

Số: 936/QĐ - ĐHYTCC

Hà Nội, ngày 31 tháng 7 năm 2019

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc ban hành Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo  
trình độ đại học chuyên ngành Kỹ thuật Phục hồi chức năng**

**HIỆU TRƯỞNG TRƯỜNG ĐẠI HỌC Y TẾ CÔNG CỘNG**

Căn cứ Quyết định số 6221/QĐ-BYT ngày 18 tháng 10 năm 2016 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành quy chế Tổ chức và hoạt động của Trường Đại học Y tế công cộng;

Căn cứ Thông tư số 57/2012/TT-BGDĐT ngày 27 tháng 12 năm 2012 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc Sửa đổi, bổ sung một số điều của Quy chế đào tạo đại học và cao đẳng hệ chính quy theo hệ thống tín chỉ ban hành kèm theo Quyết định số 43/2007/QĐ-BGDĐT ngày 15 tháng 8 năm 2007 của Bộ trưởng Bộ Giáo dục và Đào tạo;

Căn cứ Thông tư số 07/2015/TT-BGDĐT ngày 16 tháng 4 năm 2015 của Bộ Giáo dục và Đào tạo ban hành Quy định về khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học đạt được sau khi tốt nghiệp đối với mỗi trình độ đào tạo của giáo dục đại học và quy trình xây dựng, thẩm định, ban hành chương trình đào tạo trình độ đại học, thạc sĩ, tiến sĩ;

Căn cứ Công văn số 2196/BGDĐT - GDĐH ngày 22/4/2010 của Bộ Giáo dục và Đào tạo về việc “Hướng dẫn xây dựng và công bố chuẩn đầu ra ngành đào tạo”;

Căn cứ Quyết định số 2097/QĐ-YTCC ngày 29 tháng 12 năm 2017 của Hiệu trưởng trường Đại học Y tế công cộng về việc ban hành Quy chế đào tạo đại học theo hệ thống tín chỉ;

Xét đề nghị của Trường phòng Quản lý Đào tạo Đại học,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Ban hành “**Chuẩn đầu ra của chương trình đào tạo trình độ đại học chuyên ngành Kỹ thuật Phục hồi chức năng**” của Trường Đại học Y tế công cộng.

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký.

**Điều 3.** Trưởng các phòng Quản lý Đào tạo Đại học, Công tác sinh viên, Trưởng các Khoa/Bộ môn/Viện của Trường và các đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành quyết định này.

**Nơi nhận:**

- Như điều 3;
- Lưu VT, QLĐTĐH.



Hà Nội, ngày 31 tháng 7 năm 2019

**CHUẨN ĐẦU RA CỦA CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO  
TRÌNH ĐỘ ĐẠI HỌC CHUYÊN NGÀNH  
KỸ THUẬT PHỤC HỒI CHỨC NĂNG**

(Ban hành kèm theo quyết định số: 936/QĐ – ĐHYTCC của Hiệu trưởng  
trường Đại học Y tế công cộng ngày 31 tháng 7 năm 2019)

Tên ngành đào tạo: Kỹ thuật Phục hồi chức năng  
Trình độ đào tạo: Đại học  
Thời gian đào tạo: 4 năm

**MỤC TIÊU ĐÀO TẠO**

Đào tạo cử nhân kỹ thuật phục hồi chức năng có kiến thức khoa học cơ bản, y học cơ sở, kiến thức chuyên ngành và kỹ năng thực hành thành thạo, có khả năng làm việc độc lập, sáng tạo để giải quyết các vấn đề thuộc chuyên ngành phục hồi chức năng, phòng ngừa khuyết tật, giáo dục sức khỏe; có phẩm chất đạo đức nghề nghiệp, tinh thần trách nhiệm cao, tác phong thận trọng, chính xác, chân thành hợp tác với đồng nghiệp; có khả năng tự học và nghiên cứu khoa học đáp ứng nhu cầu chăm sóc và bảo vệ sức khỏe nhân dân.

**CHUẨN KIẾN THỨC**

**Chuẩn 1. Sử dụng các kiến thức khoa học cơ bản, y học cơ sở, các chính sách và văn bản quy phạm pháp luật làm nền tảng cho việc thực hành chuyên ngành phục hồi chức năng**

- 1.1. Diễn giải khái quát về cấu trúc, chức năng, quá trình phát triển con người trong trạng thái bình thường và bệnh lý.
- 1.2. Giải thích cơ chế bệnh sinh của các bệnh trong chuyên ngành phục hồi chức năng.
- 1.3. Phân tích các yếu tố nguy cơ ảnh hưởng đến quá trình phục hồi chức năng.

BỘ

1.4. Mô tả hệ thống y tế, các chính sách và văn bản quy phạm pháp luật về phục hồi chức năng.

**Chuẩn 2. Vận dụng các kiến thức cơ sở ngành và chuyên ngành để giải thích các nguyên lý của kỹ thuật phục hồi chức năng và thiết lập mục tiêu, ra quyết định can thiệp**

2.1. Sử dụng kiến thức cơ sở ngành: khoa học chuyển động, khoa học thần kinh, ... để giải thích cơ chế của các kỹ thuật phục hồi chức năng.

2.2. Sử dụng kiến thức chuyên ngành làm cơ sở cho việc lập kế hoạch lượng giá, xây dựng mục tiêu và chương trình can thiệp phù hợp với từng người bệnh trên lâm sàng.

2.3. Sử dụng các kiến thức về nguyên lý, quy tắc, quy trình vận hành và bảo quản trang thiết bị phục hồi chức năng làm cơ sở cho việc vận hành trang thiết bị đảm bảo an toàn, hiệu quả.

## **CHUẨN KỸ NĂNG**

**Kỹ năng nghề nghiệp**

**Chuẩn 3. Lượng giá, lập kế hoạch can thiệp và thực hiện các kỹ thuật phục hồi chức năng cho người bệnh tại viện dựa trên các chứng cứ khoa học**

3.1. Thu thập thông tin, lượng giá và phân tích các vấn đề về sức khỏe để xác định nhu cầu phục hồi chức năng của người bệnh tại viện.

3.2. Lập kế hoạch can thiệp phục hồi chức năng phù hợp cho người bệnh.

3.3. Thực hiện các kỹ thuật phục hồi chức năng một cách thành thạo, có hệ thống và an toàn.

3.4. Theo dõi, đánh giá trong và sau can thiệp để điều chỉnh kỹ thuật phục hồi chức năng phù hợp với người bệnh.

**Chuẩn 4. Tham gia tổ chức, thực hiện và giám sát các hoạt động trong khoa/phòng phục hồi chức năng**

4.1. Quản lý, sử dụng, bảo quản trang thiết bị, hồ sơ bệnh án trong phạm vi được phân công, phát hiện và báo cáo kịp thời khi có sự cố. Chịu trách nhiệm cá nhân về những phương tiện, tài sản được phân công.

4.2. Quản lý, theo dõi, thực hiện thống kê các hoạt động chuyên môn theo mẫu quy định. Bảo quản, lưu trữ các tài liệu trong lĩnh vực được giao.

4.3. Phân tích, kiểm tra, giám sát quy trình kỹ thuật; đề xuất giải pháp bảo đảm chất lượng kỹ thuật và an toàn trong chuyên môn.

**Chuẩn 5. Tham gia và phối hợp với các bên liên quan trong chương trình phục hồi chức năng dựa vào cộng đồng**

- 5.1. Xây dựng và hướng dẫn chế độ tập luyện cho người khuyết tật tại gia đình và cộng đồng.
- 5.2. Thiết kế và hướng dẫn người khuyết tật, gia đình, cộng đồng sử dụng một số dụng cụ trợ giúp đơn giản hỗ trợ trong điều trị.
- 5.3. Kiểm tra, đánh giá định kỳ sự tiến bộ của người khuyết tật và chuyển giao các kỹ thuật phục hồi chức năng cho người huấn luyện.
- 5.4. Phối hợp với cán bộ chuyên môn trong nhóm phục hồi để giúp người khuyết tật độc lập tối đa trong sinh hoạt hàng ngày và từng bước hòa nhập cộng đồng.

**Chuẩn 6. Truyền thông phòng ngừa khuyết tật, giáo dục sức khỏe cho người bệnh, người khuyết tật và cộng đồng**

- 6.1. Thu thập và phân tích thông tin về nhu cầu, hiểu biết của cộng đồng/người bệnh về phòng ngừa khuyết tật và phục hồi chức năng.
- 6.2. Xác định nhu cầu và những nội dung truyền thông phòng ngừa khuyết tật và phục hồi chức năng cho cá nhân, gia đình và cộng đồng.
- 6.3. Xây dựng kế hoạch truyền thông về phòng ngừa khuyết tật và phục hồi chức năng phù hợp với cá nhân, gia đình và cộng đồng.
- 6.4. Thực hiện tư vấn, truyền thông cho cá nhân, gia đình và cộng đồng phù hợp để phòng ngừa khuyết tật và phục hồi chức năng hiệu quả.

**Kỹ năng mềm**

**Chuẩn 7. Tự học, tự nghiên cứu nâng cao năng lực cá nhân để thích ứng với yêu cầu thực tế của công việc cũng như sự phát triển của khoa học công nghệ**

- 7.1. Xác định mục tiêu, nguyện vọng phát triển nghề nghiệp dựa trên nhu cầu học tập, điểm mạnh, điểm yếu của bản thân để tạo động lực và lập kế hoạch làm việc.
- 7.2. Thường xuyên học tập, nghiên cứu, cập nhật và sử dụng được các thông tin giá trị, đáng tin cậy trong nước và quốc tế trong lĩnh vực phục hồi chức năng để đáp ứng yêu cầu thực tế của công việc.
- 7.3. Thể hiện thái độ tích cực với những đổi mới và những quan điểm trái chiều, thể hiện sự lắng nghe các kiến nghị và đề xuất nhằm thích nghi với những thay đổi.

Y  
TRUC  
AI  
YT  
ONG

7.4. Có khả năng làm việc độc lập và làm việc theo nhóm trong công việc.

7.5. Có kỹ năng soạn bài, giảng dạy, hướng dẫn về chuyên môn, kỹ thuật chuyên ngành, đóng góp vào việc đào tạo nâng cao trình độ và phát triển nghề nghiệp cho đồng nghiệp và người học.

**Chuẩn 8. Có trình độ tin học và tiếng Anh (tối thiểu trình độ B hoặc B1 Châu Âu hoặc tương đương) để thực hiện các công việc của kỹ thuật viên phục hồi chức năng**

8.1. Sử dụng thành thạo máy tính, xử lý văn bản, bảng tính, trình chiếu, internet cơ bản và ứng dụng công nghệ thông tin trong xử lý công việc.

8.2. Sử dụng thành thạo tiếng Anh (tối thiểu trình độ B hoặc B1 Châu Âu hoặc tương đương) để thực hiện các công việc của kỹ thuật viên phục hồi chức năng.

8.3. Sử dụng được tiếng Anh chuyên ngành cơ bản trong công việc của kỹ thuật viên phục hồi chức năng cũng như đọc tài liệu tham khảo bằng tiếng Anh để học tập nâng cao trình độ chuyên môn.

#### **NĂNG LỰC TỰ CHỦ VÀ TRÁCH NHIỆM**

**Chuẩn 9. Tuân thủ việc hành nghề theo pháp luật, chính sách của nhà nước trong công tác phục hồi chức năng**

9.1. Vận dụng kiến thức về các nguyên lý cơ bản của chủ nghĩa Mác-Lênin, đường lối cách mạng của Đảng Cộng sản Việt Nam và tư tưởng Hồ Chí Minh vào quá trình hành nghề.

9.2. Tuân thủ các nguyên tắc đạo đức nghề nghiệp.

9.3. Tuân thủ đúng quy định, quy trình chuyên môn kỹ thuật.

**Chuẩn 10. Có khả năng đưa ra kết luận, đánh giá và cải tiến về các hoạt động chuyên môn, nghiệp vụ thông thường và một số vấn đề phức tạp**

10.3. Có khả năng đưa ra kết luận về các vấn đề chuyên môn, nghiệp vụ thông thường và một số vấn đề phức tạp về mặt kỹ thuật.

10.2. Có năng lực đánh giá và sáng kiến cải tiến các hoạt động chuyên môn trong lĩnh vực được giao.

**Chuẩn 11. Tôn trọng và lắng nghe ý kiến của người bệnh, của cộng đồng về các nhu cầu phục hồi chức năng**

11.1. Tìm hiểu và lắng nghe nhu cầu phục hồi chức năng của người bệnh/cộng đồng.

11.2. Tạo dựng niềm tin đối với người bệnh/cộng đồng.

11.3. Giao tiếp phù hợp với người bệnh/cộng đồng.

**Chuẩn 12. Lắng nghe, tương trợ, khuyến khích và hỗ trợ đồng nghiệp và các bên liên quan trong thực hiện nhiệm vụ**

12.1. Lắng nghe các ý kiến của đồng nghiệp và các bên liên quan trong thực hiện nhiệm vụ.

12.2. Tạo dựng niềm tin, hỗ trợ, chia sẻ với đồng nghiệp và các bên liên quan trong thực hiện nhiệm vụ.

**VỊ TRÍ VIỆC LÀM SAU TỐT NGHIỆP**

Sau khi tốt nghiệp cử nhân kỹ thuật phục hồi chức năng, sinh viên có khả năng làm việc tại các cơ quan/đơn vị sau:

- Giảng dạy tại các cơ sở đào tạo thuộc khối ngành sức khỏe.
- Chăm sóc và điều trị phục hồi cho người bệnh tại các cơ sở y tế công lập, ngoài công lập; các cơ sở chăm sóc người khuyết tật, người cao tuổi và các trung tâm điều dưỡng.
- Nghiên cứu viên tại các trung tâm nghiên cứu.
- Nhân viên tư vấn chuyên môn cho các công ty kinh doanh dụng cụ, thiết bị Phục hồi chức năng.

**KHẢ NĂNG HỌC TẬP NÂNG CAO TRÌNH ĐỘ**

- Thạc sĩ Kỹ thuật phục hồi chức năng
- Tiến sĩ Kỹ thuật phục hồi chức năng

