|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **WEB1011: PROJECT 3** | | | |
| *Ngành đào tạo:* | Công nghệ thông tin | | |
| *Môn học:* | Thiết kế và Phát triển Web | | |
| *Thời lượng:* | 45 tiết | v1.0 |  |

# Tên đề tài : Thiết kế Website giáo dục

# Mô tả

Website tin tức gồm trang Trang chủ và tối thiểu 5 trang web tin tức khác. Trong đó:

* Trang chủ tuân thủ theo cấu trúc của trang chủ ( Footer, Header, Menu, content)
* Web tin tức chưa nội dung, hình ảnh, bảng biểu, video và danh sách

# Mục tiêu học phần

* Trình bày các khái niệm chính liên quan đến việc thiết kế và phát triển web: web protocols, website publishing, content management, HTML standards...
* Khai thác được các tính năng của công cụ Notepad trong thiết kế và phát triển Web
* Chọn và áp dụng các ngôn ngữ đánh dấu (HTML) để trình bày nội dung trong các trang web.
* Áp dụng CSS để định dạng nội dung trang Web
* Vận dụng được kỹ thuật thiết kế: bố cục, trình bày, thiết kế nội dung để tạo website thân thiện và phù hợp

# Chuẩn đầu ra

Sau khi kết thúc dự án, các bạn sinh viên sẽ thực hiện:

* Nắm vững cấu trúc và tạo được trang Web HTML
* Sử dụng các định dạng, các tạo liên kết, hình ảnh, Video làm trang Web thêm sinh động
* Tạo Trang chủ tuân thủ theo cấu trúc của trang chủ ( Footer, Header, Menu, content)
* Vận dụng CSS vào việc thiết kế trang Web

# Kế hoạch triển khai dự án

Tuần 1:

* Thiết kế cấu trúc của Website
* Thiết kế 5 trang tin tức cho đề tài ( tạo nội dung và định dạng)

Tuần 2:

* Sử dụng thẻ div và danh sách bảng biểu để thiết kế trang chủ
* Thiết kế các 5 trang tin tức ( nội dung, hình ảnh, định dạng chữ, danh sách, bảng biểu….)
* Tạo liên kết giữa trang chủ với các trang tin tức

Tuần 3:

* Thiết kế trang chủ theo đúng cấu trúc
* Hoàn chỉnh 5 trang tin tức

Tuần 4:

* Sử dụng CSS và HTML để tạo định dang : bảng biểu, danh sách, và mô hình hộp cho trang chủ
* Viết các định dạng trên bằng Internal style sheet

Tuần 5:

* Tạo bo góc cho các đối tượng trong trang chủ
* Hoàn chỉnh đề tài
* In và đóng quyển đề tài
* Bảo vệ đề tài

# Phương pháp đánh giá học theo dự án

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ĐẠI HỌC PHÚ XUÂN HUẾ - KHOA CÔNG NGHỆ VÀ KINH DOANH | | | | | |
| Tên nhóm:     \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Lớp: | | | | |  |
| TIÊU CHUẨN | **4 (Xuất sắc)** | **3 (Tốt)** | **2 (Đạt)** | **1 (Không đạt)** | **Điểm** |
| Yêu cầu | - Tạo 1 trang chủ và 7 trang con  -Áp dụng 5 xu hướng thiết kế Web năm 2020  - Vận dụng CSS **External style sheet** vào việc thiết kế Web  -Element selector, class selector, ID selector | - Tạo 1 trang chủ và 6 trang con  -Áp dụng 4 xu hướng thiết kế Web năm 2020  - Vận dụng CSS **Internal style sheet** vào việc thiết kế Web    2 trong 3 selector | - Tạo 1 trang chủ và 5 trang con  -Áp dụng 3 xu hướng thiết kế Web năm 2020  - Vận dụng CSS **Inline style** vào việc thiết kế Web  1 trong 3 selector | - Tạo 1 trang chủ và ít hơn 5 trang con  - Áp dụng 2 xu hướng thiết kế Web năm 2020  - Không Vận dụng CSS vào việc thiết kế Web  Không có selector nào |  |
| Làm việc nhóm | Tất cả các thành viên trong nhóm cùng thực hiện, chia sẻ công việc và phối hợp nhịp nhàng cùng nhau.    Sự hoàn thành công việc của nhóm dựa trên đóng góp tích cực của tất cả các thành viên và trách nhiệm của từng cá nhân trong nhóm. | Tất cả các thành viên trong nhóm cùng thực hiện, chia sẻ công việc và phối hợp cùng nhau.  Nhìn chung sự hoàn thành công việc của nhóm dựa trên đóng góp tích cực của tất cả các thành viên và trách nhiệm của từng cá nhân trong nhóm. | Nhìn chung các thành viên trong nhóm cùng làm việc với nhau.  Có một vài thời điểm có thành viên không giữ vai trò tích cực nào trong nhóm hoặc không đóng góp gì trong công việc của nhóm. | Các thành viên không làm việc cùng nhau.  Các thành viên không có vai trò hỗ trợ tích cực lẫn nhau trong hoạt động của nhóm. |  |
| Trình bày | Nhóm trình bày trôi chảy, mạch lạc & rất hài hước.  Cuốn hút người nghe. | Nhóm trình bày tương đối trôi chảy & có hài hước  Cuốn hút người nghe trong phần lớn thời gian. | Nhóm trình bày không được trôi chảy.  Lôi cuốn được người nghe trong phần lớn thời gian. | Nhóm trình bày buồn bã và đơn điệu.  Người nghe thường mất chú ý. |  |
| Hình ảnh | Giải pháp đưa ra có hình ảnh minh họa cực kì cuốn hút | Giải pháp đưa có hình ảnh minh họa cuốn hút | Giải pháp đưa ra có hình ảnh minh họa, nhưng chưa cuốn hút (thiếu màu sắc, đơn điệu…) | Không có hình ảnh minh họa |  |
| Xuất sắc (Exellent): 9.5 - 10 đ. Tốt (Good): 8.5 - 9.4 đ. Khá (Rather Good): 8 – 8.4 đ. Đạt (Not good): 7 – 5 đ; Không đạt: dưới 5 đ | | | | **Tổng điểm** |  |