

Số: **1456** /QĐ-MĐC

Hà Nội, ngày **23** tháng 10 năm 2018

## QUYẾT ĐỊNH

Về việc cho phép thực hiện các đề tài NCKH sinh viên năm học 2018 - 2019  
do Khoa, Bộ môn chủ quản hỗ trợ kinh phí

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

Căn cứ Quyết định số 70/2014/QĐ-TTg ngày 10/12/2014 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành Điều lệ Trường Đại học;

Căn cứ Thông tư số 07/2009/TTLT-BGDĐT-BNV ngày 15/4/2009 của Bộ Giáo dục và Đào tạo và Bộ Nội vụ về việc 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 V của Quy định về Quản lý hoạt động Khoa học công nghệ quy định về việc Quản lý hoạt động nghiên cứu khoa học và thi Olympic của sinh viên, ban hành theo Quyết định số 856/QĐ-MĐC, ngày 03/7/2017;

Xét đề nghị của các ông (bà) Trưởng phòng Khoa học, Công nghệ và Hợp tác quốc tế và Trưởng các Khoa,

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Cho phép 13 đề tài NCKH sinh viên do các Khoa đề xuất (có danh mục kèm theo) được thực hiện trong kế hoạch năm học 2018-2019. Kinh phí thực hiện cho 13 đề tài trên được lấy từ nguồn tài trợ hợp pháp của các đơn vị, tổ chức và cá nhân khác.

**Điều 2.** Những đề tài NCKH sinh viên đạt các giải Nhất, Nhì, Ba tại các Tiểu ban chuyên môn được hưởng quyền lợi và có nghĩa vụ như các đề tài được Nhà trường hỗ trợ kinh phí.

**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 Hợp tác quốc tế và phòng Tài vụ chịu trách nhiệm thi hành quyết định này. *[Handwritten signature]*

### Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- HUMG eOFFICE;
- Văn phòng Đoàn Thanh niên Trường;
- Lưu: HCTH, TV, KHQT(06).



PHÓ HIỆU TRƯỞNG

GS.TS *Trần Thanh Hải*



**DANH MỤC ĐỀ TÀI NGHIÊN CỨU KHOA HỌC SINH VIÊN THỰC HIỆN  
TRONG NĂM HỌC 2018 – 2019 DO KHOA, BỘ MÔN VÀ CÁC CÁ NHÂN HỖ TRỢ KINH PHÍ**

*(kèm theo quyết định số 1456 /QĐ-MĐC ngày 23 tháng 10 năm 2018)*

Tổng số đề tài: 13

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
<b>I KHOA DẦU KHÍ (01 đề tài)</b>				
1	Nghiên cứu thiết bị khoan kiểm soát áp suất (Managed pressure drilling - MPD) sử dụng khoan các giếng nhiệt độ cao, áp suất cao (HTHP) tại bể Nam Côn Sơn	Nguyễn Thanh Hải (NT) Nguyễn Văn Thi Lại Văn Thiêm Phạm Văn Tuấn	Thiết bị dầu khí K60	TS Nguyễn Thị Hải Yến
<b>II KHOA KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT ĐỊA CHẤT (03 đề tài)</b>				
1	Đặc điểm trầm tích tầng mặt và ý nghĩa thực tiễn của việc thành lập bản đồ trầm tích tầng mặt vùng biển đảo Hòn Khoai	Trần Thái Bảo (NT) Nguyễn Ngọc Nam Đào Mạnh Hiệp Bùi Thị Thúy Võ Tú Quyên	Địa chất công trình K61	ThS Phan Văn Bình
2	Áp dụng mô hình xích Markop trong phân tích tương đá khu vực Hoàn Bò, Quảng Ninh	Nguyễn Minh Đức (NT) Trần Thanh Tùng Nguyễn Thị Ly	Địa chất K60	TS Khương Thế Hùng
3	Đặc điểm chất lượng kaolin khu mỏ Hang Dơi, Phú Thọ và khả năng ứng dụng xử lý ô nhiễm kim loại nặng trong môi trường nước	Vũ Duy Thương (NT) Trần Thị Huyền Trang Đỗ Minh Đông	Địa chất K60	PGS.TS Bùi Hoàng Bắc
<b>III KHOA KINH TẾ VÀ QUẢN TRỊ KINH DOANH (01 đề tài)</b>				
1	Quản lý tài nguyên bằng tài khoản tài nguyên	Nguyễn Thị Hương (NT) Phạm Hồng Nam Nguyễn Thị Hồng Phước Trần Đức Lương	Quản trị kinh doanh MK60	PGS.TS Nguyễn Thị Hoài Nga

STT	Tên đề tài đăng ký	Sinh viên thực hiện	Lớp	Cán bộ hướng dẫn
<b>IV</b>	<b>KHOA MỎ (01 đề tài)</b>			
1	Nghiên cứu, đề xuất công nghệ chống giữ lò chợ hợp lý khi khai thác các vỉa than dày, dốc trên 35° tại các mỏ than hầm lò vùng Quảng Ninh	Trần Minh Tuyên (NT) Mai Văn Hưng	Khai thác A K59 Khai thác D K59	TS Vũ Thái Tiên Dũng
<b>V</b>	<b>KHOA MÔI TRƯỜNG (03 đề tài)</b>			
1	Đánh giá môi trường chiến lược quy hoạch phát triển kinh tế - xã hội tỉnh Hà Tĩnh	Đỗ Thị Hương (NT) Vũ Thị Kim Phương Lê Thị Thùy Trang Đặng Thị Tâm Ngô Thị Kim Anh	Địa sinh thái B K60	ThS Vũ Thị Lan Anh
2	Nghiên cứu xử lý nước thải sinh hoạt thành nước sinh hoạt bằng sự kết hợp công nghệ sinh học và công nghệ nano	Đỗ Thị Như Mỹ (NT) Hoàng Thọ Thắng Nguyễn Thị Ngọc Châm Hoàng Thị Thu Hòa	Kỹ thuật môi trường K61 Kỹ thuật môi trường K61 Địa sinh thái K61 Kỹ thuật môi trường A K59	TS Nguyễn Hoàng Nam
3	Nghiên cứu đặc điểm nguồn nước khoáng bản Bon, Văn Chấn, Yên Bái và đề xuất giải pháp khai thác, bảo vệ bền vững	Nguyễn Chí Bảo Phong (NT) Lê Vũ Ngọc Huyền Vũ Thị Hoàn Nguyễn Đức Bình Đỗ Thị Hằng	Địa sinh thái K61	PGS.TS Đỗ Văn Bình
<b>VI</b>	<b>KHOA TRẮC ĐỊA (04 đề tài)</b>			
1	Đánh giá quá trình đô thị hóa quận Tây Hồ, Hà Nội thông qua các chỉ số trắc lượng hình thái được chiết xuất từ tư liệu viễn thám đa thời gian	Hoàng Văn Huy (NT) Trần Văn Hưng Lê Văn Công Võ Hoài Nam	Trắc địa Mỏ - Công trình K60	TS Lê Thị Thu Hà
2	Xác định ô nhiễm bụi trong không khí bằng tư liệu ảnh viễn thám	Hữu Tiến Kiên (NT) Vũ Quang Hiếu Trần Ngọc Hùng	Trắc địa Mỏ - Công trình K59	TS Phạm Thị Làn

<b>STT</b>	<b>Tên đề tài đăng ký</b>	<b>Sinh viên thực hiện</b>	<b>Lớp</b>	<b>Cán bộ hướng dẫn</b>
3	Khảo sát sai số định hướng qua một giếng đứng do ảnh hưởng của đồ hình tam giác liên hệ	Phạm Văn Tuấn (NT) Phùng Anh Tú Đoàn Đức Linh	Trắc địa Mỏ - Công trình K59	TS Vương Trọng Kha
4	Nghiên cứu ứng dụng phần mềm 3Dsurvey trong xử lý dữ liệu bay chụp UAV mở lộ thiên	Phạm Quang Huy (NT) Nguyễn Văn Tuấn Hoàng Tuấn Anh	Trắc địa Mỏ - Công trình K60	TS Nguyễn Viết Nghĩa