

CHUẨN ĐẦU RA
NGÀNH THIẾT KẾ VÀ QUẢN LÝ WEBSITE
MÃ NGÀNH: 5480215
TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO: TRUNG CẤP

*(Ban hành kèm theo Quyết định số 235/QĐ-CDKTKT ngày 11 tháng 6 năm 2024
của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Tp. Hồ Chí Minh)*

1. Giới thiệu chung về ngành, nghề:

Ngành Thiết kế và Quản lý website làm việc tại các cơ quan, đơn vị chuyên ngành, các cơ quan đơn vị hành chính sự nghiệp liên quan đến các công việc: ứng dụng công nghệ thông tin cơ bản, thiết kế đồ họa, thiết kế và lập trình giao diện web, xây dựng được ứng dụng web. Có kiến thức lý thuyết rộng, kiến thức thực tế cần thiết và kỹ năng thực hành chuyên sâu áp dụng vào thực tế công tác và tự học tập, người hành nghề phải có đủ sức khỏe, có tâm về nghề nghiệp và có khả năng tổ chức và quản lý công việc.

2. Kiến thức:

Kiến thức đại cương

- Trình bày được kiến thức cơ bản về chủ nghĩa Mác-Lênin, tư tưởng Hồ Chí Minh, đường lối của Đảng CSVN, pháp luật của Nhà nước Việt Nam.
- Trình bày hiểu biết cơ bản về truyền thống quý báu của dân tộc, của giai cấp công nhân và Công đoàn Việt Nam.
- Nhận thức được những vấn đề về quốc phòng an ninh trong tình hình mới.
- Trình bày được các kiến thức về tin học.

Kiến thức cơ sở ngành

- Trình bày được một số kiến thức liên quan đến công nghệ thông tin cơ bản.
- Phân biệt được các thành phần chính của màn hình: Word, Excel, PowerPoint.
- Trình bày được một số thuật ngữ tiếng Anh giao tiếp và chuyên ngành
- Mô tả và diễn đạt được các vấn đề thẩm mỹ trong các thể loại nghệ thuật
- Phát hiện và nhận biết được giá trị thẩm mỹ cơ bản trong các sản phẩm, tác phẩm
- Cách thức giải quyết bài toán trên máy tính dựa trên ngôn ngữ lập trình C.



Kiến thức chuyên ngành

- Thiết kế hình vẽ, màu sắc trong hội họa.
- Tạo website cho desktop và mobile
- Liệt kê được công cụ xử lý ảnh Photoshop
- Tạo tương tác cho trang web bằng JavaScript, Bootstrap.
- Sử dụng Bootstrap trong thiết kế trang web.
- Mô tả được các thành phần cơ bản một website
- Phân tích được cơ sở dữ liệu.
- Liệt kê được trình tự các bước xây dựng website sử dụng PHP và MySQL.

3. Kỹ năng:***Kỹ năng cứng***

- Ứng dụng được công nghệ thông tin cơ bản.
- Sử dụng thành thạo công cụ vẽ thông dụng (Photoshop, Adobe Illustrator).
- Thiết kế được các ấn phẩm (banner quảng cáo, brochure, poster, catalogue).
- Thực hiện được các công việc liên quan tới thẩm mỹ, đồ họa theo yêu cầu.
- Tạo được các sản phẩm thân thiện, hiệu quả và đẹp mắt.
- Sử dụng thành thạo công cụ thiết kế web.
- Thiết kế được cơ sở dữ liệu theo yêu cầu.
- Lập trình và phát triển được các ứng dụng web.
- Xây dựng được các Website phục vụ quảng cáo, giới thiệu sản phẩm.

Kỹ năng mềm

- Sử dụng tiếng Anh trong giao tiếp đạt trình độ tương đương trình độ A2 theo khung năng lực ngoại ngữ 6 bậc dùng cho Việt Nam
- Kỹ năng mềm: Có khả năng giao tiếp tốt, rèn luyện được kỹ năng thuyết trình, kỹ năng làm việc nhóm, tư duy sáng tạo, làm việc độc lập

4. Mức độ tự chủ, chịu trách nhiệm:

- Nâng cao tinh thần yêu nước, chấp hành chính sách, pháp luật của nhà nước.
- Rèn luyện được tác phong công nghiệp, trung thực trong công tác.

- Không ngừng học tập và sáng tạo trong công việc
- Có tinh thần trách nhiệm đối với công việc, có lương tâm nghề nghiệp.
- Nhiệt huyết, cẩn thận, chăm chỉ, có trách nhiệm với công việc.
- Thể hiện tinh thần tập thể, đoàn kết và phát huy tối đa năng lực cá nhân.
- Đánh giá được chất lượng sản phẩm sau khi hoàn thành kết quả thực hiện của các thành viên trong nhóm.
- Khối lượng khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học phải đạt được sau khi tốt nghiệp ngành, nghề Thiết kế và Quản lý website trình độ trung cấp có thể tiếp tục phát triển ở các trình độ cao hơn;
- 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.

5. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp:

- Nhân viên văn phòng;
- Chuyên viên thiết kế đồ họa web;
- Chuyên viên lập trình giao diện web;
- Chuyên viên phát triển ứng dụng web.

6. Khả năng học tập, nâng cao trình độ

- Học tập, nghiên cứu nâng cao trình độ chuyên môn;
- Khả năng học liên thông lên Cao đẳng và Đại học;



HIỆU TRƯỞNG *h*



Phạm Đức Khiêm