

## **QUYẾT ĐỊNH**

### **Về việc phê duyệt danh mục đề tài NCKH cấp Trường do Trường Công nghệ và Thiết kế quản lý đợt 1 năm 2023**

#### **HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ TP. HỒ CHÍ MINH**

*Căn cứ Luật Giáo dục đại học ngày 18 tháng 6 năm 2012 và Luật sửa đổi, bổ sung một số điều Luật Giáo dục đại học ngày 19 tháng 11 năm 2018;*

*Căn cứ Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2019 của Chính phủ Quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;*

*Căn cứ Nghị quyết số 40/NQ-ĐHKT-HĐT ngày 08 tháng 10 năm 2021 của Hội đồng trường Trường Đại học Kinh tế TP. Hồ Chí Minh về việc ban hành Quy chế Tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Kinh tế TP. Hồ Chí Minh;*

*Căn cứ các quy định hiện hành về việc xét chọn và tổ chức thực hiện các đề tài nghiên cứu khoa học cấp trường;*

*Căn cứ Thông báo số 1469/TB-ĐHKT-QLKHHTQT ngày 15 tháng 7 năm 2022 về việc phân công quản lý đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường;*

*Căn cứ Thông báo số 11/TB-CNTK-TH ngày 17 tháng 4 năm 2023 về việc triển khai đăng ký đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường do Trường Công nghệ và Thiết kế quản lý;*

*Căn cứ Biên bản của Hội đồng xét chọn đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường do Trường Công nghệ và Thiết kế quản lý - đợt 1 năm 2023 ngày 27 tháng 7 năm 2023;*

*Theo đề nghị của Chủ tịch Hội đồng Khoa học và Đào tạo Trường Công nghệ và Thiết kế.*

## **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt Danh mục đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường do Trường Công nghệ và Thiết kế tuyển chọn thực hiện đợt 1 năm 2023, chi tiết trong phụ lục đính kèm theo.

**Điều 2.** Phòng Tổng hợp Trường Công nghệ và Thiết kế có trách nhiệm hướng dẫn các đơn vị, cá nhân triển khai thực hiện đề tài nêu ở Điều 1 theo Quy định về quản lý đề tài nghiên cứu khoa học cấp Trường được ban hành tại Quy định số 2078/QyĐ-ĐHKT-QLKHHTQT ngày 06 tháng 7 năm 2023.

Mức hỗ trợ kinh phí cho mỗi đề tài cấp Trường và đề tài phát triển tình huống giảng dạy của công chức, viên chức là: **35.000.000 đồng (Ba mươi lăm triệu đồng).**

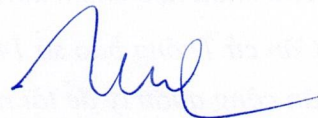
**Điều 3.** Phòng Tổng hợp Trường Công nghệ và Thiết kế phối hợp với Phòng Tài chính - Kế toán, Phòng Quản lý khoa học - Hợp tác quốc tế thực hiện việc cấp kinh phí theo hợp đồng và thực hiện việc quyết toán kinh phí sau khi đề tài đã hoàn thành và được nghiệm thu.

**Điều 4.** Trưởng phòng Tổng hợp Trường Công nghệ và Thiết kế, chủ nhiệm đề tài và các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

**Nơi nhận:**

- Như Điều 4;
- Hiệu trưởng UEH (để báo cáo);
- HĐ KH&ĐT CNTK (để báo cáo);
- Phòng QLKH-HTQT;
- Phòng TC-KT;
- Lưu: VT, CNTK-PTH.

**TL. HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KINH TẾ TP.HCM  
KT. HIỆU TRƯỞNG  
TRƯỜNG CÔNG NGHỆ VÀ THIẾT KẾ  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



**PGS.TS. Trịnh Thùy Anh**

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC CẤP UEH  
DO TRƯỜNG CÔNG NGHỆ VÀ THIẾT KẾ QUẢN LÝ NĂM 2023**

(Kèm theo Quyết định số: 2539/QĐ-ĐHKT-CNTK ngày 31 tháng 7 năm 2023)

STT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm	Thời hạn	Ghi chú
1	CTD-2023-01	Nghiên cứu xây dựng bộ mô hình cánh tay Robot công nghiệp sử dụng làm dụng cụ học tập trực quan cho sinh viên trong môn học Vẽ Kỹ Thuật	Nguyễn Bá Sơn	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài phát triển tình huống giảng dạy
2	CTD-2023-02	Nghiên cứu, thiết kế và chế tạo hệ thống múa rối nước tự động trên nền tảng robot	Nguyễn Trường Thịnh	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
3	CTD-2023-03	Thiết kế chế tạo robot cho ăn dành cho bệnh nhân Parkinson và người cao tuổi	Đặng Trí Dũng	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
4	CTD-2023-04	Nghiên cứu, thiết kế, và chế tạo đầu robot dựa trên nhân trắc học của người Việt Nam	Nguyễn Minh Triều	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
5	CTD-2023-05	Phương pháp ra quyết định đa tiêu chí mới dựa trên khái niệm năng lượng của ma trận.	Nhiều Nhật Lương	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
6	CTD-2023-06	Xây dựng hệ thống hỗ trợ quản trị chuyên đổi số cho doanh nghiệp nhỏ và vừa tại Việt Nam.	Nguyễn Mạnh Tuấn	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
7	CTD-2023-07	Robot tương tác và chơi đàn piano.	Trịnh Đức Cường	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
8	CTD-2023-08	Ứng dụng máy học trong phân tích dữ liệu quản trị nguồn nhân lực.	Thái Kim Phụng	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường

STT	Mã số	Tên đề tài	Chủ nhiệm	Thời hạn	Ghi chú
9	CTD-2023-09	Nghiên cứu về sự sáng tạo thông qua trải nghiệm công nghệ thực tế ảo.	Nguyễn Thị Thanh Huyền	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
10	CTD-2023-10	Hiệu ứng của triển lãm nghệ thuật kỹ thuật số tích hợp trí tuệ nhân tạo (AI) đến marketing truyền miệng - Vai trò của chuỗi biến trung gian gồm sự đắm chìm được kích hoạt và cảm xúc thoải mái.	Ngô Viết Liêm	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
11	CTD-2023-11	Thiết kế bền vững sáng tạo các sản phẩm của làng nghề truyền thống VN.	Hoàng Thị Ái Nhân	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường
12	CTD-2023-12	Đề xuất khung năng lực tài nguyên giáo dục mở cho giảng viên và sinh viên các trường đại học khu vực Thành phố Hồ Chí Minh - Trường hợp nghiên cứu tại Đại học Kinh tế Thành phố Hồ Chí Minh (UEH).	Đào Thiện Quốc	01/8/2023 – 01/8/2024	Đề tài nghiên cứu cấp Trường

Tổng cộng: 12 (mười hai) đề tài./.