

Số: **865** /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày **13** tháng 10 năm 2021

**QUYẾT ĐỊNH**

Về việc cho phép thực hiện các đề tài NCKH sinh viên năm học 2021-2022  
do Trường hỗ trợ kinh phí

**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 Thông tư số 19/2012/TT-BGDĐT ngày 01/6/2012 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định về hoạt động nghiên cứu khoa học của sinh viên trong các cơ sở giáo dục đại học;

Căn cứ Chương V “Hoạt động nghiên cứu khoa học và thi Olympic của sinh viên” quy định về việc Quản lý hoạt động nghiên cứu khoa học và thi Olympic của sinh viên, ban hành theo Quyết định số 1171/QĐ-MĐC, ngày 12/11/2020;

Căn cứ Quyết định số 1522/QĐ-MĐC ngày 01/11/2018 về việc ban hành Quy định về quản lý tài chính và chi tiêu nội bộ của trường Đại học Mỏ - Địa chất;

Căn cứ Thông báo số 441/TB-MĐC ngày 26/8/2021 của Trường Đại học Mỏ - Địa chất về việc triển khai thực hiện Nghiên cứu khoa học sinh viên năm học 2021-2022 (Hội nghị khoa học sinh viên lần thứ 35);

Theo đề nghị của các ông (bà) Trưởng phòng Khoa học Công nghệ và Trưởng các Khoa.

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Cho phép 177 đề tài NCKH sinh viên (có danh mục kèm theo) được thực hiện trong kế hoạch năm học 2021-2022. Kinh phí hỗ trợ cho việc thực hiện mỗi đề tài là **2.500.000đ** (bằng chữ: Hai triệu năm trăm nghìn đồng chẵn) trong đó **2.000.000đ** dành cho sinh viên thực hiện nghiên cứu và **500.000đ** dành cho giáo viên hướng dẫn. Các đề tài được tổ chức thực hiện, nghiệm thu, thanh quyết toán theo quy chế hiện hành.

**Điều 2.** Kinh phí thực hiện cho 177 đề tài trên được trích từ nguồn thu sự nghiệp khác năm 2021 của Nhà trường. Giao cho phòng Khoa học Công nghệ làm thủ tục tạm ứng và thanh quyết toán đối với các đề tài NCKH SV nêu trên bằng hình thức tiền mặt.

**Điều 3.** Các sinh viên là chủ trì đề tài, các cán bộ hướng dẫn, các ông (bà) Trưởng các Khoa, Bộ môn, phòng Khoa học Công nghệ và phòng Kế hoạch Tài chính chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. *ml*

**Nơi nhận:**

- Như Điều 3;
- Các PHT (để phối hợp chỉ đạo);
- HUMG e-OFFICE;
- Đoàn TNCS HCM Trường;
- Lưu: HCTH, KHTC, CTCT-SV, KHCN.

**HIỆU TRƯỞNG**



*GS.TS Trần Thanh Hải*

# DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN ĐĂNG KÝ TRONG NĂM HỌC 2021-2022 DO NHÀ TRƯỜNG TÀI TRỢ KINH PHÍ

(kèm theo quyết định số **865**/QĐ-MĐC ngày **13** tháng 10 năm 2021)

Tổng số đề tài: 177

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
<b>I</b>	<b>KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN (23 đề tài)</b>			
1	Nghiên cứu ứng dụng thị giác máy tính theo vết đối tượng (single object tracking) sử dụng OpenCV	Quách Thị Phương Hoa Vũ Thị Huyền Phan Thị Thanh Huyền Hồ Văn Đức Trần Văn Hùng	Khoa học máy tính K64 Khoa học máy tính K64 Khoa học máy tính K64 Khoa học máy tính K64 Công nghệ Phần mềm K64	ThS Nông Thị Oanh
2	Xây dựng ứng dụng web chấm điểm rèn luyện cho sinh viên Khoa Công nghệ Thông tin	Lê Thị Minh Ngô Văn Duy Đỗ Thị Phương Thảo Nguyễn Đức Đạt	Khoa học máy tính ứng dụng B K64 Khoa học máy tính ứng dụng B K64 Khoa học máy tính ứng dụng A K64 Mạng máy tính A K64	TS Nguyễn Duy Huy
3	Nghiên cứu, ứng dụng học máy xây dựng mô hình phân loại nấm độc và nấm ăn được	Nguyễn Văn Đức Hoàng Thị Ngọc Diễm Hoàng Nhật Huy Phí Thị Quỳnh Nguyễn Văn Quang	Khoa học máy tính B K64 Khoa học máy tính A K64 Khoa học máy tính A K64 Khoa học máy tính A K64 Mạng máy tính B K64	ThS Nguyễn Thùy Dương
4	Nghiên cứu, ứng dụng học máy trong phân tích phát hiện khối, lửa từ dữ liệu video	Lê Minh Phương Nguyễn Đức Hải Nguyễn Văn Đoàn Nguyễn Thanh Sang Ngô Thị Ngọc	Mạng Máy Tính A K64 Công nghệ phần mềm B K64 Công nghệ phần mềm B K64 Công nghệ phần mềm B K64 Khoa học máy tính ứng dụng B K64	TS Lê Hồng Anh
5	Nghiên cứu phương pháp phát hiện hoạt động khai thác mỏ lộ thiên tại một số tỉnh phía Bắc bằng công nghệ ảnh viễn thám sử dụng nền tảng Earth Engine	Đào Văn Tùng	Công nghệ thông tin địa học A K63	TS Trần Trung Chuyên
6	Nghiên cứu xây dựng ứng dụng Web (mobile) GIS hỗ trợ người dân trong thời điểm dịch bệnh	Lê Hoàng Anh Nguyễn Quang Khải Vũ Hồng Ngọc	Công nghệ phần mềm B K64 Tin học kinh tế A K64 Tin học kinh tế A K64	TS Nguyễn Hoàng Long



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
7	Xây dựng ứng thu thập và phân loại thông tin từ nền tảng TikTok	Nguyễn Thu Yên Ngô Thị Ánh Tuyết Nguyễn Văn Tới Dương Nhu Quỳnh Hà Hữu Sáng	Mạng máy tính K64 Mạng máy tính K64 Mạng máy tính K64 Khoa học máy tính K64 Công nghệ Phần mềm K64	ThS Đinh Bảo Ngọc
8	Nghiên cứu công nghệ Google Earth Engine trong phân loại lớp phủ áp dụng cho khu vực Tỉnh Quảng Ngãi.	Trương Công Minh Nguyễn Đăng Quang Huy Nguyễn Tôn Huỳnh	Công nghệ thông tin địa học K64	ThS Ngô Thị Phương Thảo
9	Nghiên cứu phương pháp trích xuất dữ liệu từ mạng xã hội	Bùi Trung Hiếu Nguyễn Việt Anh Vũ Duy Long Đỗ Thị Hà Trinh Bùi Nam Anh	Công nghệ phần mềm A K64 Công nghệ phần mềm B K64 Khoa học máy tính B K64 Mạng máy tính B K64 Tin học kinh tế A K64	TS Nguyễn Thị Mai Dung
10	Xây dựng ứng dụng WebGIS sử dụng Openlayers và PostgreSQL/ PostGIS.	Đặng Trần Thịnh Dương Trung Kiên	Công nghệ thông tin địa học K64	ThS Trần Mai Hương
11	Thực quan hóa dữ liệu thu thập từ các nền tảng mạng xã hội trên nền tảng web	Nguyễn Gia Nguyên Lê Thành Nam Trần Đình Hoàng Nguyễn Hồng Quân	Tin học kinh tế A K64	ThS Đinh Bảo Ngọc
12	Mô phỏng Phần mềm thi và kiểm tra tuyển của Trường Đại học Mở địa chất	Trịnh Thị Trang Nguyễn Lê Trung Nguyễn Thế Vũ Thái Sơn Phạm Xuân Phương	Hệ thống thông tin A K64 Khoa học máy tính B K64 Hệ thống thông tin A K64 Hệ thống thông tin A K64 Hệ thống thông tin A K64	ThS Dương Chí Thiện
13	Nghiên cứu mô hình hồi quy tuyến tính đa biến và ứng dụng trong bài toán dự đoán chi phí y tế	Đặng Tuấn Anh Trần Việt Anh Trần Đức Anh	Hệ thống thông tin B64	ThS Vũ Lan Phương
14	Nhận diện khuôn mặt trong video	Trần Diệu Linh Vũ Thị Mai Chi Hoàng Anh Quân Phan Thành Đạt Đỗ Huy Hoàng	Công nghệ thông tin E1 K65 Công nghệ thông tin E1 K65 Công nghệ thông tin E2 K65 Công nghệ thông tin E2 K65 Công nghệ thông tin E2 K65	ThS Bùi Thị Vân Anh

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
15	Tìm hiểu một số kỹ thuật xử lý nâng cao chất lượng ảnh	Nguyễn Hồng Quân Hồ Thị Phương Lê Khánh Ly Lê Ngọc Lân	Công nghệ thông tin C1 K65	ThS Dương Thị Tâm
16	Xây dựng website đăng ký nghiên cứu khoa học sinh viên	Nguyễn Việt Thái Nguyễn thị Thùy Trang Đỗ Đức Hoàn Trần Thị Hạnh Phạm Bá thọ	Tin học Kinh tế E2 K65	ThS Phạm Thị Nguyệt
17	Nghiên cứu mô hình phân tích dữ liệu dạng chuỗi thời gian, áp dụng cho bài toán dự báo doanh số và số lượng hàng bán từ dữ liệu bán hàng	Lại Hợp Quang	Tin học Kinh tế K63B	TS Dương Thị Hiền Thanh
18	Xây dựng ứng dụng sổ tay Giáo viên chủ nhiệm	Phạm Thanh Trà Nguyễn Công Tuyền Nguyễn Phương Thảo Trần Quang Quyết Quách Kiều Trang	Công nghệ Phần mềm D1 K65 Công nghệ Phần mềm D1 K65 Công nghệ Phần mềm D1 K65 Công nghệ Phần mềm D2 K65 Công nghệ Phần mềm D2 K65	ThS Đặng Quốc Trung
19	Xây dựng ứng dụng quản lý Đoàn viên trường Đại học Mở Địa chất	Nguyễn Mai Kiều Khanh Đặng Hoàng Quân Nguyễn Văn Đức Nguyễn Xuân Huy Bùi Thị Phương Lâm	Tin học Kinh tế K62 Công nghệ Phần mềm K64 Mạng máy tính B K64 Công nghệ Phần mềm A K64 Công nghệ thông tin B2 K65	ThS Đặng Quốc Trung
20	Ứng dụng công nghệ lập trình phân tán RMI, xây dựng ứng dụng từ điển Anh – Việt	Nguyễn Bá Nam	Mạng Máy Tính B K63	ThS Nguyễn Tuấn Anh
21	Nghiên cứu kỹ thuật chống tấn công Sql Injection	Hoàng Văn Thịnh Dương Trọng Nghĩa Hoàng Văn Thuyết	Mạng máy tính C K63	ThS Đỗ Như Hải
22	Tìm hiểu công cụ ước lượng khung xương MediaPipe sử dụng lập trình Python	Nguyễn Huy Hanh Trần Văn Khoa Nguyễn Hữu Linh Nguyễn Văn Linh	Mạng máy tính A K62 Mạng máy tính A K62 Mạng máy tính C K62 Mạng máy tính A K62	ThS Phạm Đình Tân
23	Nghiên cứu công nghệ VoIP và các ứng dụng trên tổng đài Asterisk	Nghiêm Phú Hiều Trần Anh Lâm Phạm Đắc Tuấn Anh	Mạng Máy Tính C K63	ThS Trần Thị Thu Thủy



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
II	<b>KHOA CƠ ĐIỆN (24 đề tài)</b>			
1	Nghiên cứu thiết kế và xây dựng mô hình cánh tay robot phân loại sản phẩm	Dương Đức Tuấn Anh Nguyễn Văn Linh Nguyễn Văn Phụng Nguyễn Tấn Anh	Tự động hóa A K64	PGS.TS Khổng Cao Phong
2	Thiết kế hệ thống điều khiển giám sát từ xa cho mô hình nhà thông minh và vườn tự động ứng dụng công nghệ IOT và mạng truyền thông không dây	Nguyễn Ngọc Lâm Lê Văn Phái Lê Đình Hùng	Tự động hóa A K62	TS Đặng Văn Chí
3	Nghiên cứu phát triển thiết bị hỗ trợ truy vết COVID - 19 người ra vào khu công cộng	Lê Công Văn Lê Duy Tùng Trần Quốc Thắng	Tự Động Hóa A K63 Tự Động hóa C K63 Tự Động Hóa B K64	ThS Uông Quang Tuyền
4	Nghiên cứu xây dựng mô hình quản lý nhân sự ứng dụng thẻ RF-ID và công nghệ nhận dạng khuôn mặt	Bùi Minh Hiếu Nguyễn Văn Phát	Tự Động Hóa B K63	PGS.TS Nguyễn Đức Khoát
5	Nghiên cứu thiết kế mô hình điều khiển và giám sát các thiết bị trong nhà ứng dụng SmartPhone	Lê Đăng Minh Cao Trần Quốc Bảo Trương Thị Hoài Thương Bùi Thị Minh Hà	Tự động hóa A K64 Tự động hóa A K64 Công nghệ thông tin A2 K65 Công nghệ thông tin B2 K65	ThS Thái Hải Âu
6	Thiết kế xây dựng hệ thống điều khiển và giám sát cho mô hình trồng rau sạch trong nhà kính	Nguyễn Ngọc Thành Nguyễn Văn Khương Nguyễn Thị Mỹ Nhung	Tự động hóa K62 – Vũng Tàu	TS Phạm Thị Thanh Loan
7	Ứng dụng Labview và Arduino để xây dựng mô hình điều khiển và giám sát nhiệt độ cho đối tượng nhiệt	Lục Thị Hoa Sim Đỗ Châu Anh Nguyễn Gia Lâm Nguyễn Đình Hà Trịnh Thị Bích Thủy	Tự động hóa B K63 Tự động hóa A K63 Tự động hóa B K63 Tự động hóa A K63 Tự động hóa A K63	ThS Đào Hiếu
8	Nghiên cứu ứng dụng PID trong Matlab để thiết kế hệ thống điều khiển ổn định nhiệt độ cho mô hình lò nhiệt	Nguyễn Đăng Huỳnh Nguyễn Trọng Hoàng Đoàn Trung Hiếu Hoàng Đình Phúc Phạm Giang Nam	Tự động hóa A K63 Tự động hóa B K63 Tự động hóa A K63 Tự động hóa A K63 Tự động hóa A- K63	TS Đặng Văn Chí

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
9	Nghiên cứu thiết kế hệ thống bón phân và tưới nước tự động	Ngô Khắc Lượng Đinh Tiến Mạnh Ngô Thế Nam Nguyễn Hồng Hưng Đàn Duy Đức	Tự động hóa K65 Tự động hóa K65 Kỹ thuật cơ khí K65 Kỹ thuật cơ khí K65 Kỹ thuật cơ khí K65	ThS Ưông Quang Tuyền
10	Nghiên cứu, thiết kế máy phun và kéo sợi nhựa dùng cho máy in 3D	Vũ Bá Tuấn	Công nghệ chế tạo máy K63	ThS Đoàn Kim Bình
11	Tính toán, thiết kế và mô phỏng quá trình hoạt động máy phay CNC	Đinh Bá Khương Đỗ Tiến Hào Nguyễn Văn Quang	Công nghệ chế tạo máy K63	ThS Nguyễn Thanh Tùng
12	Nghiên cứu, thiết kế mô hình tuabin gió trục đứng công suất nhỏ	Lê Minh Quang Lê Hoài Linh Đỗ Phú Hiếu	Công nghệ chế tạo máy K62	ThS Đoàn Kim Bình
13	Nghiên cứu mức độ ảnh hưởng khả năng mang tải của hệ thống cáp ngầm bằng phần mềm ETAP	Nguyễn Mai Linh Nguyễn Đình Huy Nguyễn Anh Tuấn Vũ Công Hưng Phạm Gia Khiêm	Điện công nghiệp K64	TS Hồ Việt Bun
14	Nghiên cứu xây dựng mô hình mô phỏng phân tích thành phần sóng hài và thiết kế bộ lọc thành phần sóng hài trong hệ thống điện công nghiệp bằng phần mềm ETAP	Lưu Đức Thọ Tạ Xuân Chinh Nguyễn Thành Nam Vũ Xuân Khoa Trần Đức Dương	Điện công nghiệp K64	TS Hồ Việt Bun
15	Nghiên cứu một số phần mềm ứng dụng thiết kế và phân tích mô phỏng 2D & 3D trong cơ khí	Lê Huy Nguyễn Tiến Mạnh	Kỹ thuật cơ khí K65	PGS.TS Nguyễn Văn Xô
16	Nghiên cứu thiết kế thiết xe đẩy đa năng hỗ trợ bệnh nhân di chuyển đi vệ sinh và một số trường hợp khác	Nguyễn Văn Đạt Nguyễn Văn Đạt	Công nghệ chế tạo máy K65 Cơ khí ô tô K65	TS Nguyễn Khắc Lĩnh



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
17	Nghiên cứu thiết kế chế tạo thiết bị hỗ trợ khi xe máy bị thùng xăng	Đậu Mạnh Hùng Mẫn Đức Hùng	Kỹ thuật cơ khí K65	TS Nguyễn Khắc Lĩnh
18	Nghiên cứu thiết kế cơ cấu kẹp hai má song song sử dụng trong công nghiệp	Nguyễn Văn Huân Võ Gia Khánh	Cơ khí ô tô K65 Công nghệ chế tạo máy K65	TS Nguyễn Đăng Tấn
19	Ứng dụng phần mềm Matlab Simulink trong mô hình phỏng hệ thống phanh ABS trên ô tô	Phạm Trung Hiếu Cao Xuân Trường	Cơ khí ô tô K65	ThS Nguyễn Thế Hoàng
20	Nghiên cứu ngôn ngữ lập trình của bộ điều khiển Mazatrol dùng cho máy tiện N	Tạ Đình Thứ	Công nghệ chế tạo máy K65	ThS Phạm Văn Tiến
21	Nghiên cứu, mô phỏng hệ thống treo trên ô tô con	Đỗ Xuân Chiêu Trần Quốc Chiến	Cơ khí ô tô K64	TS Kiều Đức Thịnh
22	Nghiên cứu công nghệ dùng cảm chừng thông minh trên động cơ ô tô	Nguyễn Văn Sơn Đỗ Viết Hình Bùi Trung Kiên	Cơ khí ô tô K64	ThS Trần Viết Linh
23	Thiết kế, chế tạo module cập nhật dữ liệu từ xa cho các bảng quảng cáo	Nguyễn Bá Ngọc Bùi Minh Phong Đình Văn Hưng	Điện - Điện tử K63	ThS Nguyễn Trường Giang
24	Nghiên cứu công nghệ Bản sao số (Digital Twin) ứng dụng bảo trì dự đoán cho động cơ điện	Trần Đăng Lý Phạm Ngọc Hiệp Nguyễn Danh Sơn Trương Đức Thái	Điện – Điện tử K64	ThS Nguyễn Tiến Sỹ
<b>III DẦU KHÍ (20 đề tài)</b>				
1	Nghiên cứu giải pháp thu gom vận chuyển hỗn hợp dầu khí trong điều kiện năng lượng vừa thấp tại mỏ Nam Rồng-Đồi Mồi	Võ Thanh Sơn Hoàng Văn Tuấn Đặng Hoài Nam	Thiết bị Dầu khí K63 – Vũng Tàu	TS Nguyễn Văn Thịnh
2	Nghiên cứu ảnh hưởng của hiện tượng ăn mòn đến khả năng làm việc của đường ống vận chuyển dầu tại Xí nghiệp Liên doanh Vietsovpetro	Trương Đình Hòa Trương Duy Thái Nguyễn Tấn Đức Nguyễn Hòa Linh	Thiết bị Dầu khí K63 - Vũng Tàu	TS Nguyễn Văn Thịnh

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
3	Tìm hiểu về cơ cấu dẫn động tổ hợp thiết bị khoan dầu khí	Đỗ Văn Hùng Đàm Đức Phong	Thiết bị Dầu khí K63	TS Hoàng Anh Dũng
4	Tìm hiểu về giàn khoan tự nâng khi thi công các giếng khoan dầu khí tại Việt Nam	Phạm Ngọc Biển Văn Đức Hiếu	Thiết bị Dầu khí K63	TS Hoàng Anh Dũng
5	Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả khi sử dụng động cơ trục vít trong công tác khoan xuyên các giếng khoan đường kính nhỏ tại Liên doanh Việt - Nga Vietsovpetro	Nguyễn Cảnh Thịnh Chu Thị Thơm	Thiết bị Dầu khí K62	ThS Nguyễn Thanh Tuấn
6	Nghiên cứu điều chỉnh hệ thống máy bơm vận chuyển dầu trên giàn CNTT-3	Nguyễn Thị Thu Đoàn Phương Anh Lê Văn Dương	Thiết bị Dầu khí K62	TS Lê Đức Vinh
7	Ứng dụng mạng nơ-ron nhân tạo xây dựng mô hình độ rỗng trầm tích Miocen dưới mỏ X bể Cửu Long	Nguyễn Văn Kỳ Trần Anh Đức Hoàng Thủy Anh	Địa chất dầu khí K63	TS Nguyễn Minh Hòa
8	Xác định mô hình vỉa chứa từ tài liệu nghiên cứu thủy động lực học giếng khoan	Phạm Tiến Lộc Trần Phương Nam Trần Văn Công	Địa chất dầu khí K63	ThS Bùi Thị Ngân
9	Ứng dụng một số thuộc tính địa chấn nghiên cứu đặc điểm nứt nẻ của đá móng mỏ Bạch Hổ	Nguyễn Văn Trường Phạm Túy Bình Nguyễn Hà Tiên	Địa chất dầu khí K63	ThS Nguyễn Duy Mười
10	Ứng dụng phần mềm MATLAB mô phỏng dòng chảy chất lưu đơn pha trong mỏ dầu khí	Tạ Duy Linh Phạm Tiến Dũng	Khoan Khai thác K64	TS Nguyễn Khắc Long
11	Ứng dụng phần mềm pipesim tối ưu hoá đường kính ống khai thác cho giếng Pearl-P1 lô 01&02	Lâm Đỗ Hùng Nguyễn Đức Huy Bùi Hồng Phúc	Khoan Khai thác K64	TS Lê Quang Duyên
12	Nghiên cứu sự ảnh hưởng giao thoa giữa các giếng khai thác – bơm ép trong giai đoạn mỏ ngập nước	Nguyễn Văn Nghĩa Phạm Ngọc Tân Nguyễn Đức Dũng Nguyễn Viết Đô Nguyễn Trung Hiếu	Khoan Khai thác K62 – Vũng Tàu	ThS Nguyễn Văn Thành
13	Nghiên cứu điều chế hệ dung dịch polymer phi sét để tăng độ ổn định thành giếng khi khoan qua địa tầng chứa sét	Nguyễn Thị Thủy Bùi Thế Tài Lê Đình Khang Vũ Minh Đức	Khoan Khai thác K64	ThS Trương Văn Từ



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
14	Ứng dụng phần mềm PIPESIME thiết kế tối ưu hóa lượng khí bơm ép gaslift cho giếng sử dụng ống khai thác kép	Trần Xuân Hinh Nguyễn Công Thành Lê Tô Hiền Thanh Nguyễn Trung Học	Khoan Khai thác K62 – Vũng Tàu	TS Lê Quang Duyên
15	Nghiên cứu khả năng xử lý kim loại nặng trong môi trường nước bằng vật liệu từ tính tẩm chất lỏng ion	Đỗ Trung Hiếu Mai Anh Duẩn Phan Trung Kiên Trần Chu Lương Phạm Quốc Việt	Khoan Khai thác K64 – Vũng Tàu	PGS.TS Bùi Thị Lệ Thủy
16	Nghiên cứu chế tạo phụ gia giảm ma sát và mài mòn cho dầu bôi trơn dùng cho dung dịch khoan khoan trong khoan xẻ nhánh (side track) nhằm nâng cao sản lượng khai thác dầu khí	Lý Thành Nam Phạm Trung Tuấn Cao Ngọc Mạnh Phạm Thị Thanh Xuân	Lọc hóa dầu K64	PGS.TS Bùi Thị Lệ Thủy
17	Nghiên cứu vật liệu mới có từ tính để xử lý một số chất màu hữu cơ trong nước thải	Ngô Văn Tuấn Vũ Thị Thảo Vân Trương Việt Đức Lê Minh Sơn	Lọc hóa dầu K64	TS Vũ Văn Toàn
18	Nghiên cứu chế tạo và ứng dụng vật liệu mới nanocollagen từ nguồn phụ phẩm ứng dụng trong y sinh	Phạm Thị Yến Phi Bùi Thị Tuyết Anh Lê Tấn Duẩn Trần Thị Ngọc Bích Lê Thị Thúy Vi	Công nghệ kỹ thuật hóa học K64 - Vũng Tàu	PGS.TS Phạm Xuân Núi
19	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu có khả năng kháng khuẩn, diệt vi rút, ứng dụng trong sản xuất đồ bảo hộ sức khỏe	Vũ Minh Nguyệt Hoàng Thị Oanh Nguyễn Thị Ngọc Anh Nguyễn Anh Phúc	Công nghệ kỹ thuật hóa học K65 Công nghệ kỹ thuật hóa học K65 Công nghệ kỹ thuật hóa học K64 Lọc hóa dầu K64 - Vũng Tàu	TS Nguyễn Thị Linh
20	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu mao quản từ nguồn tự nhiên, ứng dụng xử lý hợp chất gây ô nhiễm nguồn nước	Đào Thị Quỳnh Trang Trần Thị Mỹ Anh Nguyễn Thị Thu An	Công nghệ Kỹ thuật hóa học-K65	TS Ngô Hà Sơn
<b>IV KHOA KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỊA CHẤT (13 đề tài)</b>				
1	Đặc điểm chất lượng đá vôi khu vực Thanh Liêm, Hà Nam và khả năng sử dụng trong xử lý môi trường ô nhiễm	Nguyễn Minh Chiến Lê Xuân Tới Lê Đức Việt	Địa chất K63	PGS.TS Bùi Hoàng Bắc

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
2	Đặc điểm chất lượng than khu vực núi Pú Nhi, Điện Biên và định hướng sử dụng	Phan Viết Dương Dương Gia Hải	Địa chất K65	TS Phan Viết Sơn
3	Đặc điểm chất lượng đá hoa khu vực Bản Kèn, Nghệ An và định hướng sử dụng	Nguyễn Hồng Phương Trần Thị Hương Nguyễn Duy Hưng	Địa chất K65	TS Phan Viết Sơn
4	Đặc điểm chất lượng sét khu vực núi Trại Chèm, Hải Dương và định hướng sử dụng	Nguyễn Thanh Thúy Đặng Thị Linh Vũ Xuân Bá	Địa chất K65	TS Nguyễn Thị Thanh Thảo
5	Áp dụng phương pháp toán địa chất để xác lập nhóm mỏ thăm dò đá hoa khu vực Thung Phá Nghiễn, Nghệ An	Vũ Hải Long Vũ Đình Đức NAMSALY Souvanxai	Địa chất K64	TS Nguyễn Thị Thanh Thảo
6	Đặc điểm chất lượng đá vôi khu vực Tân Dân, Hải Dương và định hướng sử dụng	Ngô Ngọc Sơn Trương Anh Tuệ SOUPHIHALATH Inthawa	Địa chất K64	TS Ngô Xuân Đắc
7	Đặc điểm chất lượng sét khu vực Khe Non, Hà Nam và định hướng sử dụng	Vũ Việt Khoa SISOULATH Sila	Địa chất K64	TS Ngô Xuân Đắc
8	Đặc điểm chất lượng và khả năng sử dụng quặng sắt khu vực Làng My, Yên Bái	Mai Thị Nhung Nguyễn Hữu Khoa Nguyễn Trung Đại	Địa chất K65	TS Lê Thị Thu
9	Đặc điểm chất lượng và khả năng sử dụng quặng mangan khu vực Roòng Tháy, Trùng Khánh, Cao Bằng	Đỗ Văn Viên	Địa chất K64	TS Lê Thị Thu
10	Nghiên cứu xác định thành phần khoáng vật quặng vàng khu Đèo Dền, vùng Trà Nú, Quảng Nam sử dụng phương pháp xác định tính chất vật lý của khoáng vật quặng dưới kính hiển vi phản xạ	Đỗ Công Mười Nguyễn Minh Luân SONEPHANTHALATH Nongkhamph	Địa chất K65	ThS Hoàng Thị Thoa
11	Tiềm năng tài nguyên và các loại hình du lịch địa chất tại Công viên địa chất toàn cầu UNESCO Đắk Nông	Nguyễn Khánh Thành Cao Văn Thiên Đoàn Tùng Lâm	Địa chất K65	ThS Đỗ Mạnh An
12	Nghiên cứu, ứng dụng phần mềm Rockwork17 trong xây dựng cơ sở dữ liệu địa chất, địa chất công trình. Áp dụng xây dựng cấu trúc nền cho TP Cần Thơ	Vũ Việt Khoa Hà Thị Hương	Địa chất 64	TS Phạm Thị Việt Nga



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
13	Nghiên cứu sử dụng phế thải xây dựng trong bê tông	Nguyễn Thị Lâm Phương Nguyễn Quang Trung Phạm Văn Khởi Nguyễn Thành Quang	Địa chất K64 Địa chất K64 Địa kỹ thuật – Xây dựng K65 Địa chất K64	ThS Nguyễn Văn Hùng
<b>V</b>	<b>KHOA KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH (43 đề tài)</b>			
1	Các nhân tố ảnh hưởng đến sự hài lòng của sinh viên về chất lượng dịch vụ giáo dục của trường Đại học Mở-Địa chất trong bối cảnh đại dịch Covid-19	Hoàng Thị Chính Trịnh Thị Bắc Nguyễn Đức Long Nguyễn Quang Ngọc Nguyễn Thị Như Quỳnh	Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh C K64	ThS Nguyễn Thị Ngọc Anh
2	Vận dụng mô hình kinh tế lượng trong phân tích ảnh hưởng của các nhân tố tới giá đồng thể giới	Nguyễn Hòa My Vũ Thùy Trang Hoàng Lan Ánh Nguyễn Thị Huyền Khổng Thị Mai Phương	Tài chính - ngân hàng K64 Tài chính - ngân hàng K64 Tài chính - ngân hàng K64 Tài chính - ngân hàng K64 Tài chính - ngân hàng K64	TS Vũ Diệp Anh
3	Nghiên cứu các công cụ phân tích dữ liệu của phần mềm Microsoft Excel, vận dụng cho phân tích giá than của Việt Nam giai đoạn 2011-2020	Trần Mạnh Hà Nguyễn Văn Toàn Hoàng Yến Vi Nguyễn Thị Nhật Bùi Thị Duyên	Kế toán K61 Kế toán K63 (B2) Quản trị thương mại điện tử A K63 Tài chức Quản trị kinh doanh mở K65 (B2) Kế toán B1 K65	TS Nguyễn Thị Bích Ngọc
4	Nghiên cứu ảnh hưởng của hoạt động truyền thông tới quyết định lựa chọn trường đại học của sinh viên trường đại học Mở - Địa chất	Hoàng Xuân Thuận Phạm Thị Thuy Nhung Phùng Thị Thuý Vân Nguyễn Thị Hạnh Phạm Thị Trà	Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh B2 K65	TS Nguyễn Thị Hồng Loan
5	Ảnh hưởng của thể chế tới khả năng hấp thụ vốn trực tiếp nước ngoài tại Việt Nam	Bùi Thị Kim Chi Lê Phương Nam Phan Như Trà Nguyễn Ngọc Huyền Phạm Khánh Lý	Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng A K65 Tài chính – Ngân hàng A K65	ThS Nguyễn Thanh Thảo

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
6	Các nhân tố ảnh hưởng đến hiệu quả kinh doanh của các doanh nghiệp khai khoáng trên thị trường chứng khoán Việt Nam.	Nguyễn Thị Hồng Nhung Nguyễn Thị Thương Trần Thị Thảo Nguyễn Thị Kiều Diễm	Kế toán D K63 Kế toán B1 K65 Kế toán D K63 Kế toán B1 K65	TS Phạm Thu Trang
7	Tác động của đại dịch Covid-19 tới nền kinh tế Việt Nam, nhìn từ góc độ kinh tế học vĩ mô	Vũ Thị Thu Sương Thiều Thị Như Quỳnh Nguyễn Thị Giang Lê Thị Diễm Quỳnh Vũ Kiều Linh	Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B1 K65 Kế toán B1 K65	TS Nguyễn Thị Bích Ngọc
8	Hoàn thiện hệ thống kiểm soát nội bộ tại Tổng công ty Xuất nhập khẩu Tổng hợp Vạn Xuân	Trịnh Hoàng Anh Nguyễn Trần Hà Anh Bùi Thị Thu Huyền Phạm Thùy Linh Vũ Thị Thanh Hoa	Kế toán D K63 Kế toán D K63 Kế toán D K63 Kế toán D K63 Kế toán A K64	ThS Nguyễn Thị Minh Thu
9	Tác động của dịch Covid tới lao động ở Việt Nam	Nguyễn Trường Giang Tạ Thị Khánh My Đặng Nguyệt Ánh Nguyễn Thị Hồng Giang	Kế toán B K63 Kế toán B K63 Kế toán B K63 Quản trị thương mại điện tử A K63	ThS Nguyễn Thị Huyền Trang
10	Nghiên cứu các giải pháp tăng cường quản lý chi phí đầu tư xây dựng cơ bản tại đơn vị chủ đầu tư	Trương Thị Ngọc Tuyết Chu Thị Thu Phan Thị Hồng Phúc Nguyễn Thị Hào Nguyễn Thị Phương	Kế toán D K64 Kế toán D K64 Quản trị kinh doanh B K64 Kế toán D K64 Kế toán D K64	TS Phạm Thị Hồng Hạnh
11	Xây dựng mô hình dự báo kiệt quệ tài chính cho các công ty cổ phần niêm yết ngành khai khoáng trên thị trường chứng khoán Việt Nam	Phạm Thị Nguyệt Nguyễn Thị Phương Mai Nguyễn Hương Giang Nguyễn Thị Quý Lê Thị Thanh Tâm	Kế toán B1 K65 Kế toán B1 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65	TS Nguyễn Thị Kim Oanh
12	Mối quan hệ giữa chính sách tiền tệ và sự tăng trưởng tín dụng tại các ngân hàng thương mại Việt Nam giai đoạn 2015 -2020.	Phí Thị Hương Nguyễn Thị Thu Kiều Nguyễn Thị Hương Giang Lê Thị Hậu	Tài chính ngân hàng A K65 Tài chính ngân hàng A K65 Tài chính ngân hàng A K65 Tài chính ngân hàng A K65	ThS Dương Thị Nhân



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
13	Tìm hiểu các nhân tố ảnh hưởng đến cấu trúc tài chính của các Công ty cổ phần thuộc tập đoàn Than khoáng sản Việt Nam	Nguyễn Thu Uyên Ngô Hồng Hải Đặng Thị Trang Nguyễn Thị Thủy	Quản trị kinh doanh B K6 Kế toán G K63 Kế toán G K63 Quản trị kinh doanh C2 K65	TS Hoàng Thị Thủy
14	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến quyết định chọn trường Đại học Mở - Địa chất của sinh viên	Nguyễn Thị Hương Mai Nguyễn Thị Nhi Vũ Thị Thảo Vũ Thị Hằng Bùi Đức Minh	Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A2 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65	ThS Phan Minh Quang
15	Xác định chi phí đào tạo tính cho 1 sinh viên khoa kinh tế - QTKD trường Đại học Mở -Địa chất	Phạm Thị Thanh Nguyễn Thủy Tiên Vũ Thị Hồng Ánh Vũ Thị Thu Uyên Nguyễn Đức Chính	Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64	TS Bùi Thị Thu Thủy
16	Nghiên cứu công tác kế toán trách nhiệm tại một số các doanh nghiệp khai thác than trên địa bàn tỉnh Quảng Ninh	Nguyễn Thị Kim Oanh Nguyễn Thu Huyền Đinh Thị Nga Nguyễn Thị Kim Dung Lê Thị Huyền	Kế toán D K63 Kế toán B K63 Kế toán B K63 Kế toán C K6 Kế toán A K63	ThS Phạm Minh Hải
17	Nghiên cứu hoạt động M&A của các doanh nghiệp Việt Nam trong nền kinh tế thị trường	Nguyễn Thu Huệ Nguyễn Thị Thu Hương Vũ Thị Mỹ Linh Cần Thị Phương Linh Phan Thị Minh Thùy	Quản trị kinh doanh A1 K65 Kế toán B K64 Kế toán B K64 Kế toán A K64 Kế toán B K64	TS Lưu Thị Thu Hà
18	Tìm hiểu đánh giá của giảng viên, sinh viên về thư viện, cơ sở vật chất của trường đại học Mở - Địa Chất	Nguyễn Thị Nhung Vũ Diệu Linh Ngô Thị Thúy Hương Nguyễn Thị Thu Huệ Nguyễn Thị Hằng Nga	Kế toán A2 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65	ThS Lê Thị Thu Hồng
19	Nghiên cứu các giải pháp hoàn thiện quản lý nợ công ở Việt Nam trong hội nhập quốc tế	Nguyễn Thị Vân Anh Cao Hải Thanh Nguyễn Quyết Thắng Phạm Thị Ngọc Hà Bùi Thị Thu Hoài	Quản trị thương mại điện tử B K65 Quản trị kinh doanh B K65 Quản trị kinh doanh B K65 Quản trị kinh doanh B K65 Quản trị kinh doanh B K65	TS Nguyễn Thị Kim Liên

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
20	Nghiên cứu thực trạng và đề xuất một số khuyến nghị cho quản lý tài chính cá nhân, áp dụng cho sinh viên trường Đại học Mở - Địa chất	Trần Lê Vy Phạm Thị Dương Phạm Thị Nhung Phạm Thị Thu Hằng Nguyễn Thị Thu Phương	Kế toán C K65 Kế toán C K65 Kế toán C K65 Kế toán C K65 Kế toán C K65	TS Phí Thị Kim Thư
21	Nghiên cứu các hình thức quản lý thuế trong môi trường điện tử ở Việt Nam	Trần Thuý Linh Nghiêm Thị Bích Ngọc Nguyễn Thị Quỳnh Lan Đoàn Thị Thanh Hương Nguyễn Thuý Dung	Kế toán C K64 Kế toán C K64 Kế toán C K64 Kế toán B K64 Kế toán A K64	TS Phạm Thu Hương
22	Tìm hiểu chuẩn mực kế toán quốc tế về các khoản dự phòng, nợ phải trả, tài sản tiềm tàng (IAS 37) và điều kiện vận dụng trong các doanh nghiệp Việt Nam hiện nay	Trịnh Thị Vân Anh Nguyễn Trung Anh Đỗ Thị Hương Vũ Thị Thoa Trần Lê Ngọc Thảo	Kế toán E K63 Kế toán E K63 Kế toán E K63 Kế toán E K63 Kế toán E K63	ThS Nguyễn Thị Minh Thu
23	Nghiên cứu thực trạng làm thêm và đề xuất một số khuyến nghị cho sinh viên Trường Đại học Mở - Địa chất	Phạm Tiến Đạt Trịnh Ngọc Hùng Trần Hồng Hạnh Lê Hồng Nhung Phạm Thị Hoài Ngọc	Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng A K65 Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65	TS Phí Thị Kim Thư
24	Quản trị quan hệ khách hàng trên nền tảng Bitrix 24 – Áp dụng đối với trường Đại học Mở - Địa chất	Nguyễn Lan Phương Nguyễn Duy Anh Dũng Lê Phước An Lê Văn Lâm Nguyễn Diệu Ly	Quản trị kinh doanh A1 K65 Quản trị kinh doanh A2 K65 Quản trị kinh doanh A1 K65 Quản trị kinh doanh A1 K65 Quản trị kinh doanh A2 K65	ThS Nguyễn Thanh Thủy
25	Thị trường khí phát thải trên thế giới – Bài học kinh nghiệm đối với Việt nam	Hoàng Thị Hoa Phạm Thị Hòa Trần Diệu Linh Nguyễn Thị Thìn Bùi Thị Thùy Vân	Kế toán B K64 Kế toán A K64 Kế toán C K64 Kế toán C K64 Kế toán C K64	TS Lê Minh Thông
26	Phân tích mô hình kinh doanh Canvas – Áp dụng cho công ty TNHH Hợp Phát	Nguyễn Thanh Tú Mai Thị Diên Bùi Thị Thanh Thúy Nguyễn Thị Thúy Hiền	Quản trị kinh doanh C2 K65 Quản trị kinh doanh C2 K65 Quản trị kinh doanh C2 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán A1 K65	ThS Trần Văn Hiệp



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
27	Nghiên cứu giải pháp phát triển ngành hàng bán lẻ tại Việt Nam trong thời kỳ Covid-19	Hà Thị Huyền Trang Vũ Thị Thanh Thủy Trần Thị Thu Lê Thị Thu Uyên	Quản trị kinh doanh A K63 Quản trị kinh doanh A K63 Quản trị kinh doanh B K63 Quản trị kinh doanh B K63	ThS Nguyễn Lan Hoàng Thảo
28	Nghiên cứu thực trạng xây dựng thương hiệu của các doanh nghiệp số ở Việt Nam	Hà Khải Nhi Đinh Thị Phương Nhung Ngô Phương Anh Vũ Thị Thu Hương Tăng Thị Loan	Kế toán B1 K65 Kế toán B1 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B1 K65 Kế toán B1 K65	TS Nguyễn Thu Hà
29	Ứng dụng mô hình phân tích Dupont trong việc đánh giá hiệu quả sử dụng vốn của Công ty Cổ phần Đầu tư Thế giới di động	Nguyễn Thị Hiền Phan Thị Hồng Nhu Phạm Thị Ánh Nguyệt Lê Hoàng Hiệp	Quản trị kinh doanh C1 K65 Quản trị kinh doanh C1 K65 Quản trị kinh doanh C1 K65 Quản trị kinh doanh C1 K65	ThS Phạm Ngọc Tuấn
30	Nhận diện các rào cản sử dụng hệ thống E-learning của sinh viên trường Đại học Mở - Địa chất	Trần Thị Thùy Dung Nguyễn Thế Anh Nguyễn Thị Hồng Anh Nguyễn Khánh Đăng Nguyễn Hiếu Linh	Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị kinh doanh C K64 Tài chính – Ngân hàng A K65	TS Nguyễn Thị Kim Ngân
31	Ứng dụng Microsoft Excel trong quản lý bán hàng tại các đơn vị có quy mô nhỏ và vừa	Nguyễn Thị Dung Nguyễn Thanh Nhân Luu Khánh Duy Cao Thị Nguyệt Anh Lê Thị Thanh Phương	Kế toán A K63 Kế toán B K63 Kế toán C K63 Kế toán B K63 Kế toán A K63	TS Đồng Thị Bích
32	Ảnh hưởng của hình thức quảng cáo bằng Video trên mạng xã hội đến ý định mua sắm của sinh viên, nghiên cứu tại trường ĐH Mở -Địa chất	Nguyễn Thị Ngọc Lan Đàm Thị Thanh Lam Đào Thị Lan Đỗ Ngọc Mai Nguyễn Ngọc Diệp	Kế toán A2 K65 Kế toán A2 K65 Kế toán A2 K65 Kế toán A2 K65 Kế toán A2 K65	ThS Nguyễn Thị Hương
33	Ảnh hưởng của các nhân tố trong thanh toán điện tử đến ý định mua hàng trực tuyến và quyết định chi trả của sinh viên các trường đại học trên địa bàn Hà Nội	Phạm Thị Hiền Hoàng Thị Huyền Nguyễn Thị Ngọc	Quản trị kinh doanh B K63 Quản trị kinh doanh B K63 Quản trị kinh doanh A K63	ThS Lê Văn Chiến
34	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến hành vi lựa chọn trường của sinh viên các trường đại học trên địa bàn thành phố Hà Nội”	Trịnh Thị Huệ Nguyễn Văn Hoà Phan Thị Hồng Duyên Phí Thị Thu Hằng	Quản trị thương mại điện tử B K64 Quản trị thương mại điện tử B K64 Quản trị thương mại điện tử B K64 Quản trị thương mại điện tử B K64	TS Lê Đình Chiểu

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
35	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến kết quả học tập sinh viên tại trường Đại học Mở- Địa chất	Đinh Thị Thanh Huyền Trần Thu Hà Nguyễn Ngọc Bảo Phạm Thị Thanh Tâm Vũ Thị Hải Anh	Kế toán D K64 Quản trị kinh doanh C K64 Quản trị thương mại điện tử B K64 Tài chính – Ngân hàng K64 Quản trị thương mại điện tử A K64	ThS Nguyễn Đức Thắng
36	Phân tích nhu cầu tuyển dụng của doanh nghiệp trên các Website tuyển dụng việc làm phổ biến ở Việt Nam	Nguyễn Thu Hiền Phạm Thị Hương Nụ Nguyễn Hồng Huyền Chu Thị Vân Anh	Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử B K64 Quản trị thương mại điện tử B K64 Quản trị thương mại điện tử B K64	ThS Phạm Kiên Trung
37	Nghiên cứu một số nhân tố ảnh hưởng đến hành vi lên tiếng của sinh viên Trường Đại học Mở - Địa chất, Hà Nội	Nguyễn Thị Phương Linh Phạm Huy Hoàng Hoàng Hải Yến Nguyễn Thị Huyền	Quản trị kinh doanh B K64 Quản trị kinh doanh C1 K65 Tài chính – Ngân hàng K64 Quản trị kinh doanh A K64	ThS Lê Thị Thu Hương
38	Nghiên cứu vai trò của nhiệt điện than trong việc đảm bảo an ninh năng lượng điện tại Việt Nam	Trần Khánh Vy Nguyễn Thị Huyền Đinh Như Quỳnh	Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65 Tài chính – Ngân hàng B K65	TS Nguyễn Ngọc Khánh
39	Nghiên cứu yếu tố cá nhân của người tiêu dùng tác động đến hành vi mua sắm tại siêu thị ở thị trường Hà Nội	Nguyễn Thị Thủy Tiên Nguyễn Thị Bích Ngọc Phí Huyền Trang Vũ Đức Ngọc	Quản trị kinh doanh B2 K65 Quản trị kinh doanh B2 K65 Quản trị kinh doanh B2 K65 Quản trị kinh doanh B2 K65	ThS Nguyễn Văn Thường
40	Nghiên cứu sự ảnh hưởng của truyền miệng điện tử đến ý định chọn chuyên ngành học của sinh viên Khoa Kinh tế - QTKD, Trường Đại học Mở - Địa chất	Đỗ Thị Tươi Đới Thị Khánh Ly Đoàn Thị Huệ Nguyễn Thị Thanh Nhân Nguyễn Thị Vân Anh	Quản trị thương mại điện tử A K63 Quản trị thương mại điện tử A K63 Quản trị thương mại điện tử A K63 Quản trị thương mại điện tử B K63 Quản trị thương mại điện tử A K63	ThS Phan Thị Thùy Linh
41	Nghiên cứu phát triển mô hình Omni Chanel (bán hàng đa kênh) trong các doanh nghiệp bán lẻ ở Việt Nam	Nguyễn Hoàng Lâm Phạm Hương Giang Đặng Thị Ngọc Ánh Nguyễn Phương Anh Nguyễn Đăng Điệp	Quản trị thương mại điện tử B K63 Quản trị thương mại điện tử B K63 Quản trị thương mại điện tử B K63 Quản trị thương mại điện tử B K63 Quản trị thương mại điện tử B K63	TS.Đào Anh Tuấn
42	Nghiên cứu ứng dụng mô hình O2O (Online to Offline) trong các doanh nghiệp bán lẻ ở Việt Nam	Phan Huy Hà Nguyễn Thị Minh Hương Chu Thị Linh Vương Thị Thu Hà Nguyễn Trà My	Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64	TS Đào Anh Tuấn



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
43	Ứng dụng hệ thống chatbot tự động hỗ trợ sinh viên Trường Đại học Mở - Địa chất	Phạm Thị Thu Hoài Bùi Thị Huyền Nguyễn Đức Thuận Vũ Thị Hợp Đinh Đức Hoàng	Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64 Quản trị thương mại điện tử A K64	ThS Phạm Kiên Trung
<b>VI</b>	<b>KHOA MỎ (21 đề tài)</b>			
1	Nghiên cứu lựa chọn loại quạt gió chính phù hợp thay thế cho trạm quạt gió FBDCZ-4-No13 khu khai trường mỏ than Giáp Khẩu, Công ty than Hòn Gai	Triệu Quang Tuấn Lê Hồng Quân	Khai thác K64	TS Nguyễn Cao Khải
2	Nghiên cứu hoàn thiện sơ đồ mở vỉa và chuẩn bị mỏ than Nam Mẫu nâng công suất khai thác mỏ lên 3,0 triệu tấn/năm.	Đặng Quang Minh Trần Đức Hà	Khai thác K62	TS Nguyễn Văn Thịnh
3	Nghiên cứu đề xuất giải pháp nâng cao hiệu quả khai thác vỉa 10 mức -300 công ty than Hà Lâm	Nguyễn Văn Quý Nguyễn Quang Anh	Khai thác K62	TS Nguyễn Phi Hùng
4	Nghiên cứu đánh giá mức độ ảnh hưởng bề mặt khu vực dân cư khi khai thác hầm lò vỉa 11 công ty cổ phần than Núi Béo – Vinacomin	Nguyễn Văn Cảnh Phạm Việt Thái	Khai thác K63	TS Phạm Đức Hưng
5	Đánh giá ảnh hưởng của nước ngầm tới sự ổn định gương và vách lò chợ khai thác tại mỏ than Vàng Danh	Đinh Thế Vinh Ma Văn Duẩn	Khai thác K62	TS Lê Tiến Dũng
6	Nghiên cứu và đề xuất các giải pháp ngăn ngừa gia tăng nhiệt độ các lò chợ trong quá trình khai thác tại công ty than Khe Chàm – TKV	Nguyễn Bá Lành Phạm Quý Ninh	Khai thác K64	ThS Nguyễn Hồng Cường
7	Nghiên cứu ảnh hưởng của máy khâu đến hiệu quả khai thác than lò chợ.	Hoàng Khắc Đức Nguyễn Thanh Thảo	Khai thác K63	TS Vũ Thái Tiến Dũng
8	Nghiên cứu ứng dụng trí tuệ nhân tạo dự báo chấn động nổ mìn cho mỏ đồng Sin Quyền, Lào Cai	Trần Xuân Đức Nguyễn Tuấn Anh Ngô Quang Toàn Nguyễn Tân Việt Ngô Quốc Dũng	Khai thác K64	TS Nguyễn Hoàng
9	Nghiên cứu, đề xuất phương án đóng cửa mỏ sau khi khai thác cho các mỏ đá VLXD nằm dưới mức thoát nước tự chảy tỉnh Bình Dương	Nguyễn Thị Hòa Nguyễn Qunag Vinh Đào Thị Hà	Khai thác K62	TS Lê Thị Thu Hoa

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
10	Nghiên cứu những ảnh hưởng tiêu cực của dự án khai thác hoa trắng và đề xuất các giải pháp phục hồi môi trường cho các mỏ đá hoa trắng tại xã Tân Xuân, huyện Tân Kỳ, tỉnh Nghệ An	Bùi Trung Hiếu Đỗ Trọng Nghĩa Chu Sơn Tùng Trần Mai Linh	Khai thác K65	TS Trần Đình Bảo
11	Khảo sát ảnh hưởng của chỉ số tác dụng nổ đến hình dạng và độ văng xa đất đá trong phểu nổ trên cơ sở mô hình tương đương plasma	Đinh Bá Lâm, Bùi Văn Hữu, Vue Kuaneng	Khai thác K64	TS. Phạm Văn Hòa
12	Xây dựng quy trình nhận diện mối nguy hiểm và đánh giá rủi ro an toàn, sức khỏe nghề nghiệp trong hoạt động khai thác đá VLXD trên địa bàn tỉnh Nghệ An.	Nguyễn Ngọc Lộc Tống Hoàng Long Đoàn Đức Tuyên	Khai thác K65 Khai thác K63 Khai thác K64	TS Đỗ Ngọc Hoàn
13	Nghiên cứu đánh giá mức độ ổn định của các công trình bãi thải chứa quặng đuôi OTC (khu chứa Đuôi quặng Oxit) và STC (khu chứa đuôi quặng sunfua) - Mỏ Núi Pháo	Đặng Tiến Anh Trần Trung Hiếu Bùi Đức An, Bùi Trung Mạnh	Khai thác K63 Khai thác K63 Khai thác K63 Khai thác K65	TS Nguyễn Anh Tuấn
14	Nghiên cứu xác định sơ bộ trạng thái ổn định bờ mỏ khi xem xét mức độ nứt nẻ cho mỏ đá ốp lát Tân Long, tỉnh Bình Định	Phạm Văn Hưng, Nguyễn Thanh Khương, Nguyễn Minh Khoa	Khai thác K62	ThS Phạm Văn Việt
15	Nghiên cứu các giải pháp công nghệ nhằm giảm mất mát đồng vào đuôi thải tại nhà máy tuyển đồng Tả Phời.	Tạ Phương Anh Lã Thị Chính Đỗ Quốc Chung	Tuyển khoáng K64	PGS.TS Nhữ Thị Kim Dung
16	Nghiên cứu sử dụng xỉ đồng làm chất trợ dung trong quá trình thiêu hoàn nguyên quặng niken laterit để sản xuất hợp kim Fe-Cu-Ni	Ngô Văn Định Trần Trung Đức Vũ Việt Hưng Hoàng Đức Toàn Nguyễn Sỹ Việt	Tuyển khoáng K65	TS Trần Trung Tới
17	Nghiên cứu tuyển thu hồi Cu trong xỉ luyện Nhà máy luyện đồng Lào Cai	Vũ Thành Nam Cao Lan Phương Nguyễn Duy Thắng Vàng Thị Tươi	Tuyển khoáng K64	ThS Vũ Thị Chính
18	Nghiên cứu phương pháp xử lý pin thải liti để thu hồi Li và Co bằng quá trình nung khử trong muối $\text{NH}_4\text{Cl}$	Nguyễn Quốc Huy Nguyễn Quốc Tuấn Trần Vũ Long Inthilarth Phatthaya	Tuyển khoáng K63	ThS Phùng Tiến Thuật



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
19	Nghiên cứu tuyển quặng đuôi apatit Lào Cai bằng thiết bị tuyển nổi cột	Nguyễn Tất Sơn Nguyễn Quý Phong Vũ Phạm Mỹ Nhật Hoàng Văn Quân	Tuyển khoáng K63	ThS Trần Văn Được
20	Nghiên cứu chế tạo thuốc tuyển nổi than biodiezen thân thiện với môi trường từ nguồn dầu ăn phế thải	Trần Khánh Huyền Mai Thị Lan Anh Vann Savuon Hà Thị Huệ Lê Ngọc Thùy	Tuyển khoáng K62	ThS Phạm Thị Nhung
21	Nghiên cứu tuyển quặng sắt mỏ Ba Hòn – Làng Lếch – Lào Cai	Ngô Hoài Duyên Bùi Như Hạnh Nguyễn Quang Kiên	Tuyển khoáng K64	PGS.TS Phạm Văn Luận
<b>VII KHOA MÔI TRƯỜNG (03 đề tài)</b>				
1	Nghiên cứu điều chế than sinh học từ vỏ cà phê để xử lý màu azo trong nước thải dệt nhuộm	Bùi Thị Thu Quế Nguyễn Thị Thanh	Kỹ thuật Môi trường K64	TS Trần Thị Thu Hương
2	Nghiên cứu ứng dụng công cụ quản lý tổng hợp chất thải rắn - ISWM trong cuộc cách mạng công nghiệp 4.0	Phạm Thùy Dung Trần Gia Hiếu	Kỹ thuật Môi trường K64	ThS Nguyễn Thị Hồng
3	Nghiên cứu cơ sở khoa học và lựa chọn bộ chỉ thị đánh giá mức độ xáo trộn cảnh quan môi trường tại khu vực Hà Quảng, Cao Bằng	Nguyễn Thu Phương Khúc Chí Thao	Kỹ thuật môi trường K64 Kỹ thuật môi trường K65	TS Nguyễn Quốc Phi
<b>VIII KHOA TRẮC ĐỊA (14 đề tài)</b>				
1	Nghiên cứu các hệ thống tọa độ sử dụng trong công nghệ máy bay không người lái UAV	Nguyễn Phương Linh Đỗ Thị Thanh Hiền Nguyễn Thị Thu Thủy Nguyễn Việt Văn Nguyễn Thế Long	Địa tin học K64	TS Trần Trung Anh
2	Nghiên cứu tích hợp công nghệ Lidar và ảnh chụp đa hướng trong thành lập bản đồ 3D	Nguyễn Thị Thu Hiền Ngô Thị Diệu Thư Lưu Trần Việt Cường Lê Đức Hải	Địa tin học K65	TS Trần Thanh Hà

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
3	Nghiên cứu phương pháp xây dựng dữ liệu không gian địa lý 3D từ dữ liệu địa không gian	Chu Ngọc Chiến Nguyễn Trung Hiếu Phạm Trần Huy Hoàng	Địa tin học K65	PGS.TS Nguyễn Văn Trung
4	Nghiên cứu ứng dụng ModelBuilder trong ArcGIS để tạo quy trình tính toán nhiệt độ bề mặt đất từ ảnh viễn thám	Đoàn Ngọc Sơn Nguyễn Thị Thúy Hằng Thái Dương Anh Ngô Quốc Việt	Quản lý Đất đai K64	ThS Phạm Thị Thanh Hòa
5	Nghiên cứu kết hợp ảnh viễn thám đa thời gian và hệ thống tin địa lý thành lập bản đồ đất ngập nước khu vực bán đảo Cà Mau	Nguyễn Đình Thắng Vũ Đại An Phạm Thị Lan Anh Trần Quý Anh	Địa tin học K65	TS Trần Thanh Hà
6	Xây dựng bộ công cụ phân tích realtime cho các đối tượng đo động ngoài thực địa.	Đồng Tuấn Anh Nguyễn Thiên Văn Tống Mai Linh Nguyễn Phương Linh	Trắc địa Bản đồ K63 Trắc địa Bản đồ K63 Quản lý đất đai K63 Địa tin học K64	PGS Nguyễn Việt Hà
7	Nghiên cứu và ứng dụng hệ thống dẫn đường tích hợp INS/GNSS trong Trắc địa-Bản đồ	Nguyễn Xuân Tú Vũ Hiệp Bùi Đăng Nam	Trắc địa K65	TS Dương Thành Trung
8	Chuyển đổi dữ liệu bằng phần mềm FME	Nguyễn Thành Đức Tạ Thị Ngọc Thảo Trần Thị Minh Khiếu Đăng Hữu	Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Trắc địa K65	ThS Phùng Minh Sơn
9	Review mô hình 3D xây dựng bằng ảnh UAV	Vũ Thị Yến Vi Vũ Văn Dương Nguyễn Thị Ngọc Hoà Nguyễn Thế Sơn	Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K63	ThS Phùng Minh Sơn
10	Chuyển đổi dữ liệu bản đồ với Google Earth phục vụ quản lý đất đai	Nguyễn Hoàng Hải Trần Khánh Hiệp Nguyễn Cẩm Vân Đỗ Nhân Đạo	Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Quản lý đất đai K65 Trắc địa-Bản đồ K65	TS Phạm Thế Huynh
11	Đánh giá thực trạng công tác xây dựng và thực hiện bảng giá đất phục vụ công tác quản lý đất đai tại Hải Phòng	Nguyễn Văn Dương Tạ Minh Đức Nguyễn Thị Ngân Nguyễn Ngọc Sơn	Quản lý đất đai K63	ThS Phạm Thị Kim Thoa



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
12	Xây dựng bản đồ nguy cơ nhiễm COVID cho thành phố Hà Nội	Đào Mỹ Linh Hà Khánh Linh	Quản lý đất đai K63	PGS. TS Nguyễn Quang Minh
13	Xây dựng bản đồ quy hoạch sử dụng đất bằng phần mềm Mapinfo từ dữ liệu bản đồ địa chính	Trần Quang Đức Nguyễn Thị Diễm Trang	Quản lý đất đai K64	ThS Hoàng Thị Thủy
14	Tìm hiểu một số phần mềm thu thập dữ liệu ảnh vệ tinh Google Earth phục vụ hỗ trợ cho các công tác trắc địa	Phạm Thanh Hương Nguyễn Cẩm Vân Xuân Thị Thuận	Quản lý đất đai K65	ThS Phạm Ngọc Quang
<b>IX KHOA XÂY DỰNG (16 đề tài)</b>				
1	Nghiên cứu chế tạo bê tông cường độ cao trên 100 MPa sử dụng xi thép công nghiệp	Trần Đình Tú Trần Trọng Duy Phạm Văn Khải Lê Ngọc Nam	Xây dựng dân dụng và công nghiệp K63	TS Lê Huy Việt
2	Nghiên cứu chế tạo bê tông thông minh có khả năng làm việc như cảm biến ứng suất	Lê Dương Hưng Phạm Ngọc Dương Phạm Đức Lương Hoàng Ngọc Tuấn	Xây dựng dân dụng và công nghiệp K63 Xây dựng dân dụng và công nghiệp K63 Xây dựng K65 Xây dựng K65	TS Lê Huy Việt
3	Nghiên cứu khả năng chế tạo bê tông chất lượng cao hạt mịn sử dụng chất kết dính không xi măng	Nguyễn Trung Hiếu Nguyễn Xuân Công	Xây dựng – Dân Dụng K64	TS Tăng Văn Lâm
4	Nghiên cứu khả năng chế tạo bê tông tính năng cao rắn nhanh dùng cho thi công theo công nghệ in 3D	Nguyễn Ngọc Hưng Lê Công Dương	Xây dựng – Dân Dụng K64	TS Tăng Văn Lâm
5	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ cọc đường kính nhỏ micro pile gia cường nền móng công trình dân dụng và công nghiệp	Nguyễn Xuân Hải Bùi Quang Huy Đỗ Ngọc Huy	Xây dựng – Dân Dụng K63 Xây dựng – Dân Dụng K64 Xây dựng – Dân Dụng K64	TS Bùi Văn Đức
6	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ đỉnh đất gia cường nền đất dưới móng nông biệt thự sườn đồi	Võ Đình Trọng Nguyễn Khoa Linh Kai VILAIYANG	Xây dựng K65 Xây dựng K65 Xây dựng – Dân Dụng K62	TS Bùi Văn Đức
7	Nghiên cứu thực nghiệm xác định một số tính chất cơ học của vật liệu bê tông tính năng cao kết hợp cốt lưới dệt trong gia cường kết cấu cũ.	Hoàng Hữu Sao Nguyễn Anh Tú Lê Thành Công	XD Hạ tầng cơ sở K63 XD Hạ tầng cơ sở K62 XD Hạ tầng cơ sở K62	TS Phạm Đức Thọ
8	Nghiên cứu khả năng sử dụng cốt liệu nhỏ tái chế từ phế thải xây dựng thay thế cho cát tự nhiên trong chế tạo vữa.	Lê Đức Hải Lê Trọng Đạt Nguyễn Thị Diễm	XD Hạ tầng cơ sở K63	TS Đặng Quang Huy

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
9	Nghiên cứu một số công nghệ và phương pháp thi công cầu dây văng.	Đoàn Thị Tuyết Mai Nguyễn Phương Nhung Nguyễn Xuân Hùng Hoàng Hải Sơn	Xây dựng Hạ tầng cơ sở K63	TS Phạm Văn Hùng
10	Nghiên cứu ứng dụng Civil 3D (Giải pháp công nghệ BIM) trong thiết đường và một số công trình hạ tầng	Hoàng An Khang; Lưu Dương Cao; Phạm Trung Tấn	Xây dựng Hạ tầng cơ sở K63	ThS Bùi Anh Thắng
11	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ pipejacking trong xây dựng hệ thống đường ống hạ tầng kỹ thuật tại Việt Nam.	Trần Việt Anh Phạm Đức Thiện Đỗ Đức Huy	Xây dựng Hạ tầng cơ sở K62	TS Vũ Minh Ngạn
12	Nghiên cứu ảnh hưởng của một số bãi thải mặt mở vùng Quảng Ninh đến độ ổn định của hệ thống đường lò khai thông khi khai thác xuống sâu	Lê Hữu Quang Hoàng Ngọc Anh	Xây dựng công trình ngầm K63;	TS Đặng Văn Kiên
13	Nghiên cứu ảnh hưởng tác động từ công tác thi công đường hầm đô thị đến kết cấu công trình ngầm lân cận	Lê Hoàng Anh Lưu Hoàng Tú Phó Đình Nam	Xây dựng công trình ngầm K63	TS Đỗ Ngọc Thái
14	Nghiên cứu dự báo độ bền nén của bê tông bằng mô hình trí tuệ nhân tạo (AI)	Sin Bình Chương Nguyễn Minh Chiến Lê Minh Thuận Trần Văn Hoàng	Xây dựng công trình ngầm K63	TS Nguyễn Duyên Phong
15	Nghiên cứu một số rủi ro và sự cố khi xây dựng công trình trong khu vực có hang động	Konsy LAICHITH Siphone THANOUXAY Phisanou TAYMANY	Xây dựng dân dụng và công nghiệp K62	PGS TS Nguyễn Xuân Mẫn
16	Nghiên cứu bài toán ổn định hố đào sâu gia cường bằng công nghệ Neo kết hợp tường chắn	Phan Duy Sơn Bùi Đức Tùng KAYANGXIONG Yeu Xiong	Xây dựng dân dụng và công nghiệp K64	TS Phạm Thị Nhân