

**33. Khoa:** Dược

**Chương trình đào tạo:** Dược sĩ (Chương trình Quốc tế)

**Bằng được cấp:** Dược sĩ

**Hệ đào tạo:** 6 năm

**Cơ hội việc làm sau khi tốt nghiệp:**

Sinh viên tốt nghiệp có thể theo đuổi các nghề nghiệp sau:

1. Dược sĩ tại các bệnh viện có vai trò trong việc lựa chọn sản phẩm thuốc, cấp phát thuốc, tư vấn cho bệnh nhân sử dụng thuốc, tư vấn cho bệnh nhân về bất kỳ vấn đề nào liên quan đến thuốc và kết hợp các chế phẩm thuốc cho từng bệnh nhân.
2. Dược sĩ lâm sàng có vai trò lựa chọn thuốc, phác đồ liều lượng, giám sát hiệu quả và độ an toàn của thuốc, phù hợp với từng loại bệnh tật, độ tuổi, giới tính, cải thiện chức năng gan thận cho bệnh nhân, cung cấp thông tin thuốc cho đội ngũ y tế và bệnh nhân khi có yêu cầu.
3. Dược sĩ cộng đồng có vai trò trong việc chăm sóc ban đầu liên quan đến việc phân tích các triệu chứng và lựa chọn thuốc thích hợp để điều trị, giám sát việc sử dụng thuốc trong các bệnh mãn tính và nâng cao sức khỏe trong cộng đồng.
4. Dược sĩ gia đình có vai trò chăm sóc bệnh nhân tại nhà riêng, kiểm tra việc sử dụng và bảo quản thuốc, theo dõi hiệu quả sử dụng thuốc đối với các bệnh mãn tính của bệnh nhân nằm liệt giường, cần chuyển tuyến trở lại bệnh viện và nâng cao sức khỏe trong cộng đồng.
5. Các dược sĩ liên kết nghiên cứu lâm sàng có vai trò trong việc thực hiện nghiên cứu liên quan đến hiệu quả của thuốc, hiệu quả về chi phí, tình trạng không tuân thủ thuốc hoặc tỷ lệ các tác dụng phụ của thuốc, v.v.
6. Dược sĩ học thuật có vai trò trong việc giảng bài hoặc viết các bài nghiên cứu hoặc sách giáo khoa để cung cấp và cập nhật kiến thức một cách liên tục.
7. Dược sĩ khoa học y tế liên lạc có vai trò cung cấp kiến thức về phương pháp điều trị và thông tin về các sản phẩm mới cho người kê đơn và các chuyên gia liên quan.

8. Công việc độc lập hoặc chủ sở hữu doanh nghiệp, chẳng hạn như cửa hàng thuốc độc lập, chuỗi cửa hàng thuốc, kinh doanh sản phẩm sức khỏe, công ty nghiên cứu lâm sàng, công ty đăng ký sản phẩm thuốc, dược phẩm/mỹ phẩm/dược phẩm quan trọng/hoặc công ty xuất khẩu, v.v..

**Lưu ý quan trọng:** Phần lớn các ngành nghề được liệt kê ở trên có thể yêu cầu giấy phép dược phẩm và việc đăng ký/kiểm tra giấy phép dược phẩm cần tuân theo bằng cấp cụ thể được xác định bởi các cơ quan chuyên môn về dược phẩm hoặc theo quy định ở mỗi quốc gia.

**Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo (PLOs):**

Sau khi kết thúc chương trình đào tạo, sinh viên có thể:

PLO1 **Tiến hành** việc lựa chọn, phân phối, theo dõi thuốc và sản phẩm sức khỏe một cách hợp lý để đảm bảo hiệu quả điều trị và sự an toàn của các cá nhân, phù hợp với hướng dẫn trị liệu hiện hành và tiêu chuẩn chuyên môn.

PLO2 **Kê đơn** các sản phẩm dược phẩm cho từng bệnh nhân tuân theo tiêu chuẩn dược phẩm.

PLO3 **Đánh giá** hệ thống quản lý thuốc tuân thủ theo luật pháp và quy định của quốc gia và quốc tế.

PLO4 **Thực hiện** các nghiên cứu dược có chất lượng với các kết quả nghiên cứu phải tuân theo giá trị đạo đức.

PLO5 **Tiến hành** hợp tác giữa các chuyên gia có chuyên môn phù hợp về thuốc