Thiết Kế Web (WebDesign)

Nội dung bài giảng môn Thiết kế web (Khóa 2018).

1.1. ĐÈ CƯƠNG MÔN THIẾT KẾ WEB

1.1.1. THÔNG TIN CHUNG

- Tên môn học (tiếng Việt): Thiết Kế Web
- Tên môn học (tiếng Anh): Web Design
- Mã môn học: **111008**
- Thuộc khối kiến thức: Chuyên ngành
- Khoa/Bộ môn phụ trách: Bộ môn Kỹ thuật phần mềm
- Lý thuyết: 30 tiết
- Thực hành: 45 tiết

1.1.2. MÔ TẢ MÔN HỌC (COURSE DESCRIPTION)

- Tìm hiểu các khái niệm trong lĩnh vực thiết kế web
- Các kiến thức trong việc sử dụng ngôn ngữ HTML trong thiết kế Website
- Các kiến thức về Cascading Stye Sheet (CSS)
- Tìm hiểu cách thức sử dụng Javascript trong việc tạo các tương tác người dùng trên web
- Cách thức đưa một website lên Internet
- Quản lý và duy trì hoạt động của website

1.1.3. Mục TIÊU MÔN HỌC

- Nhớ được các kiến thức cơ bản về Internet và lĩnh vực phát triển Website
- Vận dụng được các thẻ HTML thông dụng để xây dựng Layout cho trang web
- Vận dụng được kỹ thuật dùng HTML kết hợp CSS để xây dựng giao diện cho Website
- Vận dụng được các kiến thức cơ bản về Javascript để xây dựng các chức năng cho website
- Nhớ cách đưa một website thực thi trên mạng Internet

• Có kỹ năng giao tiếp, thuyết trình, khả năng làm việc nhóm, khả năng cập nhật công nghệ mới, khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh.

1.2. NỘI DUNG MÔN HỌC

Nội dung	Số tiết lý thuyết	Số tiết thực hành
Chương 1: Các khái niệm cơ bản	2	0
Chương 2: Làm trang web đầu tiên	2	6
Chương 3: làm việc với Link và Image	4	6
Chương 4: Làm việc vời CSS	4	6
Chương 5: Thiết kế Responsive	6	6
Chương 6: Xây dựng bố cục WebPage	2	3
Chương 7: Làm việc với bảng và Form	4	6
Chương 8: Tích hợp Audio và Video	2	6
Chương 9: Tương tác với Social media và JavaScript	2	3
Chương 10: Xuất bản, phát hành và Quan trị website	2	3
Tổng cộng	30	45

1.3. ĐÁNH GIÁ

- Điềm (10%) Chuyên cần
- Điềm (30%) Thực hiện bài tập trên <u>Elearning của LHU</u>
- Điềm (60%) Thi thực hành trên máy tính.