

CHUẨN ĐẦU RA

(Ban hành theo quyết định số 129/QĐ-CĐSGGD-ĐT ngày 04 tháng 09 năm 2019
của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Sài Gòn Gia Định)

Tên ngành	Kỹ thuật phục hình răng
Mã ngành	6720605
Trình độ đào tạo	Cao đẳng
Hình thức đào tạo	Chính quy
Đối tượng tuyển sinh	Học sinh đã tốt nghiệp THPT hoặc tương đương
Thời gian đào tạo	Từ 2,5 năm đến 3 năm

1. Giới thiệu chung về ngành, nghề

- Là ngành học đào tạo ra đội ngũ kỹ thuật viên phục hình răng, làm việc trong phòng nha khoa. Các kỹ thuật viên phục hình răng sẽ hỗ trợ cho bác sĩ nha khoa trong việc gia công - chế tạo các phục hình răng giả, khí cụ chỉnh hình và các khí cụ hỗ trợ điều trị khác (*khiết cùi chỏng ngáy, máng tẩy, máng chỉnh khớp...*).

- Mục tiêu của ngành Kỹ thuật phục hình răng chính là đào tạo ra nguồn nhân lực có phẩm chất tốt về đạo đức, nắm được những kiến thức sinh học, y học cơ bản và am hiểu về công nghệ và mỹ thuật vững chắc, chuyên môn tay nghề được đảm bảo. Có khả năng quản lý về chuyên môn và trang thiết bị của một labo răng hàm mặt; trở thành một Kỹ thuật viên phục hình răng có ý thức làm việc theo nhóm hoặc độc lập và có khả năng tham gia đào tạo, nghiên cứu khoa học. Chăm sóc sức khỏe răng miệng, làm đẹp cho hàm răng của mọi cá nhân trong xã hội được đảm bảo.

2. Về phẩm chất đạo đức

- Trung thành với Tổ quốc, với sự nghiệp xây dựng và phát triển đất nước;
- Chấp hành nghiêm pháp luật của nhà nước, nội quy quy chế của Nhà trường;
- Có lòng yêu nghề, có đạo đức nghề nghiệp, có lối sống lành mạnh, trung thực;
- Sinh viên phải đạt điểm rèn luyện theo quy định của Trường.

3. Về kiến thức:

3.1 Kiến thức chung

Đào tạo cử nhân cao đẳng ngành Kỹ thuật phục hình răng có đầy đủ phẩm chất chính trị, đạo đức nghề nghiệp và sức khỏe tốt; có đủ kiến thức và năng lực thực hành nghề nghiệp đúng với trình độ cao đẳng. Sau khi ra trường, sinh viên bước đầu có định hướng chuyên sâu và rèn luyện kỹ năng thực hành nghề để có thể giải quyết những vấn đề thông thường trong lĩnh vực liên quan đến phục hình răng. Đồng thời, sinh viên có khả năng nghiên cứu



để tiếp tục nâng cao trình độ và mở rộng kiến thức nhằm thích ứng với nhu cầu phát triển kinh tế - xã hội của đất nước.

3.2 Kiến thức chuyên ngành

- Trình bày được kiến thức về giải phẫu, giải phẫu đầu mặt, giải phẫu răng, sinh lý hệ thống nhai căn khớp học, tương quan giữa hai hàm trong phục hình răng.

- Có kiến thức cơ sở về khoa học, kỹ thuật và công nghệ hiện đại ứng dụng trong kỹ thuật phục hình răng.

- Có kiến thức vững chắc về các loại vật liệu nha khoa, vật liệu phục hình răng và ứng dụng, sử dụng, bảo quản các loại vật liệu.

- Có kiến thức về việc chế tác các loại phục hình: phục hình tháo lắp toàn phần và từng phần; hàm khung liên kết; phục hình cố định, hàm chỉnh hình, phục hình trên implant.

- Hiểu biết về pháp luật và các chính sách về công tác bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khoẻ nhân dân.

- Có kiến thức cơ bản về chính trị, văn hóa, xã hội, pháp luật và công nghệ thông tin.

- Trình bày được những kiến thức cơ bản về chính trị, văn hóa, xã hội, pháp luật, quốc phòng an ninh, giáo dục thể chất theo quy định.

4. Kỹ năng

4.1 Kỹ năng cứng

- Thực hiện phần kỹ thuật labo các loại phục hình răng hàm mặt: phục hình cố định, phục hình tháo lắp toàn phần và từng phần, phục hình khung bộ thường, khung liên kết, phục hình sứ, khí cụ chỉnh hình răng mặt, phục hình trên cây ghép;

- Phối hợp với bác sĩ răng hàm mặt để nghiên cứu và thực hiện các phục hình răng hàm mặt đặc biệt;

- Quản lý, sử dụng thành thạo, bảo quản và phát triển các trang thiết bị trong một labo răng hàm mặt;

- Có khả năng học tập và nghiên cứu khoa học, không ngừng cải thiện và nâng cao trình độ bản thân.

4.1 Kỹ năng mềm

- Thực hiện giao tiếp tốt với người bệnh, gia đình và đồng nghiệp;

- Tham gia công tác quản lý ngành và khoa phòng, và tham gia tổ chức đào tạo cán bộ, nhân viên y tế và học sinh sinh viên;

- Thực hiện nghiên cứu khoa học và thực hành có bằng chứng về lĩnh vực chuyên ngành;

- Có khả năng tự chủ trong tự học nâng cao, tự học suốt đời;

- Có khả năng làm việc nhóm để cùng đạt tới mục tiêu chung.

5. Thái độ

- Tận tụy với sự nghiệp bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khoẻ nhân dân, hết lòng phục vụ người bệnh;

- Trung thực, khách quan, thận trọng, tỉ mỉ, chính xác trong thực hiện các công việc chuyên môn;

- Khiêm tốn học tập, quan hệ và hợp tác tốt với đồng nghiệp, giữ gìn và phát huy truyền thống tốt đẹp của ngành;
- Thích ứng được với sự thay đổi trong các thời kỳ công nghệ 4.0.

6. Yêu cầu về ngoại ngữ, tin học

6.1 Ngoại ngữ:

- Đạt trình độ tương đương chứng chỉ ngoại ngữ bậc 2/6 theo Khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc cho Việt Nam ban hành kèm theo Thông tư 01/2014/TT-BGDĐT, ngày 24/01/2014;

- Có thể sử dụng ngoại ngữ để diễn đạt, xử lý tình huống chuyên môn thông thường;
- Có thể viết được báo cáo có nội dung đơn giản, trình bày ý kiến liên quan đến công việc chuyên môn.

6.2 Tin học:

- Đạt trình độ tương đương Chứng chỉ ứng dụng CNTT cơ bản;
- Sử dụng được công nghệ thông tin cơ bản theo quy định; khai thác, xử lý, ứng dụng công nghệ thông tin trong công việc chuyên môn của ngành, nghề.

7. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp

Người có bằng tốt nghiệp ngành Kỹ thuật phục hình răng được tuyển dụng làm việc tại các cơ sở y tế công lập và tư nhân theo quy chế tuyển dụng viên chức và người lao động của Nhà nước, cụ thể là:

- Có thể làm công tác chuyên môn tại các Viện/bệnh viện/ khoa răng hàm mặt hoặc phòng khám răng hàm mặt;
- Phụ trách chuyên môn Kỹ thuật ở labo phục hình răng thuộc tuyến huyện hoặc tuyến tỉnh.
- Vận hành, bảo quản các trang thiết bị, vật tư, hóa chất... phục hình răng tại các cơ sở, trung tâm về thẩm mỹ răng;
- Hướng dẫn học sinh Kỹ thuật phục hình răng đến labo thực tập ...;
- Làm các loại phục hình răng cố định thông thường...;
- Làm các loại phục hình tháo lắp hàm giả toàn phần, từng phần.

8. Khả năng học tập để nâng cao trình độ sau khi tốt nghiệp

Người học sau tốt nghiệp có năng lực tự học, tự cập nhật những tiến bộ khoa học công nghệ trong phạm vi ngành, nghề để nâng cao trình độ hoặc học liên thông lên trình độ cao hơn trong cùng ngành, nghề hoặc trong nhóm ngành, nghề hoặc trong cùng lĩnh vực đào tạo./.



TS. Bùi Quang Trung