đề tài).

- **Định hướng gắn kết doanh nghiệp:** Sản phẩm dựa theo đặt hàng của doanh nghiệp và được sự đồng ý của khoa quản lý chuyên môn.

- **Định hướng sản phẩm ứng dụng:** (một trong hai điều kiện sau)


+ Có được sản phẩm đạt giải các cuộc thi đổi mới sáng tạo/NCKH do các Sở, Ban ngành của các Tỉnh, Thành phố trở lên tổ chức và được Khoa quản lý sinh viên đồng ý.

+ Vào vòng chung kết cuộc thi Eureka hoặc các cuộc thi khoa học kỹ thuật do Bộ hoặc cơ quan ngang bộ tổ chức.

c) Thành phần: trưởng nhóm phải là sinh viên thuộc chương trình KSTN, các thành viên không giới hạn (CQ, KSTN, OSIP)

d) NHDKH đủ tiêu chuẩn giảng dạy và hướng dẫn sinh viên KSTN

**Lưu ý:** Để đảm bảo đúng tiến độ và thời gian nghiên cứu của sinh viên, Phòng KHCN&DA sẽ không nhận hồ sơ quá hạn **17/8/2022**. Sau thời gian trên, Phòng KHCN&DA xem như Khoa và sinh viên của Khoa không có nhu cầu đăng ký đề tài.

Chuyên viên hỗ trợ Nguyễn Thị Bích Nhung, số điện thoại nội bộ 5398. 

**Nơi nhận:**

- Các Khoa;
- Trung tâm Đào tạo và Bảo dưỡng Công nghiệp;
- Lưu: VT; KHCN&DA.

**KT.HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



**Lê Văn Thăng**