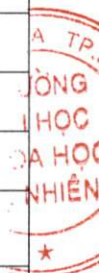


c. Khung chương trình:

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			
B.1		Môn học bắt buộc (*)			
1.	MHH022	Các phương pháp phân tích dụng cụ 1 (Phổ Phân tử + Phổ Nguyên tử)	5	3.5	1.5
2.	MHH023	Các phương pháp phân tích dụng cụ 2 (Điện hóa + Sắc ký)	5	3.5	1.5
3.	MHH024	Phương pháp xử lý thống kê	2	1.5	0.5
4.	MHH025	Xử lý mẫu	2	1.5	0.5
5.	MHH026	Quản lý và đảm bảo chất lượng trong hóa phân tích	2	1.5	0.5
B.2		Môn học tự chọn			
1.	MHH027	Thực tập phân tích dụng cụ 1	3	0	3
2.	MHH028	Thực tập phân tích dụng cụ 2	3	0	3
3.	MHH029	Thiết bị phân tích 1	3	2.0	1.0
4.	MHH030	Thiết bị phân tích 2	2	1.5	0.5
5.	MHH031	Kích hoạt nơ tron và phân tích huỳnh quang tia X	3	2	1
6.	MHH032	Dung môi khác nước	2	1.5	0.5
7.	MHH033	Hóa môi trường	2	1.5	0.5
8.	MHH034	Các phương pháp phân tích cấu trúc nâng cao	4	2.5	1.5
9.	MHH035	Hóa phân tích chuyên sâu	2	1.5	0.5
10.	MHH036	Phân tích nguyên dạng các hợp chất cơ kim	2	1.5	0.5
11.	MHH037	Điện di mao quản	2	1.5	0.5
12.	MHH038	Chất hấp phụ và ứng dụng trong chiết pha rắn	2	1.5	0.5
13.	MHH039	Phân tích các hợp chất đại phân tử	2	1.5	0.5
14.	MHH040	Phương pháp khối phổ plasma ghép cặp cảm ứng cao tần	2	1.5	0.5
15.		Nhóm đối tượng 1, 2			
16.		Môn học tự chọn của các ngành thạc sĩ khác thuộc khoa Hóa	≤ 4		



TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN, ĐHQG-HCM

17.		Nhóm đối tượng 3			
18.		Môn học tự chọn của các ngành thạc sĩ khác thuộc khoa Hóa	≤ 14		
C	MLV	Luận văn tốt nghiệp			
D	PT 1	Luận văn + Bài báo khoa học (**)	20		
	PT 2	Luận văn	10		
	PT 3	Luận văn	7		

(*) Môn bắt buộc của nhóm đối tượng này được dùng làm môn tự chọn của nhóm đối tượng còn lại;

() Bài báo khoa học:**

- Trước khi bảo vệ luận văn thạc sĩ học viên phải là tác giả chính (*đúng tên đầu trong nhóm tác giả*) của ít nhất 1 bài báo khoa học công bố nội dung hoặc một phần nội dung nghiên cứu của luận văn. Bài báo phải được đăng hoặc chấp nhận đăng trong các Tạp chí, Kỷ yếu khoa học được tính điểm thuộc danh mục do Hội đồng Chức danh Giáo sư Nhà nước qui định.

- Bài báo phải có tên Trường đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM là 1 trong các cơ quan chủ quản của học viên, cách trình bày như sau:

Ví dụ: Nguyễn Văn A ^{(1), (2)}

Tên tiếng Việt:

(1) Trường Đại học Khoa học Tự nhiên, ĐHQG-HCM.

(2) tên tiếng Việt cơ quan chủ quản khác của học viên

Tên tiếng Anh:

(1) University of Science, Vietnam National University Ho Chi Minh City.

(2) tên tiếng Anh cơ quan chủ quản khác của học viên

