

CHUẨN ĐẦU RA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO NGÀNH DƯỢC HỌC

*(Ban hành theo Quyết định số 631 /QĐ-ĐHNCT ngày 06 tháng 12 năm 2018
của Hiệu trưởng Trường Đại học Nam Cần Thơ)*

Tên ngành đào tạo:

- Tiếng việt: **Dược học**
- Tiếng Anh: **(Pharmacy)**

Trình độ đào tạo: Đại học

1. Chuẩn đầu ra

1.1. Về kiến thức

*** Kiến thức chung**

1. Hiểu và vận dụng được kiến thức cơ bản của chủ nghĩa Mác - Lênin, đường lối cách mạng Đảng Cộng Sản Việt Nam và tư tưởng Hồ Chí Minh trong sự nghiệp chăm sóc và bảo vệ sức khỏe nhân dân.
2. Hiểu và vận dụng được kiến thức cơ bản về dược vào hoạt động nghề nghiệp (sản xuất, kiểm nghiệm, quản lý cung ứng thuốc và công tác dược lâm sàng).

*** Kiến thức chuyên môn**

3. Vận dụng được kiến thức khoa học cơ bản, y dược học cơ sở và phương pháp luận trong nghiên cứu khoa học.
4. Hiểu được kiến thức chuyên môn về bào chế, sản xuất, đảm bảo chất lượng thuốc, kiểm nghiệm, quản lý cung ứng thuốc, đặc biệt trong công tác dược lâm sàng về tư vấn, hướng dẫn sử dụng thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm chức năng.
5. Vận dụng được các văn bản pháp quy về dược có liên quan đến lĩnh vực hoạt động chuyên ngành.
6. Vận dụng kiến thức chuyên môn dược vào các lĩnh vực dược bao gồm bào chế - công nghiệp dược, dược lý và dược lâm sàng, quản lý và kinh tế dược, dược liệu, cung ứng và đảm bảo chất lượng thuốc.

1.2. Về kỹ năng

*** Kỹ năng chung:**

7. Thực hiện được các nguyên tắc thực hành tốt trong sản xuất, kiểm nghiệm, bảo quản và lưu thông phân phối thuốc. Tham gia các hoạt động khoa học công nghệ trong các lĩnh vực trên.
8. Thực hiện đầy đủ các văn bản pháp quy về dược và kiểm tra việc thực hiện theo văn bản.
9. Thực hiện được các công việc thu thập, tổng hợp, phân tích, đánh giá và phổ biến được các thông tin liên quan đến thuốc.
10. Thực hiện được công tác tư vấn, hướng dẫn cho nhân viên y tế, người mua thuốc về sử dụng thuốc an toàn, hợp lý và hiệu quả.
11. Đạt được trình độ tiếng Anh bậc 3 theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc của Việt Nam và sử dụng được trong hoạt động giao tiếp, có khả năng đọc hiểu tài liệu chuyên ngành bằng tiếng Anh, chủ động trong thực hiện nghiên cứu khoa học. Tin học đạt chuẩn kỹ năng sử dụng công nghệ thông tin cơ bản và nâng cao, ứng dụng được trong hoạt động chuyên môn, nghề nghiệp.

*** Kỹ năng chuyên môn**

12. Thực hiện đầy đủ các giai đoạn trong quy trình nghiên cứu, sản xuất thuốc, mỹ phẩm, thực phẩm chức năng trên quy mô công nghiệp và phòng thí nghiệm trong lĩnh vực bào chế - công nghiệp dược.
13. Thực hiện đầy đủ các phân tích và đánh giá được tính phù hợp, chính xác trong sử dụng thuốc, điều trị; tư vấn, hướng dẫn cho nhân viên y tế, cộng đồng về chăm sóc sức khỏe và sử dụng thuốc trong dược lâm sàng.
14. Vận dụng được các nguyên tắc quản lý trong lựa chọn, mua sắm, phân phối, kinh doanh thuốc, dịch vụ y tế, sản phẩm có liên quan, phù hợp với từng đơn vị và địa phương trong quản lý và kinh tế dược.
15. Thực hiện đầy đủ công tác đo lường, đánh giá được chất lượng thuốc, nguyên liệu dùng làm thuốc, duy trì điều kiện bảo quản theo đúng yêu cầu, quy định trong đảm bảo chất lượng thuốc.
16. Thực hiện đầy đủ các giai đoạn trong quy trình nghiên cứu, chế biến, kiểm nghiệm, sản xuất, tư vấn và hướng dẫn sử dụng thuốc dược liệu hoặc chế phẩm có nguồn gốc từ dược liệu.

1.3. Năng lực tự chủ và trách nhiệm

17. Hiểu và thực hiện đúng các quy định về đạo đức nghề nghiệp, quy định về hoạt động chuyên môn.
18. Làm việc độc lập và làm việc theo nhóm trong điều kiện làm việc thay đổi, chịu trách nhiệm cá nhân và trách nhiệm đối với nhóm, thể hiện được quan điểm cá nhân trước các vấn đề cần giải quyết.
19. Thực hiện được công tác hướng dẫn, giám sát những người khác thực hiện nhiệm vụ xác định.
20. Nhận thức được nhu cầu và có khả năng lập kế hoạch học tập suốt đời.
21. Xây dựng được kế hoạch chuyên môn, lập được kế hoạch quản lý, điều phối, cải tiến, phát triển các hoạt động chuyên môn hợp lý với thực tiễn trong lĩnh vực dược.

2. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp

- Giảng dạy tại các trường đào tạo về dược.
- Làm tại các trung tâm nghiên cứu khoa học về dược.
- Làm tại các công ty, xí nghiệp, cơ sở sản xuất và kinh doanh thuốc.
- Làm tại khoa dược các bệnh viện, trung tâm y tế, trung tâm kiểm nghiệm dược phẩm - mỹ phẩm.
- Làm cán bộ tại Sở Y tế và các đơn vị có liên quan đến ngành dược.

3. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp

- Người tốt nghiệp có thể tiếp tục học dược sĩ chuyên khoa 1, dược sĩ chuyên khoa 2, thạc sĩ và tiến sĩ trong và ngoài nước.

HIỆU TRƯỞNG

TRƯỞNG PHÒNG ĐÀO TẠO

TRƯỞNG KHOA

(Đã ký)

(đã ký)

(đã ký)

NGND. GS-TS. Võ Tòng Xuân Lý Mẫn Tẹn

Nguyễn Ngọc Lê