

Số: 2294 /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày 06 tháng 10 năm 2025

## **QUYẾT ĐỊNH**

Về việc cho phép thực hiện báo cáo học thuật  
tại các Bộ môn trong học kỳ I năm học 2025-2026

### **HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC MỎ - ĐỊA CHẤT**

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

Căn cứ Nghị định số 99/2019/NĐ-CP ngày 30/12/2019 về việc quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Giáo dục đại học;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 07/2009/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 15/4/2009 của Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ Nội vụ hướng dẫn thực hiện quyền tự chủ, tự chịu trách nhiệm và thực hiện nhiệm vụ, tổ chức bộ máy, biên chế đối với đơn vị sự nghiệp công lập giáo dục và đào tạo;

Căn cứ Chương IV của Quy định về Quản lý hoạt động Khoa học công nghệ quy định về việc Quản lý hoạt động nghiên cứu sinh hoạt học thuật của các giảng viên và cán bộ khoa học tại các bộ môn, ban hành theo Quyết định số 2311/QĐ-MĐC, ngày 25/12/2023;

Theo đề nghị của ông Trưởng phòng Khoa học Công nghệ.

## **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Cho phép thực hiện các báo cáo học thuật (có danh mục kèm theo) trong học kỳ I năm học 2025-2026.

**Điều 2.** Các giảng viên và cán bộ khoa học có tên trong Điều 1 có trách nhiệm thực hiện báo cáo học thuật theo Quy định của Nhà trường đúng với nội dung thực hiện và thời gian đã được đăng ký.

**Điều 3.** Các ông (bà) Trưởng phòng Khoa học Công nghệ, Trưởng phòng Kế hoạch Tài chính, Trưởng các Khoa, Bộ môn, các giảng viên và cán bộ khoa học có tên tại Điều 1 chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. /.

#### **Nơi nhận:**

- Như điều 3 (để thực hiện);
- Hiệu trưởng (để báo cáo);
- Các PHT (để phối hợp chỉ đạo);
- HUMG eOFFICE;
- Lưu: HCTH, KHTC, KHCN.

**KT. HIỆU TRƯỞNG  
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



**PGS.TS Nguyễn Thế Vinh**

**DANH MỤC BÁO CÁO HỌC THUẬT**  
**THỰC HIỆN TRONG HỌC KỲ II NĂM HỌC 2025-2026**  
(kèm theo Quyết định số 2294/QĐ-MĐC ngày 06 tháng 10 năm 2025)

| TT                              | Họ và tên người báo cáo | Tên báo cáo học thuật                                                                                                                       | Thời gian báo cáo dự kiến |
|---------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN</b> |                         |                                                                                                                                             |                           |
| <b>Bộ môn Mạng máy tính</b>     |                         |                                                                                                                                             |                           |
| 1                               | Phạm Văn Đồng           | Xây dựng và triển khai Hệ thống Quản lý an toàn Thông tin (ISMS) theo tiêu chuẩn quốc tế ISO/IEC 27001 dành cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ | 01/2026                   |
| 2                               | Phạm Văn Đồng           | Phân tích rủi ro và thiết kế kế hoạch duy trì hoạt động (BC/DR) trên hạ tầng đám mây                                                        | 01/2026                   |
| 3                               | Nguyễn Tuấn Anh         | Xây dựng Bộ sơ đồ tư duy về Cơ sở an ninh mạng                                                                                              | 01/2026                   |
| 4                               | Đỗ Như Hải              | Tìm hiểu về kiểm thử bảo mật                                                                                                                | 01/2026                   |
| 5                               | Đỗ Như Hải              | Tìm hiểu về kiểm thử xâm nhập                                                                                                               | 01/2026                   |
| 6                               | Trần Thị Thu Thúy       | Các kỹ thuật số hóa tín hiệu và mô phỏng trên Python.                                                                                       | 01/2026                   |
| 7                               | Trần Thị Thu Thúy       | Kiểm soát lỗi trong truyền dữ liệu                                                                                                          | 01/2026                   |
| 8                               | Đặng Quốc Trung         | Tìm hiểu một số phương pháp thủy văn bền vững                                                                                               | 01/2026                   |
| 9                               | Đào Anh Thư             | IPv6 và sự dịch chuyển từ IPv4 sang IPv6                                                                                                    | 01/2026                   |
| 10                              | Trương Xuân Bình        | Nghiên cứu đánh giá an toàn thông tin trong lĩnh vực khai khoáng                                                                            | 01/2026                   |
| <b>Bộ môn Tin học kinh tế</b>   |                         |                                                                                                                                             |                           |
| 11                              | Phạm Quang Hiển         | Nghiên cứu CI/CD trong phát triển phần mềm                                                                                                  | 12/2025                   |
| 12                              | Nguyễn Thu Hằng         | Blockchain và ứng dụng tài sản số                                                                                                           | 12/2025                   |
| 13                              | Phạm Thị Nguyệt         | Nghiên cứu về hệ hỗ trợ ra quyết định DSS                                                                                                   | 12/2025                   |
| 14                              | Vũ Thị Kim Liên         | Khai thác sức mạnh của phân tích dự báo và AI để nâng cao hiệu quả dự báo nhu cầu nhân lực trong Doanh nghiệp hiện đại                      | 12/2025                   |
| 15                              | Nguyễn Thế Bình         | Xu hướng sử dụng AI trong Thương mại điện tử hiện nay                                                                                       | 12/2025                   |
| <b>Bộ môn Khoa học máy tính</b> |                         |                                                                                                                                             |                           |
| 16                              | Đặng Văn Nam            | Các phương pháp xác định số cụm tối ưu trong bài toán phân cụm dữ liệu                                                                      | 12/2025                   |
| 17                              | Đặng Văn Nam            | Các phương pháp trích chọn đặc trưng (Features Engineering) cho dự báo dữ liệu chuỗi thời gian (time series)                                | 12/2025                   |
| 18                              | Nông Thị Oanh           | Tìm hiểu về công nghệ Blockchain trong xây dựng website phi tập trung                                                                       | 12/2025                   |
| 19                              | Nguyễn Thị Hải Yến      | Nghiên cứu các dịch vụ cơ sở hạ tầng và thành phần chính trong AWS Cloud                                                                    | 12/2025                   |
| 20                              | Nguyễn Thị Phương Bắc   | Nghiên cứu dịch vụ AWS Identity and Access Management (IAM) trong quản lý truy cập và bảo mật hệ thống đám mây                              | 12/2025                   |
| 21                              | Nguyễn Thùy Dương       | Tính toán các chỉ số đánh giá cho bài toán phân loại nhị                                                                                    | 12/2025                   |

| TT                                        | Họ và tên người báo cáo | Tên báo cáo học thuật                                                                                                                                          | Thời gian báo cáo dự kiến |
|-------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
|                                           |                         | Cyclopentan (CP), ứng dụng cho kỹ thuật loại muối                                                                                                              |                           |
| 259                                       | Trần Ngọc Tuấn          | Ứng dụng của than hoạt tính nguồn gốc từ tre trong xử lý môi trường.                                                                                           | 12/2025                   |
| 260                                       | Công Ngọc Thắng         | Một số hướng hợp tác với University of Birmingham trong dự án UK - Viet Nam iTechPath                                                                          | 12/2025                   |
| 261                                       | Nguyễn Thị Linh         | Hấp phụ Cl-POPs trên hệ cột dòng liên tục                                                                                                                      | 12/2025                   |
| 262                                       | Tổng Thị Thanh Hương    | Hiệu năng lưu trữ năng lượng nhiệt của các vật liệu chuyển pha hữu cơ                                                                                          | 12/2025                   |
| 263                                       | Vũ Văn Toàn             | Đặc trưng của n-hexene-1 trong phản ứng hydro formyl hóa hỗn hợp các olefin trên xúc tác Rh trên chất mang khung kim loại - hữu cơ MOF-5.                      | 12/2025                   |
| 264                                       | Công Ngọc Thắng         | Tình hình triển khai các dự án LNG ở Việt Nam                                                                                                                  | 12/2025                   |
| <b>KHOA CƠ ĐIỆN</b>                       |                         |                                                                                                                                                                |                           |
| <b>Bộ môn Kỹ thuật Điện – Điện tử</b>     |                         |                                                                                                                                                                |                           |
| 265                                       | Bùi Ngọc Hùng           | Chất lượng điện năng và các giải pháp cải thiện                                                                                                                | 12/2025                   |
| 266                                       | Nguyễn Tiến Sỹ          | Nghiên cứu FPGA Gowin và thiết kế một số bài thực hành hệ thống nhúng                                                                                          | 12/2025                   |
| 267                                       | Hà Thị Chúc             | Các phương pháp tính tương quan trong xử lý số tín hiệu                                                                                                        | 12/2025                   |
| 268                                       | Tổng Ngọc Anh           | Các phương pháp cải thiện khoảng cách truyền dẫn trong hệ thống thông tin vô tuyến ở môi trường không gian tự do                                               | 12/2025                   |
| 269                                       | Kim Thị Cẩm Ánh         | Xây dựng các bài thí nghiệm ảo về kỹ thuật điện tử số                                                                                                          | 12/2025                   |
| 270                                       | Nguyễn Trường Giang     | Thí nghiệm khảo sát GaN FET                                                                                                                                    | 12/2025                   |
| 271                                       | Nguyễn Thạc Khánh       | Xây dựng phần mềm thiết kế máy biến áp 1 pha công suất nhỏ                                                                                                     | 12/2025                   |
| 272                                       | Đinh Văn Thắng          | Một đề xuất sơ đồ nguyên lý bảo vệ rò điện một pha cho lưới điện 1140V trung tính cách ly                                                                      | 12/2025                   |
| <b>Bộ môn Điện khí hóa</b>                |                         |                                                                                                                                                                |                           |
| 273                                       | Phạm Trung Sơn          | Hệ thống điện mặt trời độc lập – off grid.                                                                                                                     | 12/2025                   |
| 274                                       | Ngô Thanh Tuấn          | Mô phỏng hệ thống truyền động hai khối lượng/bộ truyền bánh răng cho hệ thống chuyển đổi năng lượng gió sử dụng máy phát đồng bộ nam châm vĩnh cửu (PMSG-WECS) | 12/2025                   |
| <b>Bộ môn Máy và Thiết bị công nghiệp</b> |                         |                                                                                                                                                                |                           |
| 275                                       | Nguyễn Khắc Lĩnh        | Trục quá tải máy khâu than                                                                                                                                     | 12/2025                   |
| 276                                       | Đoàn Công Luận          | Động học cánh tay robot                                                                                                                                        | 12/2025                   |
| 277                                       | Nguyễn Thế Hoàng        | Một số vấn đề pin Lithium ion                                                                                                                                  | 12/2025                   |
| 278                                       | Đặng Vũ Đình            | Nghiên cứu đánh giá giải pháp đo lưu lượng trong công nghiệp                                                                                                   | 12/2025                   |
| 279                                       | Phạm Văn tiến           | Xây dựng quy trình chế tạo răng cắt                                                                                                                            | 12/2025                   |
| 280                                       | Lê Thị Hồng Thắng       | Nghiên cứu các giải pháp thử nghiệm xác định tải trọng nâng của các hệ thống tời tải trọng lớn đến 150 tấn                                                     | 12/2025                   |
| 281                                       | Nguyễn Minh Tuấn        | Nghiên cứu tính toán, lựa chọn thiết bị máy bơm cho nhà máy nước mặt sông Hồng công suất 300.000 m <sup>3</sup> /ng. đ.                                        | 12/2025                   |