

**DANH MỤC SẢN PHẨM ĐÀO TẠO SAU ĐẠI HỌC CỦA CÁC ĐỀ TÀI KHCN CÁC CẤP
HOÀN THÀNH NĂM 2016**

TT	Tên đề tài	Mã số	Loại và tên chủ nhiệm	Thời gian thực hiện (từ ... đến)	Tên học viên/ Nghiên cứu sinh	Tên sản phẩm Đào tạo sau đại học
1	Nghiên cứu dự báo các ẩn họa gây nguy hiểm cho quá trình đào lò khai thác than vùng Quảng Ninh	DTDL.2008/G12	Phạm Năng Vũ Nguyễn Quang Luật	2008-2016	✓ Bùi Thanh Tuấn	Tên luận văn: Nghiên cứu lựa chọn giải pháp thi công cổ giếng đứng thuộc dự án khai thác hầm lò dưới mức -150m Mao Khê
					✓ Trần Đức Mạnh	Tên luận văn: Nghiên cứu đề xuất các giải pháp ngăn ngừa nước chảy qua thành giếng đứng khi thi công trong khu vực đất đá nứt nẻ chứa nước vùng Quảng Ninh
					✓ Nguyễn Tiến Mạnh	Tên luận văn: Nghiên cứu áp dụng công nghệ đào lò đá bằng combai phục vụ công tác đào lò xây dựng cơ bản ở các mỏ than hầm lò Quảng Ninh
					✓ Phạm Thanh Thạch	Tên luận văn: Đặc điểm cấu trúc của các vỉa và chất lượng than mỏ Bô Hạ, Bắc Giang
					✓ Nguyễn Thị Thu Hương	Tên luận văn: Cấu trúc địa chất và đặc điểm chất lượng than khu mỏ Vàng Danh - Quảng Ninh
2	Nghiên cứu công nghệ sản xuất diezen từ dầu thực vật phế thải bằng phương pháp cracking có sử dụng xúc tác	DT.04.12/N1.SH	Tổng T. Thanh Hương	2012-2016	Phạm Ngọc Hợp	Tên luận văn: Nghiên cứu quá trình tạo nhiên liệu lỏng từ dầu thực vật thải bằng phương pháp cracking xúc tác
3	Nghiên cứu thành phần hóa học và một số hoạt tính sinh học chi Bọ ếch (glochidion) ở Việt Nam	104.01.2012.24	Vũ Kim Thư	2012-2016	Nguyễn Văn Thắng	Tên luận án: Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học một số loài thuộc chi Bọ ếch (Glochidion) ở Việt Nam
					Lê Thị Kiều Anh	Tên luận văn: Nghiên cứu thành phần hóa học cây Sốc xèo, Glochidion obliquum Decne
4	Nghiên cứu ứng dụng và phát triển mô hình phân tích, dự báo tai biến địa chất - kỹ thuật đối với công trình ngầm, công trình khai thác mỏ ở Việt Nam	NCCB-DH/UD.2011-G/13	Nguyễn Quang Phích	2011-2016	Hà Vinh	Tên luận văn: Sự cố trong xây dựng công trình ngầm - nguyên nhân và biện pháp phòng chống
					Bùi Quang Anh	Nghiên cứu, đề xuất các biện pháp phòng ngừa sự cố khi thi công tầng hầm nhà cao tầng
					Nguyễn Duy Hoàng	Nghiên cứu đề xuất các biện pháp chống tạm cho đường hầm dẫn nước thủy điện Đắk Drinh có chú ý đến các dạng tai biến địa chất
					Nguyễn Duy Hiệp	Nghiên cứu, phân tích các cơ chế chống giữ đường lò dọc vỉa đá thích ứng với các dạng tai biến địa chất ở mỏ than Mao Khê
					Đoàn Hữu Trác	Nghiên cứu các dạng tai biến địa chất trong xây dựng công trình ngầm tại thành phố và các biện pháp phòng chống
					Nguyễn Kế Công	Đề xuất các giải pháp phòng ngừa rủi ro, tai biến địa chất khi thi công công trình ngầm tại thành phố Hồ Chí Minh
					Phạm Văn Chung	Tên luận án: Nghiên cứu xây dựng mô hình biến động địa cơ khu vực lò chợ cơ giới khai thác vỉa dày ở một số mỏ hầm lò Quảng Ninh
5	Đặc điểm thạch học, địa hóa tuổi đồng vị của các đá siêu mafic và biến chất vùng Tây Bắc đới sông Mã: Luận giải môi trường kiến tạo của đới ophiolite và sự nghi ngờ về đới khâu Sông Mã, lịch sử phát triển kiến tạo khối Indochina	105.01.2011.14	Ngô Xuân Thành	2011-2016	Nguyễn Xuân Phú	Tên luận văn: Thạch luận các đá peridotit Núi Nưa và mối quan hệ với quặng hóa cromit vùng Cổ Định, Thanh Hóa
					Phạm Ngọc Dũng	Tên luận văn: Đặc điểm thạch - địa hóa một số khối siêu mafic đới Sông Mã và khoáng sản liên quan
					✓ Đinh Quốc Văn	Tên luận án: Mối quan hệ giữa động đất và đứt gãy hoạt động khu vực Điện Biên - Sơn La và lân cận
6	Bán chất và thời gian thành tạo quặng hóa	105.01.2012.06	Trần Mỹ Dũng	2012-2017	Vũ Thị Hiền	Tên luận văn: Đặc điểm quặng hóa đồng vùng Suối Thầu, Bát Xát -

29

215

239

TT	Tên đề tài	Mã số	Loại và tên chủ nhiệm	Thời gian thực hiện (từ ... đến)	Tên học viên/ Nghiên cứu sinh	Tên sản phẩm Đào tạo sau đại học
16	Nghiên cứu lựa chọn phương pháp và thành lập bản đồ địa chất công trình, bản đồ phân vùng địa chất công trình vùng ven biển Bắc Bộ phục vụ công tác quy hoạch và xây dựng công trình ven biển, ứng phó với biến đổi khí hậu và nước biển dâng	CTB-2012-02-07	Đỗ Minh Toán	2012-2016	Nguyễn Trọng Khiêm	Tên luận văn: Nghiên cứu thành lập bản đồ địa chất công trình thành phố Hạ Long tỷ lệ 1:25.000 phục vụ cho quy hoạch và xây dựng của thành phố
17	Nghiên cứu biến đổi biên độ sóng địa chấn theo khoảng cách thu phát (AVO) nhằm xác định dấu hiệu tồn tại khí hydrat ở vùng biển nước sâu (Tứ Chính Vũng Mây)	B2013-02-12	Phan Thiên Hương	2013-2016	Nguyễn Văn Phú	Tên luận văn: Ứng dụng phương pháp AVO nghiên cứu dấu hiệu Gas Hydrate trên thềm lục địa Việt Nam
					Nguyễn Thụy Hương Quỳnh	Tên luận văn: Nghiên cứu thuộc tính AVO của đối tượng gas Hydrate trên cơ sở mô hình
18	Nghiên cứu xây dựng hệ phần mềm xử lý và quản trị dữ liệu trắc địa phục vụ khảo sát, thiết kế, xây dựng công trình	B2010-02-105TD	Trần Khánh	2010-2016	Phạm Đoàn Mậu	Tên luận án: Nghiên cứu ứng dụng công nghệ GPS trong quan trắc biến dạng công trình thủy điện ở Việt Nam
					Nguyễn Quang Khánh	Tên luận án: Nghiên cứu thuật toán và xây dựng hệ phần mềm quản lý, khai thác cơ sở dữ liệu địa hình
					Lê Đức Tinh	Tên luận án: Nghiên cứu giải pháp nâng cao hiệu quả công tác quan trắc biến dạng công trình ở Việt Nam
					Trần Ngọc Đông	Tên luận án: Nghiên cứu phương pháp trắc địa quan trắc, phân tích biến dạng phần móng và tầng hầm công trình nhà cao tầng trong giai đoạn thi công xây dựng
19	Nghiên cứu tổng hợp hệ dung môi - xúc tác mới an toàn môi trường có chứa chất lỏng ion cho quá trình chuyển hóa polyetylen terephthalat thành hóa chất có ích	B2014-02-16	Vũ Thị Minh Hồng	2014-2016	Nguyễn Văn Hùng	Tên luận văn: Nghiên cứu quá trình chuyển hóa nhựa polyeyleen terephthalat thành hóa chất có ích
20	Nghiên cứu chế tạo thử nghiệm thiết bị tuyển nổi Jameson để tuyển nổi mùn than	B2014-02-17	Phạm Văn Luận	2014-2017	Nguyễn Xuân Tuyên	Tên luận văn: Nghiên cứu công nghệ tuyển bùn than cấp hạt -1mm vùng Hòn Gai bằng máy tuyển nổi Jameson
					Phạm Ngọc Lợi	Tên luận văn: Nghiên cứu công nghệ tuyển mẫu bùn than cấp hạt -1mm vùng Cẩm Phả bằng máy tuyển nổi Jameson
					Nguyễn Văn Trường	Tên luận văn: Nghiên cứu công nghệ tuyển bùn than cấp hạt -1mm vùng Vàng Danh bằng máy tuyển nổi Jameson
21	Nghiên cứu đánh giá ảnh hưởng của phóng xạ đến môi trường tại một số mỏ khoáng sản và đề xuất giải pháp phòng ngừa	B2013-02-15	Nguyễn Phương	2013-2016	Vũ Thị Lan Anh	Tên luận văn: Hiện trường môi trường phóng xạ trọng hoạt động thăm dò, khai thác quặng đất hiếm mỏ Đông Pao, huyện Tam Đường, tỉnh Lai Châu
					Dặng Văn Hải	Tên luận văn: Đánh giá hiện trạng môi trường phóng xạ liên quan đến hoạt động thăm dò quặng đất hiếm mỏ Bắc và Nam Nậm Xe, Lai Châu
					Trịnh Đình Huân	Tên luận văn: Đặc điểm phân bố khoáng sản độc hại khu vực Thanh Hóa - Quảng Nam và đề xuất giải pháp phòng ngừa ảnh hưởng của chúng đến môi trường
					Nguyễn Thị Hòa	Tên luận án: Nghiên cứu đánh giá tai biến môi trường liên quan đến hoạt động khai thác khoáng sản khu vực Nghệ An - Hà Tĩnh và xây dựng giải pháp giảm thiểu
22	Nghiên cứu đề xuất quy trình xây dựng lưới tọa độ trên biển và hải đảo Việt Nam trên cơ sở ứng dụng công nghệ định vị vệ tinh	B2012-02-08	Dương Văn Phong	2012-2016	Hoàng Minh Ngọc	Tên luận án: Xây dựng luận cứ khoa học đối với dữ liệu trọng trường và dữ liệu trắc địa đảm bảo định vị dẫn đường cho tên lửa đạn đạo trong phạm vi lãnh thổ Việt Nam
23	Nghiên cứu xây dựng phần mềm đồ họa độc lập để làm cơ sở phát triển hệ thống thông tin	B2013-02-11	Trần Thùy Dương	2013-2016	Nhữ Văn Đào	Tên luận văn: Nghiên cứu, ứng dụng đường cong B-Spline trong kỹ thuật Trắc địa - Bản đồ

TT	Tên đề tài	Mã số	Họ và tên chủ nhiệm	Thời gian thực hiện (từ ... đến)	Tên học viên/ Nghiên cứu sinh	Tên sản phẩm Đào tạo sau đại học
					Vũ Ngọc Viễn	Tên luận văn: Nghiên cứu xây dựng hệ thống các công cụ xử lý số liệu đo và biên tập bản đồ địa chính
					Nguyễn Thủy Trâm	Tên luận văn: Nghiên cứu, xây dựng một số chức năng vẽ phổ biến trong biên tập bản đồ
					Phạm Thế Huỳnh	Tên luận án: Nghiên cứu công nghệ thành lập và ứng dụng bản đồ số địa chính trong điều kiện Việt Nam
					Đinh Hải Nam	Tên luận án: Nghiên cứu cơ sở dữ liệu địa chính và bài toán cập nhật biến động đất đai ở Việt Nam
24	Nghiên cứu phương pháp xác định độ cao địa hình mặt biển bằng số liệu đo cao vệ tinh trên Biển Đông	B2014-02-18	Nguyễn Văn Sáng	2014-2016	Nguyễn Văn Lâm	Tên luận văn: Nghiên cứu thuật toán bình sai mạng lưới các điểm giao cắt và ứng dụng trong xử lý số liệu đo cao vệ tinh trên biển Đông
					Dặng Xuân Kỳ	Tên luận văn: Nghiên cứu phương pháp xác định vị trí điểm giao cắt trong xử lý số liệu đo cao vệ tinh trên Biển Đông
					Vũ Trung Thành	Tên luận văn: Nghiên cứu ứng dụng phương pháp xây dựng lưới ô vuông độ cao địa hình mặt biển trung bình động học từ kết quả đo cao vệ tinh trên biển Đông
					Phạm Văn Tuyên	Tên luận án: Nghiên cứu giải pháp nâng cao độ chính xác xác định độ thường trọng lực bằng số liệu đo cao vệ tinh trên vùng biển vịnh Bắc Bộ - Việt Nam
25	Nghiên cứu thành phần khoáng vật và thành lập bộ mẫu khoáng tương, bộ atlas cho quặng vàng (Au) ở Việt Nam	B2013-02-14	Lê Thị Thu	2013-2016	Doãn Thị Nga	Tên luận văn: Đặc điểm thành phần vật chất và các yếu tố khống chế quặng hóa vàng khu Huồi Cọ, vùng Kim Sơn, tỉnh Nghệ An
					Nguyễn Tiến Sơn	Tên luận văn: Đặc điểm cấu trúc địa chất và thành phần vật chất mỏ vàng Trà Nang, tỉnh Lâm Đồng
					Nguyễn Văn Đạt	Tên luận án: Đặc điểm thành phần vật chất và các yếu tố khống chế quặng hóa vàng -antimon khu Làng Vải - Khuôn Phục vùng Chiềm Hóa, Tuyên Quang
					Trần Bá Duy	Tên luận văn: Đặc điểm quặng hóa vàng khu Đak Blô, Kon Tum
					Đổng Văn Giáp	Tên luận án: Đặc điểm quặng hóa vàng trong thành tạo phun trào ría Tây Nam cấu trúc Bù Khạng
26	Nghiên cứu đánh giá thiệt hại từ rủi ro môi trường trong hoạt động khai thác khoáng sản khu vực miền Trung	B2014-02-21	Nguyễn Quốc Phi	2014-2017	Nguyễn Tiến Phú	Tên luận văn: Đánh giá tai biến môi trường liên quan hoạt động khai thác khoáng sản vùng Quỳ Hợp, Nghệ An
27	Nghiên cứu công nghệ chế tạo và tính chất của vật liệu chiết suất âm cấu trúc nhân tròn	T16-13	ThS. Phạm Thị Trang	1/2016-12/2016	Phạm Thị Trang	Tên luận án: Nghiên cứu khả năng điều khiển tần số và biên độ cộng hưởng của siêu vật liệu metamaterials
28	Nghiên cứu chế tạo vật liệu xúc tác quang trên cơ sở Cu ₂ O ứng dụng trong xử lý môi trường	T16-14	ThS. Nguyễn Thị Kim Thoa	1/2016-12/2016	Nguyễn Thị Kim Thoa	Tên luận án: Nghiên cứu thành phần hóa học và hoạt tính sinh học một số loài thuộc chi Đền (Vitex) ở Việt Nam
29	Nghiên cứu hoàn thiện các thông số công nghệ nhằm nâng cao hiệu quả khai thác than lò chợ dài hạ trần cơ giới hóa vỉa dày dốc thoải vùng Quảng Ninh	T16-16	TS. Bùi Mạnh Tùng	1/2016-12/2016	Nguyễn Đình Tuấn	Tên luận văn: Nghiên cứu hoàn thiện công nghệ khai thác than lò chợ đối với vỉa dày trung bình, dốc thoải chống giữ bằng Giá thủy lực di động loại XĐY-IT2/1h/Lr nhằm nâng cao sản lượng khai thác tại Công ty than Quang Hanh
					Lương Vũ Nam	Tên luận văn: Nghiên cứu phương pháp điều khiển áp lực mở hợp lý trong khai thác vỉa dày trung bình, dốc nghiêng - đứng tại khu Tráng Khê II-III, Công ty than Hồng Thái
					Lê Đình Hà	Tên luận văn: Nghiên cứu giải pháp kỹ thuật điều khiển áp lực mở hợp lý trong lò chợ hạ trần sử dụng khung di động GK-1600/1.6/2.4-HT tại lò chợ của 6 Công ty than Nam Mẫu

229

322

ÔNG
HỘI
A CHIA