|  |  |
| --- | --- |
| Bài tập lớn: | **Giao diện website giới thiệu sản phẩm** |
| TG giao: | **T02** |
| TG nộp: | **T13** |

**Yêu cầu:**

Thực hiện hoàn chỉnh **giao diện** website BÁN sản phẩm theo đề tài đã đăng kí.

Có đầy đủ các file html giao diện cho website, và các file này **được liên kết với nhau**, tạo thành một phiên bản giao diện tương đối hoàn chỉnh cho website (clickable prototype website) bán sản phẩm đơn giản với các chức năng sau:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Các chức năng cho người dùng cuối (end-user)**  + Hiển thị sản phẩm theo phân loại (có phân trang) + Hiển thị chi tiết sản phẩm  + Tìm kiếm (kết quả tìm kiếm có phân trang)  - cơ bản theo tên sản phẩm   - nâng cao: theo tên sản phẩm, có chọn phân loại và khoảng giá  + Đăng nhập / đăng xuất  + Đăng kí (phải đăng kí trở thành khách hàng mới được phép mua hàng)  + Khách hàng chọn mua sản phẩm  + Khách hàng xem lại các đơn hàng đã đặt | 1  1  0.5  0.5  1  1  0.5  0.5 |
|  | **Các chức năng cho người quản trị web (web-admin)**  + Giao diện admin (phân biệt logout; link thêm, sửa, xóa sản phẩm, quản lý user)  + Thêm sản phẩm: upload hình  + Sửa sản phẩm: hiển thị đúng thông tin trước khi sửa (gồm sửa & bỏ hình)  + Xóa sản phẩm: hỏi trước khi xóa (js)  + Quản lý đơn hàng của khách:  - xem các đơn hàng trong một khoảng thời gian/ xem chi tiết một đơn hàng  - đánh dấu đơn hàng: chưa xử lý (khách hàng mới đặt) và đã xử lý  + Thống kê tình hình kinh doanh trong một khoảng thời gian của các sản phẩm thuộc một loại / tất cả sản phẩm. | 1  0.5  0.5  0.5  0.5  0.5  0.5 |

**Đánh giá:**

Chấm điểm trực tiếp theo nhóm vào tuần 13. Thời gian cụ thể sẽ thông báo trên website môn học.

**Thang điểm:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Tính đúng và đủ :  + Đầy đủ các file giao diện theo yêu cầu  + Hệ thống liên kết hoạt động đúng và đủ |  |
|  | Tính thẩm mĩ :  + Website đẹp, thân thiện, dễ nhìn.  + Đánh giá tính tiện dụng (usability) |  |
|  | Điểm cộng: cho các thiết kế tốt.  Vd:  + tự thiết kế đồ họa bằng photoshop hoặc Flash ….(nộp kèm file thiết kế)  + ứng dụng Javascript để thể hiện nội dung hợp lý (phải biết cách sử dụng & điều khiển code Javascript)  + ….. | **1đ** |

**Lưu ý:** chấm bài trên web browser Firefox hay G Chrome trên máy của phòng thực hành (máy giảng viên), mọi lý do trục trặc (mất font tiếng Việt, mất hình ảnh, hiệu ứng, lỗi dữ liệu…) đều bị tính là lỗi. Mọi trường họp lỗi đều bị trừ điểm (trừ 0.5 cho một trường họp lỗi).