

Số: 1452 /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày 23 tháng 11 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

Về việc cho phép thực hiện các đề tài NCKH sinh viên thường niên
trong năm học 2022-2023 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 Nghị định số 60/2021/NĐ-CP ngày 21/6/2021 của Chính phủ về quy định cơ chế tự chủ tài chính của đơn vị sự nghiệp công lập;

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 26/2021/TT-BGDĐT ngày 17/9/2021 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 508/QĐ-MĐC ngày 03/6/2022 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 497/TB-MĐC ngày 19/9/2022 của Trường Đại học Mỏ - Địa chất về việc triển khai thực hiện Nghiên cứu khoa học sinh viên năm học 2022-2023 (Hội nghị khoa học sinh viên lần thứ 36);

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

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Cho phép 191 đề tài NCKH sinh viên (có danh mục kèm theo) được thực hiện trong kế hoạch năm học 2022-2023. Kinh phí hỗ trợ cho việc thực hiện mỗi đề tài là **2.600.000đ** (bằng chữ: Hai triệu sáu trăm nghìn đồng chẵn) trong đó **2.000.000đ** dành cho sinh viên thực hiện nghiên cứu và **600.000đ** 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 191 đề tài trên được trích từ nguồn thu sự nghiệp khác năm 2022 của Nhà trường.

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

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Hiệu trưởng (để báo cáo);
- HUMG e-OFFICE;
- Đoàn TNCS HCM Trường;
- Lưu: HCTH, KHTC, CTSV, KHCN.



PHÓ HIỆU TRƯỞNG

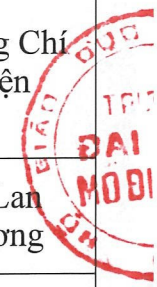
GS.TS Bùi Xuân Nam

**DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN THƯỜNG NIÊN
DO NHÀ TRƯỜNG TÀI TRỢ KINH PHÍ ĐƯỢC PHÉP THỰC HIỆN TRONG NĂM HỌC 2022-2023**

(kèm theo quyết định số 1452/QĐ-MĐC ngày 23 tháng 11 năm 2022)

Tổng số đề tài: 191

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
I	KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN (29 đề tài)			
1	Thuật toán Kiến	Trần Diệu Linh Đỗ Huy Hoàng Vũ Thị Mai Chi Ngô Linh Chi Lê Khả Phiêu	Khoa học Máy tính B K65 Tin học kinh tế B K65 Khoa học Máy tính B K65 Khoa học Máy tính B K65 Hệ thống thông tin B K65	Dương Chí Thiện
2	Xây dựng Game cho sinh viên mới học lập trình	Hồ Thị Phương Nguyễn Đức Mạnh Nguyễn Việt Hoàng Nam Nguyễn Thị Ngọc Hân Ngô Thị Loan	Hệ thống thông tin B K65 Công nghệ phần mềm B K65 Công nghệ phần mềm B K65 Công nghệ thông tin K66 Công nghệ thông tin K66	Dương Chí Thiện
3	Phân tích dữ liệu và xây dựng một số mô hình phân loại cho bài toán dự đoán đặt mua sách	Nguyễn Trần Thái Lê Nguyên Quý Nguyễn Thị Liên	Công nghệ phần mềm A K65 Công nghệ phần mềm C K65 Hệ thống thông tin B K65	Vũ Lan Phương
4	Nghiên cứu xây dựng ứng dụng IoT giám sát mức tiêu thụ điện - nước sinh hoạt cho hộ gia đình	Lê Thị Minh (NT) Ngô Sơn Bách Nguyễn Văn Quang	Khoa học máy tính ứng dụng B K64 Khoa học máy tính ứng dụng A K64 Công nghệ phần mềm B K64	Nguyễn Duy Huy
5	Nghiên cứu, phân tích dữ liệu Netflix và trực quan hóa dữ liệu trong Tableau	Bùi Thị Phương Lâm (NT) Phạm Văn Đồng Nguyễn Đức Long	Khoa học máy tính ứng dụng A K65 Công nghệ phần mềm B K64 Khoa học máy tính ứng dụng B K65	Nguyễn Thị Phương Bắc
6	Nghiên cứu, ứng dụng thị giác máy tính và học máy giải bài toán Sudoku	Hồ Văn Đức (NT) Nguyễn Thị Hằng Quách Thị Phương Hoa	Khoa học máy tính ứng dụng A K64 Khoa học máy tính ứng dụng A K64 Khoa học máy tính ứng dụng A K64	Đặng Văn Nam
7	Nghiên cứu, phân tích và đánh giá các yếu tố ảnh hưởng tới bệnh tim dựa trên tập dữ liệu HeartDisease	Nguyễn Văn Huy (NT) Mai Thị Diễm Nguyễn Hoàng Tùng Phong	Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66	Đặng Văn Nam



STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
8	Xây dựng ứng dụng nhận diện biển báo giao thông trên thiết bị di động	Trần Thị Hạnh Trần Việt Dũng Lê Văn Nam	Tin Kinh tế A K65 Khoa học Máy tính B K65 Công nghệ thông tin K66	Lê Hồng Anh
9	Xây dựng website quản lý nghiên cứu khoa học sinh viên	Phạm Bá Thọ Đình Tiến Thành Long Trần Quang Vũ Phạm Xuân Trường Hoàng Quốc Luật	Công nghệ phần mềm B K65 Công nghệ phần mềm B K65 Công nghệ phần mềm C K65 Công nghệ phần mềm C K65 Công nghệ phần mềm B K65	Phạm Thị Nguyệt
10	Xây dựng mô hình dự báo chuỗi thời gian bằng Python	Chu Tiến Sơn Nguyễn Tuấn Nghĩa Vũ Đình Hoàng Nguyễn Ngọc Minh	Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ phần mềm K65C Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66	Nguyễn Thu Hằng
11	Phân tích và dự báo hành vi của khách hàng bằng mô hình học sâu	Trần Hoàng Diệu Lưu Tiến Đạt Nguyễn Thị Vân Anh Đoàn Thị Quỳnh Chi	Tin học Kinh tế A K65	Dương Thị Hiền Thanh
12	Xây dựng hệ thống nhận diện cảm xúc bằng giọng nói	Phan Thành Đạt Nguyễn Viết Thái Đỗ Đức Hoàn Nguyễn Thị Thùy Trang	Khoa học máy tính A K65 Khoa học máy tính A K65 Khoa học máy tính B K65 Hệ thống thông tin B K65	Dương Thị Hiền Thanh
13	Nghiên cứu xây dựng hệ thống điều hành tác nghiệp trực tuyến cho Trường Đại học Mở - Địa chất	Đình Văn Hưng Hoàng Công Thuận Nghiêm Hữu Hoài Phạm Tiến Dũng Phùng Việt Anh	Công nghệ thông tin B1 K66 Mạng máy tính A K65 Công nghệ phần mềm C K65 Công nghệ thông tin B1 K66 Công nghệ thông tin F1 K66	Nguyễn Thế Lộc
14	Xây dựng phần mềm quản lý trung tâm Anh ngữ American Links	Nguyễn Việt An Đình Tiến Thành Nguyễn Xuân Khánh Hoàng Văn Toàn Nguyễn Quang Thành	Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ thông tin B2 K66 Công nghệ thông tin B2 K66 Công nghệ thông tin B2 K66 Công nghệ thông tin B2 K66	Nguyễn Thế Lộc

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
15	Phát hiện đối tượng trong ảnh bằng mô hình học sâu	Đặng Văn Đức Lê Long Khánh	Công nghệ phần mềm A K63 Công nghệ phần mềm B K63	Lê Văn Hưng
16	Phân chia phân khúc khách hàng sử dụng mô hình RFM	Trần Duy Linh	Công nghệ phần mềm D K62	Lê Văn Hưng
17	Xây dựng hệ thống quản lý và định vị cơ sở vật chất của trường Đại học Mở - Địa chất	Nguyễn Việt Anh Nguyễn Kim Hiếu Bùi Trung Hiếu Hà Văn Sáng Nguyễn Thị Khâm	Công nghệ phần mềm B K64 Công nghệ phần mềm A K64 Công nghệ phần mềm A K64 Công nghệ phần mềm A K64 Tin Kinh tế K64	Hoàng Anh Đức
18	Xây dựng hệ thống quản lý lớp học online	Trần Hữu Hùng Bùi Thị Minh Hà Hoàng Anh Quân Nguyễn Xuân Hợp Trần Văn Vượng	Công nghệ phần mềm B K64 Công nghệ phần mềm C K65 Khoa học Máy tính - Ứng dụng B K65 Khoa học Máy tính - Ứng dụng A K65 Mạng Máy tính B K65	Hồ Thị Thảo Trang
19	Xây dựng phần mềm ứng dụng di động Đánh giá mức độ tự kỷ ở trẻ em theo thang CARS	Lê Hữu Văn Phạm Quốc Huy Trương Văn Huy Hồ Anh Tuấn	Công nghệ phần mềm C K65 Tin Địa học K65 Công nghệ phần mềm B K65 Khoa học máy tính A K65	Nguyễn Tuấn Anh
20	Ứng dụng kỹ thuật Seo cho trang tuyển sinh của trường Đại học Mở-Địa chất .	Đoàn Thị Thùy Linh Phạm Hồng Hiệp Hoàng Trung Hiếu Khuất Thị Thanh Hải	Công nghệ thông tin F1 K66	Đỗ Như Hải
21	Nghiên cứu xây dựng website quản lý cơ sở dữ liệu môi trường	Nguyễn Sỹ Long Nguyễn Hoàng Việt Hà Trung Hiếu Nguyễn Thái Châu	Công nghệ thông tin (CLC) A2 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A2 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66	Nguyễn Thị Mai Dung
22	Nghiên cứu xây dựng ứng dụng webGIS hỗ trợ việc tìm nhà trọ	Bùi Quý Cường Nguyễn Hoài Nam Kiều Duy Phong Trần Văn Phương Trịnh Công Sơn	Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66	Nguyễn Hoàng Long

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
23	Tìm hiểu và nghiên cứu 1 số phương pháp trực quan hóa dữ liệu không gian	Nguyễn Thế Hoàn Nguyễn Tùng Lâm Phạm Văn Hưởng Phạm Thị Liên	Khoa học Dữ liệu K66	Nguyễn Hoàng Long
24	Nghiên cứu các công nghệ website 3D	Lê Minh Phương Đào Thùy Dương Trương Thị Hoài Thương Đặng Thùy Trang Vũ Thị Huệ	Mạng máy tính A K64 Công nghệ phần mềm B K65 Công nghệ phần mềm B K65 Mạng máy tính A K65 Khoa học máy tính B K64	Đinh Bảo Ngọc
25	Phân tích và cải tiến trí tuệ nhân tạo trong trò chơi cờ ca-rô	Trần Võ Trung Đức Chu Thúy Quỳnh Lê Anh Tuấn	Khoa học Dữ liệu K66 Công nghệ thông tin (CLC) A1 K66 Địa học K65	Trần Trung Chuyên
26	Nghiên cứu thư viện mã nguồn mở xây dựng một số bài toán xử lý ảnh	Trần Công Bảo Phạm Thị Hải Anh Lê Thị Thảo Vân Nguyễn Hồng Long	Công nghệ thông tin G1 K66 Công nghệ thông tin G1 K66 Công nghệ thông tin G1 K66 Khoa học máy tính ứng dụng B K65	Trần Mai Hương
27	Nghiên cứu ArcGis Model Builder thành lập bản đồ thành phần phục vụ cho việc xây dựng cơ sở dữ liệu lũ quét	Lương Viết Khởi Nguyễn Hồng Kỳ Hứa Đình Lộc	Công nghệ thông tin địa học k64 Công nghệ thông tin địa học k64 Công nghệ thông tin địa học k64	Ngô Thị Phương Thảo
28	Nghiên cứu và thực nghiệm thuật toán Máy Học Tập (machine learning): Support Vector Machine (SVM) trong bài toán phân loại lớp phủ (LULC) trên ảnh vệ tinh đa phổ Sentinel-2	Đinh Thị Huyền Trang Nguyễn Quý Cường Nguyễn Việt Anh Trần Thu Thảo Trần Đức Vũ	Công nghệ thông tin Địa học B K65 Khoa học dữ liệu K66 Khoa học dữ liệu K66 Khoa học máy tính K65 Công nghệ thông tin K2 K66	Trần Trường Giang
29	Nghiên cứu và xây dựng thử nghiệm một số RESTful API cho dữ liệu GIS Vector	Nguyễn Thế An Nguyễn Thị Thu Trang Phạm Ngọc Vượng Vương Đức Bắc	Công nghệ thông tin Địa học A K65 Công nghệ thông tin Địa học A K65 Công nghệ thông tin Địa học B K65 Công nghệ thông tin Địa học B K65	Trần Trường Giang

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
II KHOA CƠ ĐIỆN (25 đề tài)				
1	Thiết kế và chế tạo gương thông minh	Đặng Đại Việt Phạm Nguyên Dương Phạm Minh Tú Ngô Thế Nam Nguyễn Hồng Hưng	Điện - Điện tử K65	Tổng Ngọc Anh
2	Nghiên cứu thiết kế và chế tạo ăng-ten có độ định hướng cao cho thiết bị di động	Trần Đăng Lý Lê Quang Minh Trương Đức Thái	Điện - Điện tử K64	Nguyễn Tiến Sỹ
3	Nghiên cứu tính toán và mô phỏng điện – nhiệt của khối công suất trong xe điện	Nguyễn Khánh Ngọc Nguyễn Hoàng Anh Nguyễn Nhật Quyền	Điện - Điện tử K65	Nguyễn Tiến Sỹ
4	Thiết kế, chế tạo module điều khiển động cơ một chiều không chổi than công suất nhỏ ($P < 100W$)	Nguyễn Danh Sơn Lê Đức Chính Kiều Ngọc Sơn	Điện - Điện tử K64	ThS Nguyễn Trường Giang
5	Nghiên cứu thiết kế mạch nạp ắc-quy từ hệ thống pin năng lượng mặt trời	Nguyễn Trọng Dương Hồ Văn Hùng Anh Lê Huy Lĩnh	Ô-tô K66 Kỹ thuật Điện K66 Kỹ thuật Điện K66	Nguyễn Thạc Khánh
6	Nghiên cứu, chế tạo mô hình hệ thống máy phát điện năng lượng gió	Nguyễn Minh Đức Trần Văn Tiền Nguyễn Thanh Toàn Nguyễn Đình Thảo	Điện công nghiệp K65	Ngô Thanh Tuấn
7	Tính toán, thiết kế kết cấu cơ khí máy in 3D Core XY	Lê Văn Thọ Vũ Văn Nguyên Nguyễn Văn Nhã	Công nghệ chế tạo máy K66	Phạm Thị Thủy
8	Nghiên cứu, thiết kế, xây dựng mô hình thiết bị hỗ trợ hàn ống thép	Nguyễn Đức Hoàng Nguyễn Tuyền Khánh Nguyễn Ngọc Linh	Công nghệ chế tạo máy K66	Nguyễn Sơn Tùng

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
9	Nghiên cứu, thiết kế, xây dựng mô hình thí nghiệm mô tả hoạt động của bộ điều tốc tua-bin thủy lực	Trương Đình Đức Cao Xuân Trường Nguyễn Đăng Nam Tạ Đình Thứ	Tự động hóa K64 Cơ khí ô tô K65 Tự động hóa K65 Công nghệ chế tạo máy K66	Nguyễn Sơn Tùng
10	Tính toán, thiết kế mô hình tàu đệm khí	Đặng Đình Thức Lê Khắc Khánh Đình Hoàng Hải	Kỹ thuật cơ khí động lực K66	Đoàn Kim Bình
11	Tính toán, thiết kế mô hình đóng dầu tự động bằng khí nén	Nguyễn Duy Lộc Nguyễn Trường Chinh Nguyễn Văn Thành	Kỹ thuật cơ khí động lực K66	Đoàn Kim Bình
12	Tính toán, thiết kế và xây dựng mô hình máy ép bùn trục vít – đa đĩa	Nguyễn Anh Tú Trương Phan Quốc Khánh Vũ Trường Sơn	Công nghệ chế tạo máy K64	Nguyễn Thanh Tùng
13	Tính toán, thiết kế kết cấu cơ khí bơm bánh răng phi tiêu chuẩn	Nguyễn Văn Linh Đàm Quang Mạnh Nguyễn Văn Tú	Công nghệ chế tạo máy K64	Nguyễn Thanh Tùng
14	Xây dựng và phát triển mô hình ngôi nhà thông minh	Trần Quốc Thắng Nguyễn Quang Duy	Tự động hóa B K64	Đặng Văn Chí
15	Nghiên cứu xây dựng Hệ thống phát hiện hỏa hoạn và thoát hiểm hỏa hoạn cho nhà cao tầng	Ngô Khắc Lượng Đình Tiến Mạnh	Tự động hóa B K65	Nguyễn Thế Lực
16	Ứng dụng Logo để mô phỏng hệ thống quản lý bãi đỗ xe tự động	Trần Thị Minh Ánh Phạm Quang Hùng Phạm Minh Quân	Tự động hóa C1 K66	Uông Quang Tuyền
17	Nghiên cứu xây dựng mô hình quản lý nhân sự ứng dụng thẻ RF-ID và công nghệ nhận dạng vân tay	Lê Viết Cường Hà Minh Dương	Tự động hóa K65 Quản trị kinh doanh A K65	Đào Hiếu
18	Tính toán, thiết kế thiết bị uốn ống thép đường kính từ $\phi 19 \div 32\text{mm}$	Nguyễn Tiến Mạnh Nguyễn Văn Huân Ngô Văn Tú	Cơ khí Ô tô K65	Phạm Văn Tiến

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
19	Ứng dụng phương pháp Scan 3D trong thiết kế khuôn chế tạo cánh quạt hướng trục	Đặng Minh Thư Vũ Đình Xuyên Phạm Công Chức Nguyễn Việt Thắng	Cơ điện tử A K66	Đặng Vũ Đình
20	Nghiên cứu tính toán thiết kế máy tách nước ly tâm sử dụng trong các dây chuyền tuyển than	Dương Thị Quyên Nhâm Ngọc Linh Trần Văn Dương Nguyễn Tôn Hoàng Trần Quý An	Cơ điện tử B K66 Cơ điện tử B K66 Cơ điện tử A K66 Cơ điện tử B K66 Cơ điện tử B K66	Nguyễn Văn Xô
21	Nghiên cứu ô tô tự lái trong quá trình tìm vị trí đỗ xe tại đô thị	Đỗ Xuân Chiêu Ngô Xuân Duy	Cơ khí ô tô K64	Trần Viết Linh
22	Xây dựng mô hình thí nghiệm khảo sát tỷ số truyền tức thời của bộ truyền động xích	Nguyễn Việt Đạt Nguyễn Văn Đô	Cơ điện tử B K66	Nguyễn Thế Hoàng
23	Xây dựng mô hình xe tự hành, dò đường bằng sóng siêu âm	Lê Đức Kiên Phạm Việt Hoàng	Cơ điện tử B K66	Nguyễn Thế Hoàng
24	Tính toán, thiết kế và chế tạo ô tô điện	Trần Quốc Chiến Nguyễn Văn Sơn Nguyễn Bá Nam Lê Phan Xuân An Hàn Đức Toàn	Cơ khí ô tô K64	Nguyễn Khắc Lĩnh
25	Tính toán thiết kế máy nướng bánh đa năng suất 200 cái/giờ	Nguyễn Đức Vinh Nguyễn Quyền Linh Phùng Đức Phương	Máy và thiết bị Mỏ K66	Nguyễn Khắc Lĩnh
III	DẦU KHÍ (11 đề tài)			
1	Nghiên cứu các biện pháp kiểm soát ăn mòn, đảm bảo an toàn vận hành hệ thống các đường ống ngầm tại mỏ Nam Rồng - Đồi Mồi.	Võ Văn Cường Cao Văn Chung Nguyễn Minh Dũng	Thiết bị Dầu khí K65	Nguyễn Văn Thịnh
2	Nghiên cứu giải pháp tăng hiệu quả tách nước ở bình tách C1-1 tại giàn CNTT-2 của Vietsovetro	Nguyễn Văn Hào Đỗ Gia Hoà Nguyễn Thị Huyền Dương Khắc Tuấn Anh	Thiết bị Dầu khí K65	Lê Đức Vinh

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
3	Tìm hiểu về đường ống vận chuyển Codensate và giải pháp nâng cao khả năng vận chuyển của hệ thống đường ống tại mỏ Hải Thạch	Nguyễn Đức Huy Ngô Thành Nam Phạm Tuấn Anh Trịnh Đức Anh	Thiết bị Dầu khí K65	Nguyễn Thanh Tuấn
4	Tìm hiểu thiết bị miệng giếng của các giếng khoan khai thác dầu khí mới thi công tại mỏ Bạch Hổ	Bùi Hồng Phúc Hà Mạnh Hùng Phan Quang Tùng Trần Quang Minh	Thiết bị Dầu khí K65	Hoàng Anh Dũng
5	Nghiên cứu biến tính vật liệu mesopore trên cơ sở silic tro trấu làm chất hấp phụ bảo vệ môi trường	Đào Thị Quỳnh Trang Trần Thị Mỹ Anh Hà Trọng Mạnh Bùi Thị Thúy	Công nghệ kỹ thuật hóa học K65	Ngô Thanh Hải
6	Nghiên cứu tổng hợp hạt nhựa tự hủy sinh học trên cơ sở tinh bột biến tính và polylactic acid	Trần Minh Thuận Nguyễn Thành Trung Lê Tấn Duẩn Võ Hoài Ân	Lọc Hóa dầu K64 – Vũng Tàu	Nguyễn Thị Linh
7	Nghiên cứu tổng hợp vật liệu mao quản từ nguồn tự nhiên, ứng dụng xử lý hợp chất gây ô nhiễm nguồn nước	Trần Thu Trang Ninh Ngọc Hải Nguyễn Khánh Toàn Nguyễn Hữu Quang Đỗ Quang Minh	Công nghệ Kỹ thuật hóa học K66	TS Ngô Hà Sơn
8	Nghiên cứu tổng hợp xanh vật liệu biocomposite trên cơ sở nano-hydroxyapatite sử dụng trong kỹ thuật mô xương	Phạm Thị Yến Phi Trần Thị Ngọc Bích Phan Trung Kiên Lê Thị Thúy Vi Nguyễn Văn Tèo	Lọc Hóa dầu K64 – Vũng Tàu	Phạm Xuân Núi
9	Nghiên cứu quy trình thu hồi kim loại Niken, Cobanlt từ quặng thải Cromite	Phan Thị Hương Phú Lê Huy Bình Hoàng Phương Anh	Lọc-Hóa dầu K66	Phạm Trung Kiên

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
10	Chế tạo vật liệu cảm biến sinh học quang điện trên cơ sở MInS ₂ (M= Cu, Ag) để phát hiện chất ô nhiễm	Phạm Thị Thanh Nguyễn Thị Duyên Võ Hoàng Thúy Vy Nguyễn Thành Lâm	Công nghệ kỹ thuật hóa học K64	Phạm Xuân Núi
11	Đánh giá tiềm năng sản xuất Hydro từ các mỏ khí suy giảm sản lượng tại Việt Nam	Nguyễn Thị Thủy Vũ Minh Đức Bùi Thế Tài	Khoan - Khai thác k64	Nguyễn Thế Vinh
IV	KHOA KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỊA CHẤT (29 đề tài)			
1	Cấu trúc địa chất và mối quan hệ tới sự phân bố quặng hóa mỏ đồng Sin Quyền, huyện Bát Sắt, tỉnh Lào Cai	Ngô Ngọc Sơn Trương Anh Tuệ	Kỹ thuật địa chất K64	Bùi Vinh Hậu
2	Bảng chứng kiến tạo hoạt động khu vực Mường Tè dựa trên chỉ số địa mạo dòng chảy trích xuất từ ảnh ALOS DEM	Lâm Đại Nam Hoàng Hoài Thu Trần Thị Hải Anh	Địa chất học K66	Vũ Anh Đạo
3	Nghiên cứu biến động đường bờ khu vực cửa sông Tiên, sông Hậu và các tai biến liên quan.	Vũ Thành An Vũ Vân Anh	Địa chất học K66	Ngô Thị Kim Chi
4	Nghiên cứu đặc điểm vận động kiến tạo trẻ đới bờ Sông Tiên khu vực thành phố Vĩnh Long	Nguyễn Thanh Bình Trần Thị Vân Lương Đức Tuấn	Địa chất học k65	Bùi Vinh Hậu
5	Tiềm năng phát triển du lịch địa chất khu vực Tràng An- Ninh Bình	Nguyễn Thị Minh Thư Mai Khánh Linh Hoàng Thị Hằng Vũ Công Minh	Du lịch địa chất K66	Phan Văn Bình
6	Nghiên cứu tốc độ bóc mòn rìa Tây Nam Biển Đông trên cơ sở định tuổi vết vạch Apatit	Lê Thị Bích Hằng Lưu Quang Chung	Địa chất học k65	Nguyễn Hữu Hiệp
7	Nghiên cứu thực nghiệm trong phòng khả năng sử dụng cát biển chế tạo bê tông đầm lăn cho công trình thủy lợi	Nguyễn Thị Hồng Phượng Nguyễn Thanh Thúy Đặng Thị Linh Lý Duy Nam Trần An Khánh	Kỹ thuật địa chất K64 Kỹ thuật địa chất K64 Địa kỹ thuật Xây dựng K66 Địa kỹ thuật Xây dựng K66 Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Bùi Trường Sơn

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
8	Nghiên cứu ảnh hưởng của độ ẩm đến cường độ kháng nén nở hông (UCS)	Nguyễn Tiến Ngộ Phạm Văn Khởi Vũ Hoàng Anh	Địa kỹ thuật Xây dựng K65	Nguyễn Văn Hùng
9	Nghiên cứu chế tạo tấm bê tông cốt sợi từ tro xỉ nhà máy nhiệt điện	Nguyễn Khánh Ly Vũ Bảo Trần Duy Dũng Nguyễn Văn Tuấn Anh Nghiêm Xuân Minh	Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Bùi Văn Bình
10	Nghiên cứu thực nghiệm và mô hình đặc trưng biến dạng lún của đất phục vụ dự báo độ lún theo thời gian của công trình	Nguyễn Đức Tân Thiều Quang Hùng Hoàng Văn Thịnh Đoàn Quang Trường Nguyễn Hữu Việt	Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Nguyễn Thị Nụ
11	Nghiên cứu xác định tính chất động học của đất bằng thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn, áp dụng cho khu vực quy hoạch điện gió tỉnh Sóc Trăng	Đặng Tuấn Kiệt Nguyễn Hoàng Đức Anh Nguyễn Xuân Quý Nguyễn Văn Thắng	Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Nguyễn Văn Phóng
12	So sánh đặc tính nén lún của đất loại sét trong điều kiện bão hòa và điều kiện tự nhiên.	Nguyễn Duy Tuấn, Lê Quang Tấn, Nguyễn Ngọc Thịnh, Tăng Văn Quang	Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Phạm Thị Việt Nga
13	Nghiên cứu đánh giá khả năng hóa lỏng của cát phân bố ở khu vực ven biển Thanh Hóa dựa trên kết quả thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	Đỗ Công Mười Nguyễn Trung Đại Cao Văn Thiên Nguyễn Hữu Khoa	Kỹ thuật địa chất K65	Nguyễn Thành Dương
14	Giải đoán nguyên nhân gây mất ổn định mái taluy dương tại khu du lịch sinh thái Đại Lải	Dương Trung Kiên Đoàn Mạnh Quỳnh Nguyễn Đức Xuân Đỗ Mạnh Toàn	Địa kỹ thuật Xây dựng K66	Bùi Văn Bình

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
15	Các phương pháp tính toán sức chịu tải của cọc, lấy ví dụ cho công trình văn phòng làm việc số 59 Vũ Trọng Phụng, quận Thanh Xuân, thành phố Hà Nội	Nguyễn Trường Giang Nguyễn Quang Trung Nguyễn Thành Quang	Kỹ thuật Địa chất K64	Phạm Minh Tuấn
16	Nghiên cứu đặc điểm chất lượng quặng graphit khu vực Bảo Hà, Bảo Yên, Lào Cai.	Sisoulath Sila Vũ Đình Đức	Kỹ thuật Địa chất K64	Phạm Thị Thanh Hiền
17	Đặc điểm thành phần khoáng vật, cấu tạo và kiến trúc quặng vàng khu Tiến Thành, vùng Yên Thành, tỉnh Nghệ An.	Đoàn Tùng Lâm Vũ Xuân Bá Trần Thị Hương	Kỹ thuật Địa chất K65	Hoàng Thị Thoa
18	Nghiên cứu đề xuất các sản phẩm du lịch đặc thù cho Công viên địa chất toàn cầu UNESCO Đắk Nông	Nguyễn Đức Chiến Lý Tuấn Bình Nguyễn Phi Hùng	Kỹ thuật Địa chất K66	Đỗ Mạnh An
19	Đặc điểm khoáng vật, địa hóa kết vôi, kết hạch sắt – mangan khu vực biển sâu Nam Trung Bộ	Mai Thị Nhung Nguyễn Minh Luân SONEPHANTHALATH Nongkhamphanh	Kỹ thuật Địa chất K66	Nguyễn Khắc Du
20	Đặc điểm chất lượng kaolin - feldspat khu Nậm Choong, Hà Giang và định hướng sử dụng.	Đỗ Tuấn Anh Nguyễn Thế Anh Nguyễn Thị Khánh Linh	Kỹ thuật Địa chất K66	Nguyễn Thị Thanh Thảo
21	Đặc điểm địa chất và khoáng hóa mỏ Au Pác Lạng, Ngân Sơn, Bắc Kạn	Trần Như Ngọc Đỗ Văn Viên	Kỹ thuật Địa chất K64 Tại chức Địa chất thăm dò K64	Lê Xuân Trường
22	Xây dựng Atlas bộ mẫu quặng Pb-Zn khu vực Chợ Đồn, Chợ Điện, tỉnh Bắc Kạn	Phạm Minh Đức Đoàn Mạnh Cường	Kỹ thuật Địa chất K66	Khương Thế Hùng
23	Nghiên cứu chế tạo sỏi nhẹ sử dụng sét khu vực Hương Canh, Phúc Yên, Vĩnh Phúc trong phòng thí nghiệm	Nguyễn Văn Cường Phạm Quang Thế	Kỹ thuật Địa chất K66	Tạ Thị Toán
24	Đặc điểm khoáng vật học của asenopyrit và pyrit trong quặng vàng khu Nam Quang (Cao Bằng) và Bó Va (Bắc Kạn).	Đào Quang Tùng Nguyễn Tuấn Tú	Kỹ thuật Địa chất K66	Lê Thị Thu

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
25	Đặc điểm chất lượng cát trắng khu vực Phong Chương, tỉnh Thừa Thiên Huế và định hướng sử dụng	Lê Bảo Nguyên Nguyễn Nam Phương Phùng Thị Thu Hằng	Kỹ thuật Địa chất K66	Phan Việt Sơn
26	Đặc điểm thành phần khoáng vật, tính chất hóa lý của than và tro than từ Nhà máy nhiệt điện Na Dương và định hướng sử dụng	Ngô Ngọc Sơn Souphihalath Inthawa	Kỹ thuật Địa chất K64	Bùi Hoàng Bắc
27	Đặc điểm thạch học, địa hóa tổ hợp mafic-felsic khu vực Đức Hạnh, Đồng Văn, Hà Giang.	Vũ Minh Khánh Lê Đình Khánh Đỗ Hồng Phúc Trịnh Trung Sơn	Kỹ thuật Địa chất K66	Nguyễn Khắc Du
28	Đặc điểm thành phần vật chất quặng antimon khu vực Đầm Hồng, Chiêm hóa- Tuyên Quang	Trương Anh Tuệ Namsaly Souvanxai	Kỹ thuật Địa chất K64	Lê Thị Thu
29	Đặc điểm địa chất và chất lượng than khu mỏ Nam Mẫu, Uông Bí, Quảng Ninh	Dương Gia Hải Phan Việt Dương	Kỹ thuật Địa chất K65	Phan Việt Sơn
V	KHOA KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH (46 đề tài)			
1	Nghiên cứu vấn đề đạo đức, lối sống của sinh viên HUMG hiện nay	Đường Thị Phương Nhung Vũ Thị Thu Hương Tăng Thị Loan Phạm Thu Thủy Hoàng Thị Thanh Hoài	Kế toán B1 K65	Nguyễn Thị Huyền Trang
2	Vận dụng kế toán quản trị theo hướng tinh gọn tại Công ty Cổ phần Cơ khí và Thiết bị áp lực - VVMI	Ngô Phương Anh Vũ Mai Anh Nguyễn Trúc Vy Nguyễn Thị Hằng	Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B1 K65	Nguyễn Thị Minh Thu
3	Nghiên cứu ảnh hưởng của cấu trúc vốn đến giá trị các công ty cổ phần niêm yết trên sàn chứng khoán Việt Nam	Hoàng Lan Ánh Phạm Thị Hiền Trần Thị Linh Khổng Thị Mai Phương Trần Thị Nguyệt Minh	Tài chính ngân hàng K64	Nguyễn Thị Kim Oanh

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
4	Nghiên cứu các yếu tố ảnh hưởng đến kết quả học tập các môn học đại cương của sinh viên năm nhất, năm hai Trường Đại học Mở - Địa chất	Phạm Thị Thu Hằng Tống Phương Thảo Nguyễn Minh Nguyệt Trần Thị Hoài	Kế toán C K65	Nguyễn Thị Kim Liên
5	Nghiên cứu hành trang cho sinh viên khoa Kinh tế - QTKD trong bối cảnh chuyển đổi số	Hoàng Thị Bích Hằng Lê Thị Phương Thảo Nguyễn Thị Tuyết Trinh Nguyễn Thị Phương Thảo Trịnh Thị Thu Hằng	Kế toán D1 K66 Quản trị kinh doanh B K66 Kế toán D1 K66 Quản trị kinh doanh B K66 Tài chính Ngân hàng A K65	Phạm Thị Hồng Hạnh
6	Nghiên cứu đòn bẩy tài chính trong cơ cấu nguồn vốn của các công ty cổ phần khai thác than Vinacomin	Phạm Như Quỳnh Vũ Thị Lan Đỗ Khánh Linh Hoàng Minh Cường	Kế toán F2 K66	Lưu Thị Thu Hà
7	Nghiên cứu thực trạng đầu tư tài chính của sinh viên trường Đại học Mở - Địa chất.	Đàm Thị Thanh Lam Trần Thị Thanh Quyên Nguyễn Hà Anh Khúc Ngọc Phúc Dương Mỹ Ngọc	Kế toán A2 K65 Kế toán A1 K65 Kế toán B1 K66 Kế toán B1 K66 Kế toán B1 K66	Phí Thị Kim Thư
8	Nghiên cứu tình hình đảm bảo nguồn vốn tại các công ty cổ phần khai thác than thuộc Tập đoàn Công nghiệp Than - Khoáng sản Việt Nam	Nguyễn Thị Khánh Linh Vương Thị Quỳnh Nguyễn Thị Huyền Nguyễn Thị Thu Hiền	Kế toán D K64	Dương Thị Nhân
9	Nghiên cứu tình hình thu hút vốn đầu tư FDI vào Việt Nam	Tô Hồng Phúc Nguyễn Minh Phương Nguyễn Tiến Việt Anh Lê Thị Ngọc Linh Nguyễn Thị Kim Liên	Tài chính ngân hàng B K65	Hoàng Thị Thủy

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
10	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến ý định tham gia các khóa bồi dưỡng kế toán ngắn hạn của sinh viên ngành kế toán Trường Đại học Mở - Địa chất	Nguyễn Thu Phương Nguyễn Thị Ngọc Lan Nguyễn Thị Hồng Vân Trần Thanh Hiền Nguyễn Thu Huệ	Kế toán D2 K66 Kế toán D2 K66 Kế toán F2 K66 Kế toán D2 K66 Kế toán D2 K66	Phan Minh Quang
11	Giải pháp phát triển các tổ chức tài chính vi mô ở Việt Nam	Nguyễn Thu Hà Nguyễn Hiền Anh Đỗ Như Quỳnh Phạm Minh Phương	Tài chính ngân hàng C1 K66	Phạm Thu Hương
12	Giải pháp thúc đẩy kim ngạch thương mại hàng hóa song phương Việt Nam - Hàn Quốc	Nguyễn Ngọc Phương Linh Lê Thùy Uyên Trần Quang Cảnh Nguyễn Thị Liên Bùi Hoa Lý	Kế toán D1 K66 Kế toán D1 K66 Kế toán D1 K66 Kế toán D1 K66 Kế toán D1 K66	Lê Thị Thu Hồng
13	Tìm hiểu thực trạng về thị trường bảo hiểm lũ lụt ở Việt Nam	Đỗ Thị Thu Thủy Nguyễn Thị Thắng Ngô Thị Diệu Linh Dương Đông Sơn	Tài chính ngân hàng A1 K66	Phạm Minh Hải
14	Tìm hiểu thực trạng kinh tế chia sẻ ở Việt Nam trong giai đoạn hiện nay	Lê Thị Huyền Trang Nguyễn Đình Hạnh Trần Thị Mỹ Hạnh Bùi Minh Trang	Quản trị TMĐT C2 K66 Quản lý CN B K66 Quản trị TMĐT A2 K66 Quản trị TMĐT B1 K66	Nguyễn Tiến Hưng
15	Nghiên cứu vấn đề đạo đức, lối sống của sinh viên HUMG hiện nay	Đường Thị Phương Nhung Vũ Thị Thu Hường Tăng Thị Loan Phạm Thu Thủy Hoàng Thị Thanh Hoài	Kế toán B1 K65	Nguyễn Thị Huyền Trang
16	Vận dụng kế toán quản trị theo hướng tinh gọn tại Công ty Cổ phần Cơ khí và Thiết bị áp lực - VVMI	Ngô Phương Anh Vũ Mai Anh Nguyễn Trúc Vy Nguyễn Thị Hằng	Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B2 K65 Kế toán B1 K65	Nguyễn Thị Minh Thu

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
17	Nghiên cứu ảnh hưởng của cấu trúc vốn đến giá trị các công ty cổ phần niêm yết trên sàn chứng khoán Việt Nam	Hoàng Lan Ánh Phạm Thị Hiền Trần Thị Linh Khổng Thị Mai Phương Trần Thị Nguyệt Minh	Tài chính Ngân hàng K64	Nguyễn Thị Kim Oanh
18	Đo lường giá trị thương hiệu Trường Đại học Mở - Địa chất dưới góc nhìn sinh viên	Nguyễn Thị Anh Thư Hoàng Thị Kim Thoa Phạm Minh Thúy	Quản trị Kinh doanh A K66, Quản trị TMĐT C1 K66 Quản trị TMĐT C1 K66	Nguyễn Thu Hà
19	Nghiên cứu sự hài lòng của khách hàng với khâu bán hàng của Công ty Toyota Quảng Ninh	Bùi Thị Thúy Hà Nguyễn Thị Thu Hương Đỗ Vũ Diệu Anh Phạm Thị Phương Anh	Kế toán C2 K66 QT Marketing – Truyền thông AK66 Quản trị Kinh doanh A K65 Kế toán C2 K66	Phạm Ngọc Tuấn
20	Nghiên cứu ứng dụng Marketing truyền miệng vào truyền thông tuyển sinh tại trường Đại học Mở - Địa chất.	Cao Thùy Linh Phạm Hồng Linh Nguyễn Tiên Thành Trần Thị Thủy Đào Thị Hồng Hạnh	QT Marketing – Truyền thông D K66	Lê Minh Thống
21	Nghiên cứu giải pháp Marketing điểm đến nhằm phát triển du lịch tại Hà Nội	Bùi Huyền Dịu Trương Thị Thủy Trang Lê Thị Thủy Trang Tô Thủy Hiền Trang	Quản trị kinh doanh A k66 Tài chính ngân hàng C2 k66 Quản trị Thương mại điện tử C1 K66 Quản trị Marketing-truyền thông A K66	Nguyễn Lan Hoàng Thảo
22	Nghiên cứu sự tác động của các đặc điểm tính cách đến ý định khởi nghiệp kinh doanh, nghiên cứu trên thế hệ gen Z	Trần Thị Cúc Nguyễn Minh Đức Phạm Thị Lợi Kim Ngọc Minh Công Nguyễn Hồng Phúc	Quản trị kinh doanh C K66	Nguyễn Thanh Thủy
23	Xây dựng Storytelling trong hoạt động truyền thông của Trường Đại học Mở- Địa chất	Phạm Mai Hương Nguyễn Đức Mạnh Trần Thị Khuyên Lê Thanh Tùng Nguyễn Thị Hạnh	QT Marketing –Truyền thông D K66 QT Marketing –Truyền thông D K66 Quản trị kinh doanh C K66 QT Marketing –Truyền thông A K66 QT Marketing –Truyền thông D K66	Nguyễn Thanh Thủy

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
24	Phân tích thực trạng hoạt động marketing của các doanh nghiệp nhỏ. Nghiên cứu trường hợp các doanh nghiệp nhỏ mây tre đan	Nguyễn Thị Hồng Khánh Nguyễn Thị Minh Nguyệt Nguyễn Thị Phương Lê Thu Hà Phạm Thị Dịu	Quản trị kinh doanh B K66 Quản trị kinh doanh B K66 Quản trị kinh doanh B K66 Quản trị TMĐT D2 K66 QT Marketing truyền thông E K66	Trần Văn Hiệp
25	Trách nhiệm xã hội của các doanh nghiệp ngành điện - nghiên cứu trường hợp dự án phong điện	Lê Văn Hoàng Nguyễn Thị Dung Nguyễn Minh Đức	Quản lý CN A K66 Quản lý CN A K66 Quản lý CN B K66	Nguyễn Thị Hoài Nga
26	Giải pháp tái cơ cấu ngành công nghiệp Việt Nam đến năm 2025, tầm nhìn đến năm 2035	Trần Thị Ngọc Mà Thị Huyền Châu Hà Hải Yến	Quản lý CN B K66	Nguyễn Ngọc Khánh
27	Đánh giá mức độ hài lòng của sinh viên đối với dịch vụ đào tạo của Trường Đại học Mở - Địa chất	Thái Thị Huyền Nguyễn Thị Hậu Hồ Sỹ Hùng Lê Thị Diễm Quỳnh Hoàng Thị Hồng Hoa	Quản trị TMĐT B1 K66 Quản trị TMĐT B1 K66 QT Marketing truyền thông A K66 Quản trị TMĐT B1 K66 Quản trị TMĐT A K65	Lê Đình Chiểu
28	Nghiên cứu các nhân tố ảnh hưởng đến động lực NCKH của SV trường Đại học Mở -Địa chất	Vũ Thị Hằng Vũ Thị Thảo Phạm Thị Hoài Ngọc Lương Thị Thanh Huyền Nguyễn Thị Mai Linh	Kế toán A1 K65 Kế toán A2 K65 Tài chính ngân hàng K65 Quản trị kinh doanh B K65 Quản trị kinh doanh B K65	Phan Thị Thuý Linh
29	Nghiên cứu giải pháp phát triển mô hình khu công nghiệp sinh thái tại Việt Nam	Trịnh Quang Huy Nguyễn Văn Khải Nguyễn Thị Hồng Nguyễn Thị Ngọc Dương Ngô Thị Hoài	Quản lý CN 66A Quản lý CN 66B Quản lý CN 66B Quản lý CN 66A Quản lý CN 66B	Đồng Thị Bích
30	Đánh giá nhận thức của sinh viên trường Đại học Mở-Địa chất về vấn đề sống chung trước hôn nhân của nam, nữ sinh viên	Trần Lê Vy Phạm Thị Dương Hà Khải Nhi Nguyễn Thanh Thu Lê Thị Hằng	Kế toán C K65 Kế toán C K65 Kế toán B1 K65 QTKD C K66 QT Marketing và truyền thông EK66	Nguyễn Đức Thắng

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
31	Nghiên cứu xây dựng chiến dịch Digital Marketing trên mạng xã hội Tiktok cho hoạt động tuyển sinh của trường Đại học Mở - Địa chất	Bùi Thị Thanh Thảo Nguyễn Đình Hiệp Lê Thuỳ Dương Vũ Thị Hồng Phượng Vũ Minh Đạt	Quản trị TMĐT C2 K66 Quản trị TMĐT C2 K66 QT Marketing và truyền thông A K66 QT Marketing và truyền thông E K66 Quản trị TMĐT C K66	Lê Văn Chiến
32	Nghiên cứu lòng trung thành của khách hàng sinh viên khi mua sắm trực tuyến	Nguyễn Thị Thoa Nguyễn Kiều Linh Nguyễn Thị Thu Nguyên Trần Đỗ Bạch Dương Nguyễn Thu Vân	Quản trị TMĐT D1 K66 Quản trị TMĐT D1 K66 Quản trị TMĐT D1 K66 Quản trị TMĐT A2 K66 Quản trị TMĐT D1 K66	Lê Văn Chiến
33	Nghiên cứu phân tích dữ liệu văn bản, áp dụng cho một số dữ liệu có liên quan đến sinh viên	Nguyễn Thị Hiền Nguyễn Thị Hương Nguyễn Khánh Huyền Phan Thị Khánh An Nguyễn Thùy Dương	Quản trị TMĐT C K65 Quản trị TMĐT C K65 Quản trị TMĐT C K65 Quản trị TMĐT C K65 Kế toán F1 K66	Phạm Kiên Trung
34	Đánh giá năng lực số của sinh viên HUMG, nghiên cứu tại Khoa Kinh tế - QTKD và Khoa Công nghệ thông tin	Lê Hoàng Hiệp Trần Khánh Huyền Nguyễn Thị Quỳnh Bùi Thị Ngọc Ánh Trịnh Thị Huệ	Quản trị TMĐT K65C Quản trị TMĐT K65A Quản trị TMĐT K65A Quản trị TMĐT K65A Quản trị TMĐT K64B	Phạm Kiên Trung
35	Bao bì trong Thương mại điện tử: Vai trò và xu hướng phát triển	Tạ Thị Quyên Nguyễn Thị Kim Oanh Đoàn Danh Tiệp Trần Thị Kim Anh	Quản trị TMĐT 66C1 Quản trị TMĐT 66C1 Quản trị TMĐT 66C1 Quản trị TMĐT 66C1	Nguyễn Thị Hường
36	Xanh hóa hoạt động vận tải hàng hóa: Kinh nghiệm quốc tế và giải pháp cho VN	Võ Ngọc Khánh Nguyễn Kim Ngọc Phạm Thu Hà Đỗ Thị Hồng Vân Nguyễn Mạnh Duy	Quản lý Công nghiệp 66B Quản lý Công nghiệp 66B Quản lý Công nghiệp 66B Quản lý Công nghiệp 66B Quản lý Công nghiệp 66B	Nguyễn Thị Hường

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
37	Một số nhân tố ảnh hưởng đến hành vi lên tiếng của khách hàng: Nghiên cứu trường hợp hành vi lên tiếng của sinh viên Trường Đại học Mỏ - Địa chất, Hà Nội	Nguyễn Hiếu Linh Đinh Như Quỳnh Đỗ Thị Phương Anh Nguyễn Thị Thảo Vi Phạm Thu Uyên	Tài chính ngân hàng K65A Tài chính ngân hàng K65B Tài chính ngân hàng K65B Kế toán K66D2 Tài chính ngân hàng 66 B2	Lê Thị Thu Hương
38	Nghiên cứu các nhân tố tác động đến quyết định đặt mua trực tuyến đồ ăn nhanh của sinh viên trường đại học mỏ - Địa Chất	Nguyễn Thị Bích Ngọc Nguyễn Văn Trí Nguyễn Văn Thương Nguyễn Thị Vân Anh Vũ Thị Bích Ngọc	Quản trị TMĐT B K65	Nguyễn Văn Thương
39	Nghiên cứu giải pháp phát triển hoạt động truyền thông trực tuyến trên fanpage Tư vấn tuyển sinh của Trường Đại học Mỏ-Địa chất	Phạm Thị Trà Bùi Kim Chi Lê Thị Mai Mai Thị Huyền Trang Ngô Thị Thúy Quỳnh	Quản trị KD A K65 Quản trị TMĐT A K65 Quản trị TMĐT A K65 Quản trị TMĐT A1K66 Quản trị TMĐT B1K66	Nguyễn Ngọc Khánh
40	Nghiên cứu giải pháp truyền thông điện tử đa kênh, ứng dụng trong hoạt động tuyển sinh ngành Quản lý công nghiệp giai đoạn 2023-2025.	Nguyễn Thị Thủy Tiên Dương Thị Phương Nga Phan Thị Minh Anh Nguyễn Thị Thoan Nguyễn Thị Khánh Ly	Quản trị TMĐT B K65 Quản trị TMĐT B K65 Quản trị TMĐT B K65 Quản trị TMĐT A2 K66 Quản trị TMĐT A2 K66	Nguyễn Thị Hoài Nga
41	Các hình thức lừa đảo trực tuyến đối với sinh viên: Nhận diện và một số giải pháp khắc phục	Lê Thị Thanh Nga Đỗ Thị Ngọc Châm Nguyễn Hải Yến Đàm Thị Trà Mi	Tài chính ngân hàng K66B2	Lê Đình Chiều
42	Ứng dụng bảng tính Microsoft Excel trong kế toán nguyên vật liệu	Nguyễn Phương Mai Vũ Phương Linh Nguyễn Thị Quỳnh Liên Nguyễn Bá Tú Chu Thị Thanh Hà	Kế toán B1 K65	Nguyễn Thị Bích Ngọc

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
43	Nâng cao chất lượng dịch vụ thư viện trường Đại học Mở-Địa chất	Vũ Thị Thanh Hoa Nguyễn Thị Hương Giang Nguyễn Thị Kiều Diễm Phan Thị Ánh Nguyệt Nguyễn Thị Thương	Kế toán A K64 Tài chính ngân hàng A K65 Kế toán B1 K65 Quản trị kinh doanh C K65 Kế toán B1 K65	Phạm Thu Trang
44	Nghiên cứu lợi thế so sánh trong xuất khẩu gạo của Việt Nam	Trần Thị Thảo Nguyễn Thị Huyền Thương Đỗ Thu Thủy Nguyễn Thị Minh Thanh Trịnh Hà Thu Trang	Kế Toán C1 K66	Vũ Diệp Anh
45	Các yếu tố ảnh hưởng đến sự hài lòng và ý định tiếp tục sử dụng dịch vụ đặt đồ ăn trực tuyến của sinh viên trường đại học Mở- Địa chất	Nguyễn Thị Hương Liên Mai Thị Tình Lê Tùng Dương Nguyễn Bích Ngọc	Kế toán B1 K66 Kế toán B1 K66 QT Marketing và truyền thông EK66 Kế toán D2 K66	Nguyễn Thanh Thảo
46	Chính sách phát triển doanh nghiệp xã hội tại Việt Nam. Thực trạng và khuyến nghị	Bùi Thị Hòa Chu Thị Trang Nguyễn Thị Hậu Lê Thị Mai Anh Ngô Thu Trang	Kế toán B2 K65	Nguyễn Thị Ngọc Anh
VI	KHOA MỎ (21 đề tài)			
1	Nghiên cứu hoàn thiện công nghệ khai thác quặng Bauxit trong điều kiện mùa mưa cho Công ty TNHH Nhôm Lâm Đồng TKV	Bùi Văn Hữu Kuaneg Vue Ngô Quang Toàn	Khai thác K64	Nguyễn Anh Tuấn
2	Nghiên cứu lựa chọn sơ đồ điều khiển nổ vi sai hợp lý nhằm nâng cao hiệu quả công tác nổ mìn cho các mỏ than lộ thiên thuộc TKV	Ngô Quốc Dũng Phongsavat Jaiphet Trần Văn Hôn	Khai thác K64 Khai thác K64 Khai thác K65	Trần Quang Hiếu
3	Nghiên cứu lựa chọn công nghệ nổ mìn đảm bảo an toàn, giảm thiểu tác động có hại đến môi trường cho các mỏ khai thác đá vật liệu xây dựng	Trần Xuân Đức Nguyễn Tuấn Anh Đoàn Đức Tuyên	Khai thác K64	Nguyễn Đình An

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
4	Nghiên cứu xác định biên giới mở lộ thiên hợp lý theo phương pháp bình đồ phân tầng cho vỉa Dày mỏ than Tây Khe Sim	Nguyễn Tân Việt Lê Hồng Quân	Khai thác K64	Phạm Văn Việt
5	Nghiên cứu các giải pháp kỹ thuật để giảm hiện tượng đá bay, đảm bảo an toàn và hiệu quả sản xuất trong quá trình nổ mìn khai thác các mỏ đá vôi dạng địa hình đồi núi.	Hoàng Đình Nam Nguyễn Ngọc Lộc Lưu Công Định	Khai thác K65	Trần Đình Bảo
6	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ thông tin trong đánh giá hiệu quả đồng bộ thiết bị xúc bóc-vận tải ở các mỏ đá thuộc Công ty cổ phần xi măng Bút Sơn	Đinh Bá Lâm Bùi Văn Hữu Vue Kuaneng	Khai thác K64	Phạm Văn Hòa
7	Nghiên cứu đề xuất bộ tiêu chí đánh giá mức độ an toàn vệ sinh lao động trong hoạt động khai thác đá trên địa bàn tỉnh Bình Dương.	Nguyễn Thanh Phong Trần Đình Văn Bùi Trung Mạnh	Khai thác K65	Đỗ Ngọc Hoàn
8	Nghiên cứu thu hồi BiOCl từ bụi lò SKS nhà máy luyện đồng Lào Cai theo quy trình Hòa tách – Kết tủa chọn lọc	Ngô Văn Định Vũ Việt Hưng Nguyễn Sĩ Việt	Tuyển khoáng K65	Trần Trung Tới
9	Nghiên cứu xác định trở lực lọc của vật liệu mịn và siêu mịn	Bùi Như Hạnh Nguyễn Duy Thắng Vàng Thị Tươi	Tuyển khoáng K64	Phạm Thanh Hải
10	Nghiên cứu công nghệ tuyển tủa thu quặng tinh sắt từ đuôi thải của xưởng tuyển sắt Kíp Tước – Lào Cai	Lã Thị Chính Lê Quang Kiên Ngô Hoài Duyên	Tuyển khoáng K64	Phạm Thị Nhung
11	Nghiên cứu quá trình hòa tách thu hồi Li từ pin thải bằng dung dịch $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_4$	Nguyễn Kim Chi Vũ Thanh Tùng	Tuyển khoáng K66	Phùng Tiến Thuật
12	Nghiên cứu Tuyển quặng đuôi apatit Lào Cai bằng máy tuyển nổi cơ giới truyền thống	Đỗ Quốc Chung Trần Trung Đức Hoàng Đức Toàn	Tuyển khoáng K64 Tuyển khoáng K65 Tuyển khoáng K65	Trần Văn Được

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
13	Nghiên cứu thu hồi Cu trong xỉ luyện nhà máy luyện đồng Lào Cai bằng phương pháp tuyển nổi sử dụng 1 số loại thuốc tập hợp khác nhau và hỗn hợp của chúng	Tạ Phương Anh Vũ Thành Nam Cao Lan Phương	Tuyển khoáng K64	Vũ Thị Chinh
14	Xác định chế độ công tác hợp lý của các trạm quạt gió chính khu mỏ Cánh Gà, Công ty CP than Vàng Danh-Vinacomin	Trần Mai Linh Nguyễn Công Minh Hoàng Văn Lý	Khai thác K65 Khai thác K64 Khai thác K64	Nguyễn Văn Thịnh
15	Nghiên cứu đề xuất giải pháp công nghệ nâng cao sự ổn định gương và nóc lò chợ dưới tầng đá vách ổn định trung bình tới bền vững vùng than Quảng Ninh.	Nông Lương Minh Nguyễn Sỹ Nam	Khai thác K65	Lê Tiến Dũng
16	Nghiên cứu các giải pháp công nghệ chèn lò nhằm bảo vệ các công trình bề mặt và giảm thiểu tổn thất tài nguyên cho khu cánh Nam công ty than Mạo Khê.	Bùi Trung Hiếu Phạm Việt Hoàng	Khai thác K65	Bùi Mạnh Tùng
17	Lựa chọn vật liệu chống giữ hợp lý cho lò thượng thông gió -90/+0 khu Giếng Vàng Danh, Công ty cổ phần than Vàng Danh-Vinacomin	Đỗ Trọng Nghĩa Trần Văn Hà Trần Văn Long	Khai thác K65 Khai thác K64	Nguyễn Cao Khải
18	Xác định trạng thái ứng suất-biến dạng của khối đá xung quanh đường lò chuẩn bị tái sử dụng trong sơ đồ công nghệ khai thác cột dài.	Phạm Anh Tuấn Nguyễn Bá Lành	Khai thác K65 Khai thác K64	Lê Quang Phục
19	Nghiên cứu áp dụng công nghệ khai thác bằng máy khâu than kết hợp với giá thủy lực di động tại Công ty 790 – Chi nhánh Tổng Công ty Đông Bắc	Phạm Công Triu Phạm Tuấn Minh	Khai thác K65	Vũ Thái Tiến Dũng
20	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của khai thác hầm lò tại khu vực Vũ Môn đến bề mặt địa hình mỏ than Mông Dương	Phạm Quý Ninh Ngô Quang Toàn	Khai thác K64	Phạm Đức Hưng

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
21	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ khai thác không trụ bảo vệ tại khu Khe Chàm I – Công ty than Hạ Long - TKV	Trần Mai Linh Nguyễn Công Minh Hoàng Văn Lý	Khai thác K65 Khai thác K64 Khai thác K64	Nguyễn Phi Hùng
VII	KHOA MÔI TRƯỜNG (05 đề tài)			
1	Nghiên cứu ảnh hưởng bãi giềng khai thác nước dưới đất khu công nghiệp VSIP Bắc Ninh, TP. Từ Sơn, tỉnh Bắc Ninh đến môi trường.	Lã Đại Thắng Cao Hữu Tài	Kỹ thuật môi trường K65	Đỗ Văn Bình
2	Xây dựng mô hình khối 3 chiều phục vụ đánh giá tác động cảnh quan môi trường và phân tích an toàn sườn dốc	Khúc Chí Thao Nguyễn Thùy Trang Kiều Thị Mai Anh	Kỹ thuật môi trường K65 Quản lý tài nguyên và môi trường K66	Nguyễn Quốc Phi
3	Ước lượng một số yếu tố sinh thái tại khu vực Văn Giang, Hưng Yên sử dụng nguồn tư liệu ảnh viễn thám	Tạ Đức Thịnh Trần Thị Lan Anh Lò Văn Bổng Phạm Văn Hậu	Quản lý tài nguyên và môi trường K66	Nguyễn Quốc Phi
4	Nghiên cứu đề xuất giải pháp tối ưu quy trình sản xuất phân compost tại nhà máy Nông nghiệp hữu cơ Đại Đồng, Thạch Thất, Hà Nội	Trần Thị Phương Linh Nguyễn Châm Anh Lê Thùy Lanh	Quản lý tài nguyên và môi trường K66	Đào Trung Thành
5	Đánh giá chất lượng sinh thái và tác động của quá trình đô thị hóa dựa vào chỉ số RSEI tại tỉnh Lào Cai.	Nguyễn Thị Thuý Hiền Vũ Duy Hoàng	Quản lý tài nguyên và môi trường K66	Phan Thị Mai Hoa
VIII	KHOA TRẮC ĐỊA (15 đề tài)			
1	Nghiên cứu kỹ thuật xử lý đám mây điểm Lidar từ máy bay không người lái UAV	Nguyễn Đình Thắng Vũ Đại An Lê Đức Hải Trần Quý Anh Đỗ Hoàng Long	Địa tin học K65	Trần Trung Anh
2	Tìm hiểu công tác lập hồ sơ thửa đất phục vụ công tác bồi thường giải phóng mặt bằng dự án Đường dây 500kV Nam Định 1- Thanh Hóa	Lã Đình Bình Phạm Thái Thiện Đỗ Thùy Linh Mai Cao Cung Vũ Duy Phương	Quản lý đất đai A2 K66	Phạm Thế Huỳnh

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
3	Khảo sát kết quả quét LIDAR mặt đất sử dụng thiết bị thông minh cầm tay	Hà Diệu Anh Trần Thị Lan Phạm Thị Thu Hà	Trắc địa K66	Phạm Ngọc Quang
4	Nghiên cứu xác định đối tượng mặt nước từ ảnh viễn thám sử dụng lập trình Python và công nghệ GIS	Nguyễn Phương Linh Nguyễn Thị Thu Hiền Nguyễn Thế Long	Địa tin học K64 Địa tin học K65 Trắc địa K64	Phạm Thị Thanh Hòa
5	Tìm hiểu về các chỉ số NDVI, NDBI và NHDH trong chiết tách thông tin vùng đô thị từ ảnh viễn thám	Lưu Trần Việt Cường Trần Quốc Nam Nguyễn Trung Hiếu Nguyễn Hoàng Dương	Địa tin học K65 Địa tin học K65 Địa tin học K65 Trắc Địa K66	Trần Thanh Hà
6	Nghiên cứu xác định điểm trượt lở đất bằng công nghệ viễn thám và Google Earth Engine	Phạm Thị Lan Anh Phạm Công An Ngô Thị Diệu Thư Hoàng Mạnh Khải Vũ Ngọc Khôi	Địa tin học K65 Địa tin học K65 Địa tin học K65 Địa tin học K66 Địa tin học K66	Lê Thanh Nghị
7	Đánh giá công tác xây dựng giá đất khu vực Thanh Hóa	Nguyễn Thị Linh Thái Dương Anh Mai Văn Công	Quản lý đất đai K64	Phạm Thị Kim Thoa
8	Đánh giá thực trạng quỹ đất giao thông tại quận Bắc Từ Liêm, TP Hà Nội	Vũ Đan Trường Đặng Thanh Hòa Nhâm Quang Sơn Nguyễn Tiến Tùng	Quản lý đất đai A2 K66 Quản lý đất đai A2 K66 Quản lý đất đai A1 K66 Quản lý đất đai A1 K66	Trần Xuân Miên
9	Tìm hiểu hoạt động kinh doanh bất động sản tại một số sàn giao dịch bất động sản ở Hà Nội	Nguyễn Hoàng Hải Trần Khánh Hiệp Nguyễn Cẩm Vân	Quản lý đất đai K65	Nguyễn Thị Kim Yến
10	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm VMS trong công tác cập nhật biến động đất đai	Lê Ái Minh Nguyễn Hoàng Dương Bùi Anh Hùng Vũ Minh Đức	Quản lý đất đai A1 K66	Trần Thuỳ Dương

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
11	Tìm hiểu ứng dụng phần mềm Global Mapper trong trắc địa	Ngô Thị Ánh Quỳnh Trần Hồng Oanh Nguyễn Thành Đạt Đặng Minh Khánh	Quản lý đất đai B K67	Phùng Minh Sơn
12	Nghiên cứu ứng dụng công nghệ UAV thành lập bản đồ địa hình tỷ lệ lớn phục vụ công tác khảo sát thiết kế đường giao thông	Nguyễn Xuân Tú Khiếu Đăng Hữu Nguyễn Tiên Hoàng	Trắc địa K65 Trắc địa K65 Trắc địa K66	Vương Trọng Kha
13	Nghiên cứu thiết kế tiêu sử dụng trong bay chụp UAV	Hoàng Mạnh Khải Nguyễn Phương Linh Nguyễn Thị Thu Hiền	Địa tin học K66 Địa tin học K64 Địa tin học K65	Nguyễn Danh Đức
14	Nghiên cứu xây dựng mô hình thành phố 3D từ dữ liệu bay chụp UAV	Tạ Quang Vinh Nguyễn Thành Hưng Nguyễn Ngô Quang Tường	Trắc địa K66	Cao Xuân Cường
15	Ứng dụng thiết bị đo nghiêng tiltmeter để quan trắc độ nghiêng công trình nhà cao tầng	Nguyễn Minh Lãm	Trắc địa k64	Nguyễn Thị Kim Thanh
IX	KHOA XÂY DỰNG (08 đề tài)			
1	Nghiên cứu chế tạo bê tông nhẹ khí không chung áp cường độ chịu nén lớn hơn 20 MPa.	Bùi Đức Tùng Phan Duy Sơn Nguyễn Trung Sơn Phạm Văn Dững	Xây dựng dân dụng và CN K64 Xây dựng dân dụng và CN K66	Lê Huy Việt
2	Nghiên cứu phương pháp đánh giá sự giảm khối lượng của bê tông công trình biển.	Nguyễn Ngọc Khải Trần Quang Đạt Trần Hữu Tuấn	Xây dựng dân dụng và CN K64 Xây dựng dân dụng và CN K65 Xây dựng dân dụng và CN K65	Ngô Xuân Hùng
3	Nghiên cứu đánh giá sự thay đổi vận tốc xung siêu âm của cầu kiện dầm bê tông cường độ cao khi có vết nứt	Bùi Quang Huy Đỗ Ngọc Huy Lê Văn Long Ngô Đại Nam Trình Văn Hiếu	Xây dựng dân dụng và CN K64 Xây dựng dân dụng và CN K64 Xây dựng dân dụng và CN K66 Xây dựng dân dụng và CN K66 Xây dựng dân dụng và CN K66	Phạm Thị Nhân
4	Nghiên cứu tổng quan về tính chất và khả năng ứng dụng bê tông bọt được chế tạo từ vật liệu trong nước	Nguyễn Việt Tùng Dương Lê Ngọc Trường Sơn Hoàng Trọng Toàn	Xây dựng dân dụng và CN K64	Tăng Văn Lãm

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
5	Nghiên cứu đặc điểm và quy trình công nghệ gia cường cấu kiện dầm, sàn nhà cao tầng bê tông cốt thép sử dụng tấm sợi carbon cường độ cao CFRP	Olontumen Olonbayar Tsogtbaatar Shirnendorj	Xây dựng dân dụng và CN K61	Bùi Văn Đức
6	Nghiên cứu xây dựng phương án gia cường cho kết cấu bản móng bê tông đặt trên nền địa chất chịu áp lực đẩy nổi tại tổ hợp dự án lọc hóa dầu Long Sơn, tỉnh Bà Rịa – Vũng Tàu.	Kayangxiong Yeuxiong Khamkeo choy	Xây dựng dân dụng và CN K64	Bùi Văn Đức
7	Nghiên cứu xây dựng mô hình dự báo diện tích mặt cắt ngang của đường hầm khi thi công bằng phương pháp khoan nổ mìn.	Hoàng Ngọc Tuấn Vũ Đức Duy	Xây dựng Công trình ngầm K65	Nguyễn Chí Thành
8	Nghiên cứu ảnh hưởng của khớp nối đến biểu hiện của vỏ hầm lắp ghép	Mã Văn Minh Nguyễn Danh Trường	Xây dựng Công trình ngầm K65	Nguyễn Tài Tiến
X	CHƯƠNG TRÌNH TIÊN TIẾN (02 đề tài)			
1	Nghiên cứu tận dụng rác thải nhựa và phế thải công nghiệp để chế tạo gạch không nung	Nguyễn Tuấn Nghĩa Nguyễn Tuấn Thành Cao Trọng Đại Lê Minh Sơn	Chương trình tiên tiến K66 Lọc Hóa dầu K64	Bùi Thị Lệ Thủy
2	Nghiên cứu chế tạo vật liệu có khả năng tách dầu/nước từ nguồn nguyên liệu bã mía bằng phương pháp loại lignin	Lê Đức Quang Minh Hà Đình Nghĩa Trần Đức Anh Nguyễn Trung Kiên Bùi Minh Phúc	Chương trình tiên tiến K66	Tống Thị Thanh Hương