

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày 20 tháng 7 năm 2026

Chuẩn đầu ra
TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO TRUNG CẤP
NGÀNH THIẾT KẾ VÀ QUẢN LÝ WEBSITE

(Ban hành kèm theo Quyết định số 404/QĐ-CDKTKT ngày 20 tháng 7 năm 2026
của Hiệu trưởng trường Cao đẳng Kinh tế - Kỹ thuật Thành phố Hồ Chí Minh)

1. Giới thiệu chung về chương trình 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.

+ Trình bày được các kiến thức về tin học.

+ 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.

+ Nhận thức được những vấn đề về quốc phòng an ninh trong tình hình mới.

- Kiến thức cơ sở ngành

+ Trình bày được một số kiến thức liên quan đến công nghệ thông tin cơ bản.

+ Trình bày được một số thuật ngữ tiếng Anh giao tiếp và chuyên ngành

+ Mô tả và diễn đạt được oáo vấn đề thẩm mĩ trong các thể loại nghệ thuật

+ Phát hiện và nhận biết được giá trị thẩm mĩ cơ bản trong các sản phẩm, tác phẩm

+ Phân biệt được các thành phần chính của màn hình: Word, Excel, PowerPoint.

+ Cách thức giải quyết bài toán trên máy tính dựa trên ngôn ngữ lập trình.

- Kiến thức chuyên ngành

- + Liệt kê được các nguyên lý thiết kế thường được áp dụng trong sản phẩm kỹ thuật số
- + Liệt kê được trình tự các bước xây dựng website sử dụng PHP và MySQL.
- + Trình bày được nguyên lý design thị giác, mối quan hệ của thị giác, ánh sáng, hình thể, màu sắc.
- + Trình bày được cú pháp các ngôn ngữ dùng trong thiết kế web: HTML, CSS, JavaScript, jQuery, Bootstrap.
- + Mô tả được quy trình thiết kế
- + Trình bày được các khái niệm, nguyên lý màu sắc cơ bản.
- + Nhận biết và phân tích được các tình huống áp dụng các công cụ vẽ trên Photoshop, Illustrator.

3. Kỹ năng

- Kỹ năng cứng

- + Ứng dụng được công nghệ thông tin cơ bản.
- + Ứng dụng màu sắc trong thiết kế kỹ thuật số và đời sống
- + Áp dụng các nguyên lý thiết kế vào thiết kế sản phẩm kỹ thuật số
- + Sử dụng được công cụ vẽ thông dụng (Photoshop, Adobe Illustrator).
- + Sử dụng được Bootstrap để tạo trang web có tính đáp ứng.
- + Sử dụng được ngôn ngữ HTML, CSS để thiết kế trang web.
- + Sử dụng được CMS thông dụng xây dựng website.
- + Tạo được tương tác cho trang web bằng JavaScript, jQuery.
- + Cài đặt được cơ sở dữ liệu theo yêu cầu.
- + Lập trình và phát triển được các ứng dụng web.
- + Thực hiện được các công việc liên quan tới thẩm mỹ, đồ họa theo yêu cầu.
- + Xây dựng được các Website thông tin, quảng cáo hoặc thương mại điện tử.
- + Xây dựng ý tưởng dựa trên nguyên lý thị giác, ngôn ngữ đồ họa.
- + Thiết kế được các ấn phẩm (banner quảng cáo, brochure, poster, catalogue).
- + Tạo được các sản phẩm thân thiện, hiệu quả và đẹp mắt.

- Kỹ năng mềm

- + Ứng dụng được tiếng Anh vào công việc chuyên môn của ngành, nghề.
- + Sử dụng được công nghệ thông tin cơ bản theo quy định; ứng dụng công nghệ thông tin trong công việc chuyên môn của ngành, nghề.
- + Giao tiếp hiệu quả; giải quyết vấn đề một cách sáng tạo, làm việc nhóm và quản lý thời gian hiệu quả; thích nghi với môi trường làm việc trong tương lai.

4. Năng lực tự chủ và 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.

5. Vị trí việc làm sau khi tốt nghiệp

Sau khi tốt nghiệp người học có năng lực đáp ứng các yêu cầu tại các vị trí việc làm của các ngành, nghề:

- Thiết kế đồ họa web;
- Thiết kế giao diện web;
- Lập trình giao diện web;
- Phát triển ứng dụng web
- Quản trị website.

6. Khả năng học tập, nâng cao trình độ

- Khối lượng kiến thức tối thiểu, yêu cầu về năng lực mà người học phải đạt được sau khi tốt nghiệp ngành 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 khi tốt nghiệp có năng lực tự học, tự cập nhật những tiến bộ khoa học công nghệ trong phạm vi ngành để nâng cao trình độ hoặc học liên thông lên trình độ cao hơn trong cùng ngành nghề hoặc nhóm ngành nghề hoặc trong cùng lĩnh vực đào tạo.

**KT.HIỆU TRƯỞNG
PHÓ HIỆU TRƯỞNG**



Phan Văn Thanh Cần

**TRƯỞNG PHÒNG
QLĐT & NCKH**

Lê Thị Hiền

Lê Thị Hiền

TRƯỞNG KHOA

Đỗ Đặng Nguyệt Hằng

Đỗ Đặng Nguyệt Hằng

K. H. CH.