

Số: 1381 /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày 02 tháng 10 năm 2024

QUYẾT ĐỊNH

Về việc cho phép thực hiện báo cáo học thuật
tại các Bộ môn trong học kỳ I năm học 2024-2025

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 2024-2025.

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;
- PHT (để phối hợp chỉ đạo);
- HUMG eOFFICE;
- Lưu: HCTH, KHTC, KHCN.



GS.TS Trần Thanh Hải

DANH MỤC BÁO CÁO HỌC THUẬT
THỰC HIỆN TRONG HỌC KỲ II NĂM HỌC 2024-2025
 (kèm theo Quyết định số 1381 /QĐ-MĐC ngày 02 tháng 10 năm 2024)

TT	Họ và tên người báo cáo	Tên báo cáo học thuật	Thời gian báo cáo dự kiến
KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN			
Bộ môn Mạng máy tính			
1	Nguyễn Tuấn Anh	Lập trình đa tiến trình và ứng dụng	01/2025
2	Đỗ Như Hải	Tìm hiểu về những nâng cấp trong Khung An ninh mạng phiên bản mới (NIST 2.0)	01/2025
3	Trần Thị Thu Thúy	Tìm hiểu sử dụng Wokwi để mô phỏng mạch điện tử phục vụ trong giảng dạy môn Kiến trúc và cơ sở hạ tầng IoT.	01/2025
4	Đặng Quốc Trung	Tìm hiểu về AT commands và ứng dụng trọng điều khiển từ xa qua tin nhắn SMS	01/2025
5	Đào Anh Thư	Tìm hiểu về thiết kế mạng doanh nghiệp lớp 2 và lớp 3 thế hệ mới	01/2025
6	Trương Xuân Bình	Nghiên cứu ứng dụng phương pháp kết hợp dạy trực tuyến và trực tiếp trong các học phần CNTT có thực hành	01/2025
7	Phạm Văn Đồng	Tìm hiểu về Windows Presentation Foundation (WPF) và ứng dụng	01/2025
8	Phạm Văn Đồng	Tìm hiểu về lập trình Synchronous và Asynchronous trong C#	01/2025
Bộ môn Tin học kinh tế			
9	Phạm Quang Hiền	Nghiên cứu và phát triển hệ thống phần mềm phân tán theo mô hình Microservice	12/2024
10	Nguyễn Thế Bình	Marketing điện tử thực chiến	12/2024
11	Nguyễn Thu Hằng	Chuỗi cung ứng với mục tiêu net zero và các công nghệ trong kỷ nguyên 4.0	12/2024
12	Phạm Thị Nguyệt	Khung năng lực số của sinh viên Đại học Mở - Địa chất thông qua nhận thức của sinh viên.	12/2024
13	Dương Thị Hiền Thanh	AI tạo sinh và sự khác biệt giữa AI tạo sinh và AI truyền thống	12/2024
Bộ môn Khoa học máy tính			
14	Đặng Văn Nam	Ứng dụng ChatGPT trong phân tích, khai phá dữ liệu	12/2024
15	Nông Thị Oanh	Tìm hiểu về khai phá, phân tích dữ liệu lớn	12/2024
16	Nguyễn Thị Phương Bắc	Tìm hiểu về cơ sở hạ tầng đám mây AWS	12/2024
17	Nguyễn Thị Hải Yến	Tìm hiểu về ngôn ngữ mô hình hóa thống nhất UML	12/2024
Bộ môn Tin học Trắc địa			
18	Trần Thị Hòa	Tìm hiểu về thư viện scikit image trong xử lý ảnh	01/2025
19	Đinh Bảo Ngọc	Nghiên cứu ứng dụng google earth engine theo dõi giám sát cháy rừng	01/2025
20	Trần Mai Hương	Cập nhật đề cương môn Dữ liệu thông tin không gian (7080318)	01/2025
21	Trần Trường Giang	Nghiên cứu kiến trúc hướng sự kiện (EDA)	01/2025

TT	Họ và tên người báo cáo	Tên báo cáo học thuật	Thời gian báo cáo dự kiến
KHOA TRẮC ĐỊA, BẢN ĐỒ VÀ QUẢN LÝ ĐẤT ĐAI			
Bộ môn Địa chính			
154	Nguyễn Thị Dung	Tìm hiểu về quy định bỏ khung giá đất và quy định bảng giá đất trong luật Đất đai 2024	12/2024
155	Phạm Thị Kim Thoa	Tìm hiểu quy định về xây dựng và quản lý hệ thống thông tin, cơ sở dữ liệu về nhà ở và thị trường bất động sản	12/2024
156	Đinh Hải Nam	Tìm hiểu dữ liệu các bản tin bất động sản trực tuyến tại Việt Nam	12/2024
157	Phạm Thế Huynh	Một số điểm mới về công tác đo đạc địa chính theo Luật đất đai 2024 và các nghị định, thông tư liên quan	12/2024
158	Đặng Thị Hoàng Nga	Một số điểm mới của Luật đất đai 2024 liên quan đến công tác bồi thường giải phóng mặt bằng	12/2024
159	Trần Xuân Miến	Thực trạng công tác lập và điều chỉnh quy hoạch sử dụng đất tại một số địa phương	12/2024
160	Nguyễn Thế Công	Một số sáng kiến, cải tiến hỗ trợ công tác kiểm kê đất đai năm 2024	12/2024
161	Nguyễn Thị Hiền	Chính sách hỗ trợ cho người dân bị thu hồi đất theo luật đất đai 2024	12/2024
162	Trần Đình Thành	Xây dựng CSDL đất đai theo thông tư mới hiện hành	12/2024
163	Phùng Minh Sơn	Xử lý kết hợp khối ảnh UAV có tâm ảnh chính xác và không có tâm ảnh chính xác.	12/2024
164	Trần Thùy Dương	Xử lý dữ liệu đám mây điểm LIDAR phục vụ giám sát đường dây truyền tải điện cao thế 220KV, 500KV trên phần mềm VMS-PLI	12/2024
165	Nguyễn Thị Kim Yên	Hướng dẫn thi hành luật đất đai 2024	12/2024
Bộ môn Đo ảnh và Viễn thám			
166	Trần Trung Anh	Xây dựng thuật toán tính khối lượng khai thác mỏ từ đám mây điểm của Lidar-UAV	12/2024
167	Nguyễn Văn Trung	Quy trình đăng ký bằng độc quyền sáng chế, giải pháp hữu ích và các điều kiện cần đáp ứng	12/2024
168	Nguyễn Minh Hải	Ứng dụng phần mềm mã nguồn mở GMT trong lập bản đồ địa lý chung.	12/2024
169	Lê Thanh Nghị	Tổng quan các nghiên cứu về chất lượng nước mặt ở Việt Nam	12/2024
170	Trần Thanh Hà	Công nghệ VR trong phát triển du lịch	12/2024
Bộ môn Trắc địa Mỏ			
171	Lê Văn Cảnh	Lựa chọn chỉ số thực vật phục vụ chiết xuất hàm lượng K của cây trồng từ tư liệu ảnh UAV	12/2024
172	Phạm Văn Chung	Nghiên cứu quy trình thành lập bản đồ đường lò khai thác mỏ tỷ lệ 1/500 bằng công nghệ TLS tại Việt Nam	12/2024
173	Võ Ngọc Dũng	Giảm phát thải khí nhà kính trong công nghiệp mỏ và năng lượng	12/2024
174	Lê Thị Thu Hà	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV/RTK trong công tác thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn tại khu vực địa hình phức tạp	12/2024

TT	Họ và tên người báo cáo	Tên báo cáo học thuật	Thời gian báo cáo dự kiến
175	Phạm Công Khải	Giải pháp quan trắc trượt lở đất đá bãi thải theo thời gian thực ở mỏ lộ thiên dựa trên công nghệ GNSS/CORS	12/2024
176	Phạm Thị Làn	Ứng dụng viễn thám trong xác định mất rừng	12/2024
177	Nguyễn Quốc Long	Tác động của chính quyền đô thị điện tử đến hoạt động quản lý bất động sản trong bối cảnh chuyển đổi số	12/2024
178	Nguyễn Việt Nghĩa	Nghiên cứu ứng dụng máy quét laser cầm tay trong số hóa 3D di vật lịch sử	12/2024
Bộ môn Trắc địa phổ thông và Sai số			
179	Hoàng Anh Tuấn	Xử lý số liệu lưới GPS tự do	12/2024
180	Hoàng Thị Thuỷ	Kỹ thuật tính chuyển độ cao trắc địa đo bằng công nghệ GNSS về độ cao thủy chuẩn phục vụ thành lập bản đồ địa hình	12/2024
181	Lê Ngọc Giang	Nghiên cứu phương pháp thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn bằng phương pháp bay chụp UAV tại Việt Nam	12/2024
182	Nguyễn Thị Thu Hương	Nghiên cứu một số phương pháp thu thập dữ liệu phục vụ công tác mô hình hoá địa hình	12/2024
183	Dương Thành Trung	Ứng dụng IOT trong Trắc địa	12/2024
184	Lưu Anh Tuấn	Thuật toán Robust trong phân tích và xử lý lưới độ cao Quốc Gia	12/2024
Bộ môn Bản đồ			
185	Trần Thị Tuyết Vinh	Nghiên cứu sử dụng phương pháp nội suy KDE trong dữ liệu GIS	01/2025
186	Đỗ Thị Phương Thảo	Ứng dụng công nghệ viễn thám và GIS trong giám sát hoạt động khai thác khoáng sản tại một số tỉnh miền bắc Việt Nam	01/2025
187	Dương Anh Quân	Nghiên cứu xây dựng bản đồ thích nghi về khí hậu cho cây dược liệu tại miền núi phía Bắc	01/2025
188	Phạm Văn Hiệp	Nghiên cứu lập mô hình chuyển đổi và biên tập bản đồ tự động cho nội dung giao thông từ cơ sở dữ liệu nền địa lý sang một số phần mềm khác	01/2025
189	Nguyễn Danh Đức	Ứng dụng công nghệ UAV trong công tác thành lập bản đồ hiện trạng sử dụng đất.	01/2025
Bộ môn Trắc địa công trình			
190	Nguyễn Việt Hà	Ngập úng sau mưa bão ở các khu đô thị và giải pháp khắc phục ngập úng ở Việt Nam	12/2024
191	Trần Thùy Linh; Nguyễn Việt Hà	Ô nhiễm đô thị và giải pháp khắc phục ô nhiễm tại các khu đô thị của Việt Nam	12/2024
192	Nguyễn Thị Kim Thanh	Ứng dụng công nghệ SAR trong quan trắc biến dạng bề mặt đất	12/2024
193	Phạm Trung Dũng	Phân tích ảnh hưởng của độ phân giải ảnh UAV đến khả năng trích xuất đối tượng hình ảnh sử dụng mạng học sâu	12/2024
194	Phạm Quốc Khánh	Một phương pháp phát hiện điểm lưới cơ sở không ổn định trong quan trắc biến dạng công trình	12/2024

TT	Họ và tên người báo cáo	Tên báo cáo học thuật	Thời gian báo cáo dự kiến
195	Nguyễn Hà	Ứng dụng ảnh vệ tinh quang học và vệ tinh LiDAR xác định độ sâu đáy biển khu vực gần bờ	12/2024
196	Lê Đức Tình	Nghiên cứu phương án xử lý số liệu quan trắc chuyển dịch ngang tuyến đập công trình thủy điện bằng công nghệ toàn đạc điện tử tự động	12/2024
Bộ môn Trắc địa cao cấp			
197	Nguyễn Gia Trọng	Xử lý dữ liệu địa không gian theo chuỗi thời gian sử dụng mô hình học sâu	12/2024
198	Phạm Ngọc Quang	Một số công cụ AI miễn phí và khả năng ứng dụng trong hỗ trợ công tác giảng dạy và nghiên cứu khoa học trong lĩnh vực trắc địa bản đồ.	12/2024
KHOA DẦU KHÍ VÀ NĂNG LƯỢNG			
Bộ môn Thiết bị dầu khí và công trình			
199	Nguyễn Thanh Tuấn	Chuyển dịch năng lượng của Việt Nam - Tiềm năng và Quy hoạch phát triển trong tương lai.	01/2025
200	Nguyễn Văn Thịnh	Xây dựng định hướng mở ngành đào tạo "Kỹ thuật công trình năng lượng".	01/2025
201	Hoàng Anh Dũng	Kiểm toán cột cần khoan trong quá trình thi công các giếng khoan dầu khí.	01/2025
202	Nguyễn Thị Hải Yến	Tìm hiểu các thiết bị sử dụng trong khai thác năng lượng thủy triều.	01/2025
203	Triệu Hùng Trường	Khắc phục tình trạng dạy “chay” và học “chay” đối với các môn học chuyên ngành Thiết bị dầu khí.	01/2025
204	Lê Đức Vinh	Nghiên cứu các dạng ăn mòn trên công trình dầu khí.	01/2025
Bộ môn Địa chất dầu khí			
205	Bùi Thị Ngân	Thực quan hóa dữ liệu ĐVLGK với Python	12/2024
206	Nguyễn Thị Minh Hồng	Địa tầng trầm tích lô X bể Phú Khánh	12/2024
207	Phạm Văn Tuấn	Nghiên cứu, phân loại đá móng chứa dầu khí trong các bể trầm tích Cửu Long, Nam Côn Sơn phục vụ công tác thăm dò, khai thác dầu khí	12/2024
208	Lê Ngọc Ánh	Đặc điểm địa chấn của dòng chảy tập trung dạng ống tại khu vực Na Uy	12/2024
209	Nguyễn Duy Mười	Nhận diện và phân loại tương địa chấn tập trầm tích Oligocen khu vực Đông Bắc mỏ Bạch Hổ	12/2024
Bộ môn địa vật lý			
210	Phan Thiên Hương	Một số thuật toán ML ứng dụng trong địa vật lý	01/2025
211	Trần Danh Hùng	Các phương pháp Địa vật lý nghiên cứu tầng nông	01/2025
212	Trần Danh Hùng	Một số lưu ý về chuyên ngành Vật lý Địa cầu ngành Kỹ thuật Địa vật lý	01/2025
213	Phan Thị Hồng	Khoanh định các cấu trúc liên quan đến khoáng hóa vàng ẩn sâu khu vực Nông Sơn-Đà Nẵng theo tài liệu	01/2025