

## Sinh viên ngành Dược (Dược sĩ Đại học): Rộng mở Cơ hội Việc làm

Với kinh nghiệm đào tạo ngành **Dược sĩ Đại học** từ năm 2012, trong năm 2020, **Đại học (ĐH) Duy Tân** mong muốn sẽ tiếp tục cung cấp cho xã hội nguồn nhân lực Dược sĩ Đại học có trình độ và chuyên môn cao, đặc biệt ở một mức học phí “phải chăng” trong điều kiện học phí đang tăng khắp nơi ở Việt Nam.

Không còn nhiều người hiểu sai rằng: “Học Dược sĩ ra trường chỉ để đi bán thuốc.” Giờ đây, khi hiểu rõ về công việc của Dược sĩ Đại học bao gồm cả:

- thăm định thuốc,
- tham vấn cho bác sĩ kê toa,

đồng thời nắm bắt được quá trình tạo ra một viên thuốc phải trải qua rất nhiều công đoạn như:

- nghiên cứu,
- chiết xuất, bào chế,
- đóng gói, bảo quản, phân phối,...

mọi người càng nhận thức rõ về vai trò của một **Cử nhân Dược (hay Dược sĩ Đại học)** cũng như cơ hội việc làm trong ngành này là vô cùng lớn

### Tỉ lệ chi tiêu cho thuốc của Việt Nam ở mức cao

Không ngạc nhiên trước thực tế Việt Nam đang được xếp vào nhóm những nước có ngành Dược mới nổi (Pharmerging countries), theo phân loại của Tổ chức IQVIA Institute. Bởi theo báo cáo của Bộ Y tế, từ năm 2011, Việt Nam đã chính thức bước vào giai đoạn già hóa dân số. Dự báo đến năm 2030, tỷ trọng người cao tuổi Việt Nam chiếm 18% và năm 2050 là 26% trong khi hiện nay mới chỉ khoảng trên 11%. Tỷ trọng người cao tuổi tăng cao, đồng nghĩa với nhu cầu chăm sóc sức khỏe và sử dụng thuốc điều trị thường xuyên cũng đang tăng lên không ngừng.



*GS. Ara Tekian - ĐH Illinois ở Chicago, Hoa Kỳ ký kết với AHLĐ, NGUT Lê Công Cơ - Chủ tịch Hội đồng Trường ĐH Duy Tân cho chương trình tập huấn chuyên môn Y-Dược cho giảng viên Duy Tân*

Bên cạnh đó, Nielsen - Công ty đo lường hiệu quả kinh doanh toàn cầu, nhận định: “Sức khỏe là mối quan tâm thứ 2 (sau công việc ổn định) của người tiêu dùng Việt Nam”. Mức độ sẵn sàng chi trả cho các dịch vụ y tế của Việt Nam đang có xu hướng tăng lên đáng kể do thu nhập bình quân đầu người và trình độ dân trí được cải thiện, trong khi môi trường sống ô nhiễm càng làm gia tăng các loại bệnh tật. Đây là những nhân tố cơ bản dẫn đến sự phát triển tất yếu của ngành Dược ở Việt Nam từ đây cho đến vài năm tới. Còn theo thống kê của BMI Research, quy mô thị trường ngành Dược Việt Nam đã hơn giá trị 5,9 tỉ USD (năm 2018), đưa Việt Nam trở thành thị trường Dược phẩm lớn thứ hai tại Đông Nam Á. Dự báo đến năm 2021 sẽ tăng lên đến 7,7 tỉ USD. Tỷ lệ chi tiêu cho thuốc tại Việt Nam đang ở mức khá cao với 33%, trong khi ở Campuchia là 44%, Trung Quốc 39%, Thái Lan 34%, Australia là 16%.

Sự tăng trưởng mạnh mẽ đã đặt ngành Dược của Việt Nam vào tình trạng thiếu hụt nguồn nhân lực. Để đáp ứng nhu cầu thị trường, hiện tại cần phải có 25.000 cán bộ ngành Dược có trình độ từ đại học trở lên. Trong đó, nhu cầu đối với Dược sĩ Đại học chiếm 85,63%; còn lại, là nhu cầu đối với các nhân lực trình độ cao hơn như Tiến sĩ, Thạc sĩ, Dược sĩ chuyên khoa I và Dược sĩ chuyên khoa II chiếm 14,3%.

Để đáp ứng nhu cầu bức thiết về nguồn nhân lực cho ngành Dược, nhiều năm trở lại đây, Bộ Giáo dục & Đào tạo đã cấp phép cho nhiều trường đại học có đủ điều kiện được phép đào tạo ngành Dược nhằm lấp khoảng trống thiếu hụt nhân lực cho ngành này trong thời gian tới.

### **Nâng cao chất lượng đào tạo vì từng Cử nhân Đại học ngành Dược**

Để đào tạo ra một **Dược sĩ Đại học** cần phải có sự hội tụ của rất nhiều yếu tố. Từ đội ngũ giảng viên, cơ sở vật chất đến nỗ lực của cá nhân mỗi sinh viên. Ngay từ khi chính thức tuyển sinh ngành Dược sĩ Đại học từ năm 2012, ĐH Duy Tân đã kiên định phải liên tục nỗ lực để tạo ra một môi trường học tập chất lượng và năng động cho mỗi sinh viên theo học ngành này.



*Sinh viên ngành Dược của Duy Tân có thể thực hành và thực tập tại Nhà thuốc Đại học hoặc Nhà thuốc Mô phỏng của trường*

Trên tinh thần đó, ĐH Duy Tân đã liên kết hợp tác và tham khảo chương trình đào tạo của một số trường đại học Y-Dược uy tín hàng đầu tại Mỹ, như:

- ĐH Illinois ở Chicago (UIC) - trường có chương trình đào tạo Y-Dược quy mô nhất Mỹ,
- ĐH Pittsburgh (UPitt) - xếp thứ 7 trong Top 15 trường có nghiên cứu Y-Dược hàng đầu của Mỹ, và
- Đại Y khoa Duke - NUS ở Singapore.

Bên cạnh đó, nhà trường đã tạo ra một môi trường học tập thú vị với hệ thống 18 phòng thí nghiệm trang bị các thiết bị hiện đại như:

- Phòng Thí nghiệm Lý - Hóa - Sinh,
- Phòng Thực hành Sinh lý bệnh - Miễn dịch,
- Phòng Thực hành Vi sinh - Ký sinh trùng,
- Trung tâm Mô phỏng Y khoa MedSIM,
- Trung tâm Mô phỏng & Mô hình hóa CVS,
- ...

### **Nhà thuốc Đại học đạt chuẩn GPP của ĐH Duy Tân**

Để sinh viên ngành Dược có thể vừa học vừa "luyện" nghề, ĐH Duy Tân đã đầu tư xây dựng một Nhà thuốc Đại học đạt chuẩn GPP để kinh doanh, tư vấn, chăm sóc sức khỏe và hỗ trợ người dân địa phương sử dụng hiệu quả các loại thuốc. Trong suốt khóa học, sinh viên ngành Dược có thể đến Nhà thuốc Đại học của DTU để:

- Kiến tập, thực tập,
- Trực tiếp tiếp xúc với người bệnh,
- Xem các thầy cô của mình là các Y Bác sĩ - Dược sĩ có chuyên môn cao và dày dặn kinh nghiệm tư vấn trực tiếp hành nghề,
- "Bắt mạch kê đơn",
- ...

để học nghề cũng như tự rút ra bài học kinh nghiệm cho bản thân. Bên cạnh đó, ĐH Duy Tân cũng xây dựng Nhà thuốc Mô phỏng với hình thức và chức năng giống 90% một nhà thuốc thực tế. Khi học tập tại Nhà thuốc Mô phỏng, sinh viên sẽ được tìm hiểu cụ thể về từng loại thuốc, thực phẩm chức năng,... từ tên gọi, thành phần, công dụng cho đến cách sử dụng.

Trong quá trình học tập, sinh viên ngành Dược - ĐH Duy Tân cũng sẽ được tiếp cận với phương pháp PBL (Problem-Based Learning hoặc Project-Based Learning) và TBL (Evidence-Based Learning), vốn là những phương pháp đào tạo tiên tiến nhất hiện đang được áp dụng ở nhiều trường đại học đào tạo thực nghiệm hàng đầu trên thế giới.

Hiện tại, chương trình **đào tạo ngành Dược sĩ Đại học của ĐH Duy Tân được thiết kế với thời gian đào tạo 5 năm** nhằm đảm bảo trang bị cho sinh viên một nền tảng kiến thức và kỹ năng nghề nghiệp vững chắc. Khi theo học ngành Dược sĩ Đại học tại ĐH Duy Tân, sinh viên sẽ được học tập và thực hành ở các lĩnh vực như:

- Sản xuất và Phát triển thuốc,
- Dược lâm sàng,
- Quản lý và Kinh tế Dược,
- Đảm bảo chất lượng thuốc,

- Dược liệu và Dược cổ truyền,

- ...

### Tổ hợp môn Xét tuyển

Ngành học	Mã ngành	Thí sinh chọn 1 trong 4 tổ hợp môn để xét tuyển	
		Xét tuyển theo kết quả thi THPT	Xét tuyển kết quả Học bạ THPT (Lớp 12 hoặc Lớp 11 & Học kỳ 1 lớp 12)
Dược sĩ Đại học	7720201	1.Toán, Lý, Hoá (A00) 2. Toán, KHTN, Văn (A16) 3. Toán, Hoá, Sinh (B00) 4. Toán, Sinh, Văn (B03)	1.Toán, Lý, Hoá (A00) 2.Toán, Hoá, Sinh (B00) 3.Toán, Sinh, Văn (B03) 4. Văn, Toán, Hoá (C02)

Các bạn có thể tìm hiểu thêm thông tin các ngành về Dược sĩ Đại học tại đây: [Khoa Dược](#)

Mọi thông tin về tuyển sinh thí sinh có thể tìm hiểu chi tiết tại:

### Trung tâm Tuyển sinh

Website: <http://tuyensinh.duytan.edu.vn>

Điện thoại: (0236) 3653.561-3650.403 - Fax: (0236) 3650.443

Điện thoại đường dây nóng: 1900.2252 - 0905.294.390 - 0905.294.391

Email: [tuyensinh@duytan.edu.vn](mailto:tuyensinh@duytan.edu.vn);

Facebook: [tuyensinhdtu](#); Zalo: 0905.294.390 - 0905.294.391

### ĐẠI HỌC DUY TÂN

- 1 trong 500 Đại học Tốt nhất Châu Á năm 2020 theo QS Ranking.

- Đại học thứ 2 của Việt Nam đạt chuẩn kiểm định ABET của Mỹ.
- Xếp thứ 3/4 đại học của Việt Nam (thứ 1854 thế giới) trên bảng xếp hạng các Đại học trên Thế giới - CWUR.
- Xếp thứ 3/8 đại học của Việt Nam (thứ 1147 thế giới) trên bảng xếp hạng theo Học thuật - URAP.
- Xếp thứ 2 của Việt Nam trên bảng xếp hạng Nature Index 2019

(Nguồn: [https://www.tienphong.vn/giao-duc/sinh-vien-nganh-duoc-duoc-si-dai-hoc-rong-mo-co-hoi-viec-lam-1677791.tpo?fbclid=IwAR0GiXNqlfDloNdSPhGy9mvVrpTx1TS4t3bPWPV0XnTw\\_6rgWImmi9UCng](https://www.tienphong.vn/giao-duc/sinh-vien-nganh-duoc-duoc-si-dai-hoc-rong-mo-co-hoi-viec-lam-1677791.tpo?fbclid=IwAR0GiXNqlfDloNdSPhGy9mvVrpTx1TS4t3bPWPV0XnTw_6rgWImmi9UCng))