

## KHUNG CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO TRÌNH ĐỘ THẠC SĨ (60 TÍN CHỈ)

Ngành: **DƯỢC LIỆU – DƯỢC HỌC CỔ TRUYỀN**

Mã số: **8720206**

### I. PHẦN KIẾN THỨC CHUNG: 5 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
1.	Triết học	3	3	0
2.	Ngoại ngữ	2	1	1

### II. PHẦN KIẾN THỨC CƠ SỞ: 8 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
1.	Sinh học phân tử cơ sở Dược	2	2	0
2.	Phương pháp nghiên cứu khoa học	2	2	0
3.	Đạo đức trong hành nghề Dược	2	2	0
4.	Trắc nghiệm giả thuyết thống kê trong ngành Dược	2	1	1

### III. PHẦN KIẾN THỨC CHUYÊN NGÀNH: 32 TC.

TT	TÊN HỌC PHẦN	Số TC	PHÂN BỐ	
			Lý thuyết	Thực hành
<b>Phần bắt buộc: 18 TC</b>				
1.	Hóa học các hợp chất tự nhiên	5	5	0
2.	Phương pháp sắc ký trong phân tích hợp chất tự nhiên	5	4	1
3.	Các phương pháp phổ ứng dụng trong phân tích	4	4	0
4.	Kiểm nghiệm dược liệu và thuốc dược liệu	4	3	1
<b>Phần tự chọn: 14 TC</b>				
1.	Các phương pháp chiết xuất, phân lập các hợp chất tự nhiên.	4	3	1
2.	Phương pháp nghiên cứu thuốc từ dược liệu	3	3	0
3.	Dược lý Dược liệu	3	3	0
4.	Y học cổ truyền dân tộc	4	3	1
5.	Hợp chất tự nhiên trong hỗ trợ và điều trị ung thư	2	2	0
6.	Chất chống oxy hoá nguồn gốc tự nhiên	2	2	0
7.	Thực hành tốt trong sản xuất kinh doanh dược liệu	2	2	0
8.	Phân loại, sinh thái - tài nguyên thực vật	2	2	0
9.	Hương liệu và mỹ phẩm có nguồn gốc tự nhiên	2	2	0
10.	Dược liệu trong dinh dưỡng - Cây độc	2	2	0
11.	Xây dựng hồ sơ, tài liệu kỹ thuật trong sản xuất dược liệu và thuốc dược liệu	2	2	0
12.	Nuôi cấy mô thực vật	2	2	0
13.	Tối ưu hóa công thức/quy trình	2	2	0

### IV. LUẬN VĂN: 15 TC.

**CHỦ NHIỆM KHOA**

*TP. Hồ Chí Minh, ngày      tháng      năm 2018*

**HIỆU TRƯỞNG**