

KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO CAO HỌC

Ngành: ĐỊA CHẤT HỌC

ÁP DỤNG KHÓA NĂM 2017

(Đính kèm Quyết định số 1438/QĐ-KHTN, ngày 29/8/2017)

1. Loại chương trình đào tạo:

Chương trình định hướng nghiên cứu (Phương thức 2)

2. Khung chương trình:

a. Thời gian đào tạo chính quy: 2 năm

Đối tượng người học	Thời gian tốt nghiệp
Không phân nhóm đối tượng người học	2 năm

b. Cấu trúc chương trình đào tạo:

Đối tượng	Tổng số tín chỉ	Số tín chỉ			Luận văn
		Kiến thức chung (triết, ngoại ngữ)	Kiến thức cơ sở và CN		
			Bắt buộc	Tự chọn	
Không xét	60	3	15	27	15

c. Khung chương trình phương thức 2:

Stt	Mã môn học	Tên môn học	Số tín chỉ		
			Tổng số	LT	TH, TN, TL
A		Phần kiến thức chung	3	3	0
1.	MTR	Triết học	3	3	0
2.	MNN	Ngoại ngữ			
B		Phần kiến thức cơ sở và chuyên ngành	42		
B.1		Môn học bắt buộc	15		
1.	MNC	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2	0
2.	MDC001	Thạch luận đá magma và biến chất	3	2	1
3.	MDC002	Trầm tích luận	2	1.5	0.5
4.	MDC004	Kiến tạo học	2	1.5	0.5
5.	MDC003	Địa chất khoáng sản	3	2	1
6.	MDC041	Khoáng vật học và các phương pháp nghiên cứu khoáng vật	3	2	1

TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN - HCM

Stt	Mã môn học	Tên môn học	Số tín chỉ		
			Tổng số	LT	TH, TN, TL
B.2		Môn học tự chọn	27		
1.	MDC005	Cấu tạo địa chất và phương pháp lập bản đồ địa chất	2	1.5	0.5
2.	MDC007	Sinh khoáng học	2	1.5	0.5
3.	MDC006	Địa chất Đệ tứ và vỏ phong hóa	2	1.5	0.5
4.	MDC009	Khoáng sản và phương pháp tìm kiếm trong các thành tạo địa chất Đệ tứ và vỏ phong hoá	2	1.5	0.5
5.	MDC011	Địa chất đới ven biển	2	1.5	0.5
6.	MDC012	Địa chất môi trường	2	1.5	0.5
7.	MDC013	Tài nguyên và môi trường đất	2	1.5	0.5
8.	MDC014	Tài nguyên và môi trường nước	2	1.5	0.5
9.	MDC015	Môi trường trầm tích	2	1.5	0.5
10.	MDC016	Địa hoá dầu khí ứng dụng cho tìm kiếm thăm dò	2	1.5	0.5
11.	MDC017	Phân tích bồn trong công tác tìm kiếm thăm dò khoáng sản và dầu khí	2	1.5	0.5
12.	MDC018	Sự thành tạo và các tích tụ dầu khí	2	1.5	0.5
13.	MDC019	Địa chất dầu khí	2	1.5	0.5
14.	MDC042	Địa chất Việt Nam	3	2	1
15.	MDC043	Địa hóa học nâng cao	2	1.5	0.5
C	MLV	Luận văn	15		