

**THÔNG BÁO**  
**V/v định hướng chuyên ngành dành cho đại học chính quy K68**

Để chuẩn bị cho việc xây dựng kế hoạch học tập năm học 2016-2017 và đảm bảo đúng lộ trình đào tạo Dược sĩ theo quy định của Bộ Giáo dục & Đào tạo, Nhà trường sẽ tổ chức giảng dạy, học tập theo 05 định hướng chuyên ngành từ năm thứ 4 cho đại học chính quy K68, cụ thể như sau:

1. Sinh viên sẽ lựa chọn 1 trong 5 định hướng: Công nghiệp dược (CND), Dược lâm sàng (DLS), Tổ chức và quản lý dược (TC-QLD), Dược liệu – dược học cổ truyền (DL-DHCT), Đảm bảo chất lượng thuốc (ĐBCLT). Khối kiến thức hỗ trợ cho chuyên ngành sẽ được tổ chức theo 5 định hướng, cụ thể như sau:

T T	Tên các học phần	Số tín chỉ của các định hướng					Ghi chú
		CND	DLS	TC-QLD	DL-DHCT	ĐBCLT	
1	Bào chế Công nghiệp	5					Bao gồm cả nội dung thay thế môn KTSXDP (-5 tín chỉ)
2	Kỹ thuật Hóa dược	3					
3	Kỹ thuật Chiết xuất dược liệu	3					
4	Công nghệ sinh học	4					
5	Thực hành tốt sản xuất thuốc (GMP)	1				1	
6	Một số quá trình và thiết bị trong CNDP	3					
7	Mỹ phẩm	1					
8	Viên đặc biệt	1					
9	Kiểm nghiệm dược phẩm (bổ sung)	1				1	
10	Dược lý 3		2				
11	Sử dụng thuốc trong điều trị		5				
12	Phân tích ca lâm sàng		2				
13	Bệnh gây ra do thuốc		1				
14	Thông tin thuốc		1	1			
15	Tư vấn sử dụng thuốc		1	1			
16	Bệnh học 2		1				
17	Phương pháp đánh giá sử dụng thuốc		1				
18	Kỹ năng giao tiếp		1				
19	Hóa sinh lâm sàng		1				
20	Thực hành bệnh viện		1				
21	Kỹ năng giao tiếp			1			
22	Quản lý cung ứng thuốc			2			
23	Marketing dược			2			
24	Quản trị doanh nghiệp dược			3			
25	Thực hành tốt cung ứng thuốc (GSP, GDP, GPP)			2		2	
26	Dịch tễ dược trong nghiên cứu cộng đồng			3			
27	Dược cộng đồng			1			
28	Dược xã hội học			2			
29	Kiểm nghiệm dược liệu và các chế phẩm có nguồn gốc dược liệu				2	2	
30	Phương pháp nghiên cứu cây thuốc				2		

31	Dược học cổ truyền 2				2		
32	Trồng và phát triển cây thuốc				2		
33	Nguồn dược liệu có giá trị khai thác ở Việt Nam				2		
34	Bảo chế đông dược				1		
35	Bệnh học y học cổ truyền				1		
36	Đa dạng sinh học cây thuốc				2		
37	Đại cương về NC&PT sản phẩm từ thảo dược				1		
38	Dược lý dược cổ truyền				1		
39	Thực vật dân tộc học ứng dụng				1		
40	Thực hành tốt phòng thí nghiệm (GLP)				1		
41	Ứng dụng sắc ký trong phân tích thuốc và dịch sinh học				3		
42	Xây dựng và thẩm định phương pháp phân tích				1		
43	Điện di và phân tích nhiệt				2		
44	Phương pháp nghiên cứu độ ổn định của thuốc				1		
45	Xây dựng tiêu chuẩn nguyên liệu hóa dược				2		
46	Các chuyên đề tự chọn khác	5	5	4	5	6	
<b>Tổng</b>		<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	

2. Để có thể ổn định lớp theo định hướng trước khi vào năm học 2016-2017, các sinh viên cần nghiên cứu kỹ chương trình đào tạo của từng định hướng và đăng ký định hướng theo nhu cầu. Sinh viên ký tên vào cột định hướng chuyên ngành đăng ký học.

Mỗi định hướng chuyên ngành phải có tối thiểu 30 sinh viên và tối đa 160 sinh viên.

Trong trường hợp có trên 160 sinh viên đăng ký cùng vào 1 định hướng chuyên ngành, Nhà trường sẽ lấy đủ 160 sinh viên theo thứ tự điểm trung bình chung lần 1 thang 4 của 5 học kỳ (học kỳ 1 → học kỳ 5). Các sinh viên còn lại phải đăng ký vào các định hướng khác. Các sinh viên đăng ký định hướng chuyên ngành có dưới 30 sinh viên phải đăng ký lại vào các định hướng chuyên ngành khác.

Sinh viên đăng ký lại bằng cách gạch chữ ký cũ và ký lại vào định hướng mới.

3. Trong thời gian đăng ký, các lớp trưởng trong khóa cần chủ động, tích cực liên hệ với nhau để thông báo cho sinh viên số lượng đăng ký từng định hướng chuyên ngành. Lớp trưởng đôn đốc sinh viên đăng ký đầy đủ và nộp lại bản đăng ký trước ngày **26/02/2016**.

4. Mọi thắc mắc, xin liên hệ:

**Phòng QLSV, trường Đại học Dược Hà Nội**

13-15 Lê Thánh Tông, Q.Hoàn Kiếm, Hà Nội

SDT: 04.3933.6467 Email: qlsv@hup.edu.vn

**KT.HIỆU TRƯỞNG**

**PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



★Thái Nguyễn Hùng Thu

**Noi nhận:**

- Các lớp K68;
- Ban giám hiệu;
- QLSV, ĐT, niêm yết;
- Lưu: VT, QLSV.