

**DANH SÁCH CHUYÊN ĐỀ TỰ CHỌN GIẢNG DẠY CHO SINH VIÊN CĐ5
HỌC KỲ I - NĂM HỌC 2016 - 2017**

TT	Bộ môn	Đối tượng giảng dạy	Tên chuyên đề	Số TC	Số tiết LT	Mô tả	Hình thức đánh giá	Tỷ lệ điểm TP
1	BC	CĐ	Thực hành tốt sản xuất thuốc	1	15	Môn học giới thiệu ý nghĩa và mục tiêu của Thực hành tốt sản xuất thuốc, các khái niệm chung và nội dung cơ bản của Thực hành tốt sản xuất thuốc, hướng dẫn viết được một số quy trình thao tác chuẩn, hồ sơ lô.	Thi viết (đc sd tài liệu): 100%	
2	Hóa sinh	CĐ	Chuyển hóa rượu và tác hại của nó đối với cơ thể	1	15	Giới thiệu quá trình chuyển hóa rượu trong cơ thể, từ đó phân tích được cơ chế ảnh hưởng của quá trình này đối với sức khỏe con người	Thi viết (đc sd tài liệu): 60%	KTTX: 40%
3	Hóa sinh	CĐ	Công nghệ sinh học dược cơ bản	2	30	Cung cấp cho sinh viên những kiến thức cơ bản về công nghệ sinh học để ứng dụng trong y dược, đặc biệt là trong sản xuất thuốc. Trọng tâm là kỹ thuật DNA tái tổ hợp và phương pháp đưa DNA tái tổ hợp vào tế bào chủ. Sử dụng kỹ thuật tách dòng và một số phương pháp xác định dòng cần tìm để sản xuất protein làm thuốc. Hướng dẫn sinh viên biết cách tra cứu và sử dụng các ngân hàng dữ liệu về gen và cADN để phục vụ công tác nghiên cứu và sản xuất thuốc.	Thi viết: 60%	KTTX: Bài 1: 20% Bài 2: 20%
4	KTD	CĐ	Chiến lược xúc tiến và hỗ trợ kinh doanh trong Marketing Dược	1	15	Cung cấp những kiến thức cơ bản về các hoạt động xúc tiến và hỗ trợ kinh doanh, từ đó học viên có thể phân tích và nhận dạng một số công cụ của chiến lược xúc tiến và hỗ trợ kinh doanh trong kinh doanh DP.	Thi viết (đc sd tài liệu): 100%	

TT	Bộ môn	Đối tượng giảng dạy	Tên chuyên đề	Số TC	Số tiết LT	Mô tả	Hình thức đánh giá	Tỷ lệ điểm TP
5	YHCS	CĐ	Bệnh ung thư và các phương pháp điều trị	2	30	Chuyên đề gồm hai phần. Phần 1: những kiến thức cơ bản nhất về bệnh ung thư: nguyên nhân, cơ chế bệnh sinh, sự xâm lấn và di căn của các tế bào ung thư, các biện pháp điều trị đau do ung thư, chế độ dinh dưỡng cho bệnh nhân ung thư. Phần 2: một số bệnh ung thư thường gặp và cập nhật những phương pháp điều trị mới (ung thư phổi, ung thư vú, ung thư gan, ung thư dạ dày, ung thư phụ khoa, ung thư tiền liệt tuyến...).	Thi viết: 100%	