

BÀI TẬP NHÓM

HỌC PHẦN CT188 - NHẬP MÔN LẬP TRÌNH WEB

Học Kỳ 2, 2023-2024

Mỗi nhóm chọn một đề tài và thiết kế website theo đề tài với các yêu cầu sau:

- **Không dùng mã nguồn có sẵn, vi phạm thì cả nhóm đều 0 điểm.**
- Không giới hạn nhưng không bắt buộc phải sử dụng các CSS Framework.
- Các thành viên phải hiểu công nghệ được sử dụng trong website.
- Mỗi thành viên phải thực hiện ít nhất một trang web
- Mỗi website có số lượng trang web thành phần không giới hạn và phải có các trang web sau:
 1. Trang chủ
 2. Giới thiệu
 3. Sản phẩm
 4. Giỏ hàng
 5. Đăng nhập
 6. Đăng ký
 7. Liên hệ
- Các hàm Javascript phải được lưu chung 1 tập tin .js
- Các phần định dạng chung phải được khai báo thành các rule set CSS chung
- Màu sắc, hình ảnh và bố cục phù hợp với đề tài:
 1. Số lượng màu chủ đạo không quá 4 màu
 2. Hình ảnh phải phù hợp với chủ đề của website

HÌNH THỨC ĐÁNH GIÁ

- **Đánh giá sản phẩm nhóm (A):**
 1. Số lượng trang web (1 điểm): Yêu cầu tối thiểu 7 trang
 2. Số lượng màu chủ đạo (0.5 điểm): Không quá 4 màu
 3. Nội dung và hình ảnh (1 điểm): Phải phù hợp theo chủ đề website
 4. Bố cục website (1.5 điểm): Phải hợp lý và thống nhất
 5. Sử dụng CSS (1.5 điểm): Phải định dạng các trang web bằng CSS3
 6. Thiết kế đáp ứng (0.5 điểm): Website thiết kế theo hướng đáp ứng
 7. Tối ưu nội dung (1 điểm): Rút gọn CSS, JS (Minification và Obfuscation)
 8. Chức năng đặt hàng (1.5 điểm): Cho phép người dùng đặt hàng
 9. Hiển thị giỏ hàng (1.5 điểm): Hiển thị được chi tiết giỏ hàng
- **Đánh giá thực hiện mỗi thành viên (B):**
 - Hình thức: trực tuyến / trực tiếp
 - Trả lời: tối thiểu 2 câu hỏi liên quan đến nội dung thực hiện
 - Thời gian trả lời: tùy số lượng câu hỏi, 1 câu/ 2 phút
 - Điểm:
 - Trả lời đúng 2 câu: 100%
 - Trả lời đúng 1 câu: 50%
 - Trả lời sai tất cả: 0%

$$\text{Điểm cá nhân} = A \times B$$

DANH SÁCH ĐỀ TÀI BÀI TẬP NHÓM

* Danh sách đăng ký nhóm **KHÔNG** được **xáo trộn thứ tự**, sinh viên chỉ cần nhập số thứ tự nhóm ở cột Nhóm của thành viên, nhóm đăng ký sau thì tự tăng số thứ tự của nhóm mình.

* Số lượng thành viên nhóm từ **5 thành viên**.

* Các nhóm chọn 1 đề tài và ghi vào cột Tên Đề tài **của Thành viên nhóm xuất hiện đầu tiên trong danh sách lớp**, không cần ghi cho tất cả thành viên.

* Các nhóm có thể gửi mail đăng ký đề tài khác

* Không sửa đổi đăng ký của nhóm khác.

1. Website công ty Đồ lưu niệm
2. Website công ty Xe máy điện
3. Website Nhà hàng hải sản
4. Website Khu nghỉ dưỡng 5 sao
5. Website Công ty kinh doanh sách điện tử
6. Website Công ty du lịch lữ hành quốc tế
7. Website Công ty kinh doanh sản phẩm thủy sinh
8. Website công ty kinh doanh sản phẩm trẻ em
9. Website Công ty kinh doanh trang sức
10. Website Công ty giáo dục
11. Website công ty kinh doanh cây cảnh