

BỘ Y TẾ
VIỆN DƯỢC LIỆU
Số: 1335/QĐ-VDL

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Hà Nội, ngày 22 tháng 12 năm 2021

QUYẾT ĐỊNH
Ban hành Chuẩn đầu ra 02 Chương trình Đào tạo trình độ tiến sĩ

VIỆN TRƯỞNG VIỆN DƯỢC LIỆU

Căn cứ Quyết định số 4886/QĐ-BYT ngày 18/10/2019 của Bộ trưởng Bộ Y tế ban hành Quy chế tổ chức và hoạt động của Viện Dược liệu;

Căn cứ Quyết định số 93/TTg ngày 20/3/1979 của Hội đồng Bộ trưởng giao trách nhiệm đào tạo sau đại học trong nước cho Viện Dược liệu;

Căn cứ Thông tư số 17/2021/TT-BGDĐT ngày 22/06/2021 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc ban hành Quy định về chuẩn chương trình đào tạo; xây dựng, thẩm định và ban hành chương trình đào tạo các trình độ của giáo dục đại học;

Căn cứ Quyết định số 1150/QĐ-VDL ngày 26/11/2021 của Viện trưởng Viện Dược liệu về việc ban hành Quy chế đào tạo Tiến sĩ 2021;

Theo đề nghị của Chủ tịch Hội đồng KHCN&ĐT và Trưởng phòng Khoa học và Đào tạo.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Ban hành kèm theo Quyết định này Chuẩn đầu ra 02 Chương trình Đào tạo trình độ tiến sĩ của Viện Dược liệu.

Điều 2. Căn cứ Chuẩn đầu ra được ban hành tại Quyết định này, các Khoa, Phòng và các đơn vị liên quan có nhiệm vụ tổ chức triển khai thực hiện, xây dựng chương trình đào tạo để đảm bảo đạt được chuẩn đầu ra.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký. Các ông (bà) trưởng phòng KHCN&ĐT, Hội đồng KHCN&ĐT, các đơn vị và cá nhân có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như Điều 3;
- Lưu P.KH&ĐT, VT.



Nguyễn Minh Khởi



CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

CHUẨN ĐẦU RA

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1335/QĐ-VDL ngày 22 tháng 12 của
Viện trưởng Viện Dược liệu)

Tên ngành đào tạo: Dược lý – Dược lâm sàng
Trình độ đào tạo: Tiến sĩ

1. Yêu cầu về kiến thức

- Nắm vững hệ thống lý thuyết cốt lõi, phương pháp nghiên cứu và kiến thức thực tế chuyên sâu của chuyên ngành Dược lý – Dược lâm sàng.
- Vận dụng sáng tạo phương pháp nghiên cứu khoa học kết hợp kiến thức chuyên môn và thực tế để phát hiện tri thức mới, công nghệ mới trong lĩnh vực Dược lý - Dược lâm sàng và ngành Dược nước nhà.
- Có kiến thức về tổ chức các hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ mới trong lĩnh vực Dược lý – Dược lâm sàng.
- Trình độ ngoại ngữ từ bậc 4/6 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam, sử dụng thành thạo các phần mềm tin học trong chuyên ngành Dược học.

2. Yêu cầu về kỹ năng

- Sử dụng thành thạo các lý thuyết khoa học, phương pháp, công cụ, phục vụ nghiên cứu và phát triển chuyên ngành Dược lý - Dược lâm sàng.
- Có năng lực phát hiện vấn đề và đề xuất giải pháp, sáng kiến có giá trị để giải quyết các vấn đề cụ thể trong lĩnh vực Dược lý - Dược lâm sàng nói riêng và ngành Dược nói chung.
- Có kỹ năng làm thực nghiệm, tổng hợp, phân tích kết quả thực nghiệm, viết các bài báo khoa học trong nước và quốc tế, thành thạo kỹ năng trình bày báo cáo và trao đổi học thuật thuộc lĩnh vực Dược lý - Dược lâm sàng và một số lĩnh vực liên quan.
- Có khả năng phân tích, đánh giá và suy luận, đề xuất được các vấn đề khoa học thuộc lĩnh vực Dược lý - Dược lâm sàng.
- Có khả năng độc lập, tư duy sáng tạo trong nghiên cứu khoa học, hoặc tham gia giảng dạy đại học và sau đại học chuyên ngành Dược lý - Dược lâm sàng.
- Có kỹ năng, năng lực để hiểu biết và trao đổi học thuật trong nước và quốc tế trong lĩnh vực Dược lý – Dược lâm sàng và một số lĩnh vực liên quan.
- Có kỹ năng tổ chức, quản lý và điều hành hoạt động nghiên cứu trong lĩnh vực Dược học một cách chuyên nghiệp.

- Sử dụng thành thạo Microsoft Word, Excel, Power Point và một số phần mềm thống kê thông dụng như STATA, SPSS, ...

3. Yêu cầu về năng lực tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng tự định hướng phát triển năng lực cá nhân, thích nghi với môi trường làm việc có tính cạnh tranh cao và năng lực dấn dắt chuyên môn để xử lý những vấn đề lớn.

- Đưa ra những kết luận mang tính chuyên gia về các vấn đề phức tạp của chuyên môn, nghiệp vụ; bảo vệ và chịu trách nhiệm về những kết luận chuyên môn đó.

- Có năng lực thiết kế, tổ chức thực hiện được các kế hoạch, chương trình, dự án, đề tài trong lĩnh vực Dược học.

- Có năng lực phát huy trí tuệ tập thể trong tổ chức, quản lý và hoạt động chuyên môn; khả năng tạo liên kết nhóm trong phân tích và hoạch định chiến lược, chính sách trong ngành Dược.

4. Vị trí công tác của Tiến sĩ khi ra trường

- Giảng dạy, nghiên cứu khoa học, ứng dụng và chuyển giao các tiến bộ khoa học kỹ thuật tại các Viện nghiên cứu, trường Đại học, Cao đẳng, Trung học chuyên nghiệp thuộc ngành Dược. Ngoài ra, tham gia vào cơ sở sản xuất, kinh doanh, và các hoạt động ngành nghề Dược...

- Đảm nhiệm các vị trí công tác yêu cầu tiến sĩ Dược lý - Dược lâm sàng trong các cơ quan quản lý, cơ sở khám chữa bệnh, cơ sở sản xuất, kinh doanh, doanh nghiệp và tổ chức quốc tế.

- Đảm nhiệm các vị trí lãnh đạo quản lý, chuyên gia có trình độ cao trong ngành Dược.

5. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường

- Có khả năng tự học tập, nâng cao năng lực chuyên môn, tự đào tạo và đào tạo

- Tham dự các chương trình đào tạo sau tiến sĩ.

- Tiếp tục nghiên cứu những hướng mới, chuyên sâu trong quá trình đào tạo.



CHUẨN ĐẦU RA

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1335/QĐ-VDL ngày 22 tháng 12 năm 2021
của Viện trưởng Viện Dược liệu)

Tên ngành đào tạo: Dược liệu – Dược học cổ truyền

Trình độ đào tạo: Tiến sĩ

1. Yêu cầu về kiến thức

- Nắm vững hệ thống lý thuyết cốt lõi, phương pháp nghiên cứu và kiến thức thực tế chuyên sâu của chuyên ngành Dược liệu – Dược học cổ truyền.
- Vận dụng sáng tạo phương pháp nghiên cứu khoa học kết hợp kiến thức chuyên môn và thực tế để phát hiện tri thức mới, công nghệ mới trong lĩnh vực Dược liệu - Dược cổ truyền và ngành Dược nước nhà.
- Có kiến thức về tổ chức các hoạt động nghiên cứu khoa học và phát triển công nghệ mới trong lĩnh vực Dược liệu – Dược học cổ truyền.
- Trình độ ngoại ngữ từ bậc 4/6 trở lên theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam, sử dụng thành thạo các phần mềm tin học trong chuyên ngành Dược học.

2. Yêu cầu về kỹ năng

- Sử dụng thành thạo các lý thuyết khoa học, phương pháp, công cụ, phục vụ nghiên cứu và phát triển chuyên ngành Dược liệu - Dược học cổ truyền .
- Có năng lực phát hiện vấn đề và đề xuất giải pháp, sáng kiến có giá trị để giải quyết các vấn đề cụ thể trong lĩnh vực Dược liệu - Dược học cổ truyền nói riêng và nhanh dược nói chung.
- Có kỹ năng làm thực nghiệm, tổng hợp, phân tích kết quả thực nghiệm, viết các bài báo khoa học trong nước và quốc tế, thành thạo kỹ năng trình bày báo cáo và trao đổi học thuật thuộc lĩnh vực Dược liệu - Dược học cổ truyền và một số lĩnh vực liên quan.
- Có khả năng phân tích, đánh giá và suy luận, đề xuất được các vấn đề khoa học thuộc lĩnh vực Dược liệu-Dược học cổ truyền.
- Có khả năng độc lập, tư duy sáng tạo trong nghiên cứu khoa học, hoặc tham gia giảng dạy đại học và sau đại học chuyên ngành Dược liệu - Dược học cổ truyền.
- Có kỹ năng, năng lực để hiểu biết và trao đổi học thuật trong nước và quốc tế trong lĩnh vực Dược liệu - Dược cổ truyền và một số lĩnh vực liên quan.
- Có kỹ năng tổ chức, quản lý và điều hành hoạt động nghiên cứu trong lĩnh vực Dược học một cách chuyên nghiệp.

- Sử dụng thành thạo Microsoft Word, Excel, Power Point và một số phần mềm thống kê thông dụng như STATA, SPSS, ...

3. Yêu cầu về năng lực tự chủ và trách nhiệm

- Có khả năng tự định hướng phát triển năng lực cá nhân, thích nghi với môi trường làm việc có tính cạnh tranh cao và năng lực dấn dắt chuyên môn để xử lý những vấn đề lớn.

- Đưa ra những kết luận mang tính chuyên gia về các vấn đề phức tạp của chuyên môn, nghiệp vụ; bảo vệ và chịu trách nhiệm về những kết luận chuyên môn.

- Có năng lực thiết kế, tổ chức thực hiện được các kế hoạch, chương trình, dự án, đề tài trong lĩnh vực Dược học.

- Có năng lực phát huy trí tuệ tập thể trong tổ chức, quản lý và hoạt động chuyên môn; khả năng tạo liên kết nhóm trong phân tích và hoạch định chiến lược, chính sách trong ngành Dược.

4. Vị trí công tác của Tiến sĩ khi ra trường

- Giảng dạy, nghiên cứu khoa học, ứng dụng và chuyển giao các tiến bộ khoa học kỹ thuật tại các Viện nghiên cứu, trường Đại học, Cao đẳng, Trung học chuyên nghiệp thuộc ngành Dược. Ngoài ra, tham gia vào cơ sở sản xuất, kinh doanh, và các hoạt động ngành nghề Dược.

- Đảm nhiệm các vị trí công tác yêu cầu tiến sĩ Dược liệu - Dược học cổ truyền trong các cơ quan quản lý, cơ sở khám chữa bệnh, cơ sở sản xuất, kinh doanh, doanh nghiệp và tổ chức quốc tế.

- Đảm nhiệm các vị trí lãnh đạo quản lý, chuyên gia có trình độ cao trong ngành Dược.

5. Khả năng học tập, nâng cao trình độ sau khi ra trường

- Có khả năng tự học tập, nâng cao năng lực chuyên môn, tự đào tạo và đào tạo

- Tham dự các chương trình đào tạo sau tiến sĩ.

- Tiếp tục nghiên cứu những hướng mới, chuyên sâu trong quá trình đào tạo.