

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

Chuẩn đầu ra
TRÌNH ĐỘ ĐÀO TẠO CAO ĐẲNG LIÊN THÔNG
NGÀNH THIẾT KẾ TRANG WEB

(Ban hành kèm theo Quyết định số 403/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 ngành, nghề

Thiết kế trang web trình độ cao đẳng là ngành thiết kế và phát triển ứng dụng web chạy trên nền tảng internet và intranet, đảm bảo các tiêu chuẩn đáp ứng yêu cầu bậc 5 trong khung trình độ quốc gia Việt Nam. Ngành Thiết kế trang web thực hiện các công việc: thiết kế đồ họa web, thiết kế giao diện web, lập trình giao diện web, phát triển ứng dụng web, kiểm thử ứng dụng web và Quản trị website.

2. Kiến thức

- Nắm vững 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.
- 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 nguyên lý vận hành của website, nguyên lý thiết kế và quản trị web.
- Sử dụng được các công cụ phát triển hệ thống web và cơ sở dữ liệu.
- Xây dựng và khai thác được cơ sở dữ liệu.
- Quản trị được các dự án công nghệ thông tin.

3. Kỹ năng

- Vận dụng được các kỹ năng giao tiếp cơ bản trong tìm kiếm việc làm và hòa nhập được vào các môi trường làm việc khác nhau.
- Lựa chọn được phương án sao lưu, phục hồi dữ liệu đảm bảo tính sẵn sàng của hệ thống;
- Lựa chọn được các cơ chế đảm bảo an toàn dữ liệu;
- Sử dụng thành thạo công cụ xử lý ảnh và thiết kế đồ họa cho web;
- Sử dụng thành thạo công cụ thiết kế và phát triển web;
- Sử dụng thành thạo công cụ lập trình web để phát triển ứng dụng web;
- 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.
- Ứng dụng được tiếng Anh vào công việc chuyên môn của ngành, nghề.
- Phân tích được các vấn đề mới từ những tài liệu tiếng Anh chuyên ngành.
- Xây dựng được ứng dụng web theo các tiêu chuẩn bảo mật.
- Xây dựng và quản trị hệ cơ sở dữ liệu, các hệ thống thông tin trực tuyến trên Web;
- Thiết kế được Website có tính đáp ứng (Responsive Web Design).

- Lập kế hoạch và điều phối thực hiện công việc cho bản thân hoặc cho một nhóm theo tiến độ chung của nhiệm vụ được giao.

- Xử lý được các sự cố xảy ra trong quá trình vận hành hệ thống web;

- 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. Mức độ 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.

- Đánh giá được chất lượng sản phẩm sau khi hoàn thành kết quả thực hiện của các thành viên trong nhóm.

- 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 trang web trình độ cao đẳng 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

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

- Lập trình giao diện web;

- Phát triển ứng dụng web;

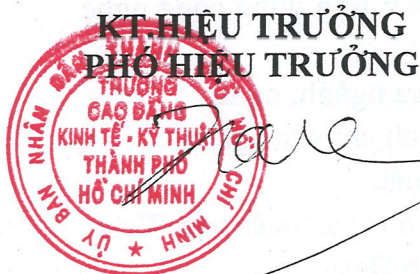
- Quản trị web;

- Kiểm nghiệm ứng dụng web.

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 trang web trình độ cao đẳng liên thông 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.



Phan Văn Thanh Vân

TRƯỞNG PHÒNG
QLĐT & NCKH

Lê Thị Hiền

TRƯỞNG KHOA

Đỗ Đăng Nguyệt Hằng

Đỗ Đăng Nguyệt Hằng

Lê Thị Hiền