**BỘ CÔNG THƯƠNG**

**TRƯỜNG CAO ĐẲNG KỸ THUẬT CAO THẮNG**

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**…..** 🙦 🕮 🙤 **…..**



**BÁO CÁO**

**ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

***ĐỀ TÀI:***

**WEB BÁN MÁY TÍNH VÀ LINH KIỆN**

GVHD: Dương Hữu Phước

Thành viên nhóm : 1. Trần Huy Đức - 0306171128

2. Trần Thái Đạt – 0306171126

Lớp: CĐTH17PMB

**PHẦN I: GIỚI THIỆU ĐỀ TÀI**

* 1. **Lý do chọn đề tài**
  2. **Giới thiệu chức năng của trang Web bán máy tính và linh kiện**
     1. **Trang bán sản phẩm cho người dùng**
* Đăng nhập
* Người dùng có tài khoản và mật khẩu sẽ đăng nhập vào trang web.
* Người dùng chưa có tài khoản và mật khẩu có thể đăng nhập bằng Facebook.
* Đăng xuất
* Sau khi người dùng nhấn nút đăng xuất thì sẽ thoát khỏi tài khoản đã đăng nhập và trở về trang chủ.
* Đăng ký
* Khi người dùng chưa có tài khoản thì sẽ điền vào thông tin bao gồm:

+ Tài khoản

+ Họ tên

+ Email

+ Mật khẩu

+ Nhập lại mật khẩu

Sau đó nhấn nút đăng ký để đăng ký tài khoản.

* Tìm kiếm
* Khi người dùng nhập từ khóa tìm kiếm vào ô tìm kiếm. Hệ thống sẽ tự động gợi ý những sản phẩm trùng với từ khóa mà người dùng nhập vào.
* Sau khi nhập từ khóa và nhấn nút “Tìm” thì hệ thống sẽ tìm sản phẩm trùng với từ khóa đó.
* Danh mục sản phẩm
* Là một dropdown list xuất theo từng danh mục của sản phẩm. Mỗi danh mục sẽ chứa những sản phẩm để cho người dùng tìm một cách nhanh chóng
* Quản lý giỏ hàng
* Người dùng có thể thêm một hoặc nhiều sản phẩm vào giỏ hàng trước khi thanh toán
* Thêm sản phẩm trùng với sản phẩm trong giỏ hàng thì sẽ tự động tăng số lượng lên.
* Xóa sản phẩm trong giỏ hàng.
* Trừ đi số lượng của sản phẩm trong giỏ.
* Thông tin người dùng
* Sau khi đăng ký, trang sẽ tự động chuyển về trang thông tin người dùng. Ở đó người dùng sẽ phải cập nhật thông tin còn thiếu trong trang đó.
* Người dùng có thể xem lịch sử mua hàng của mình.
* Thanh toán
* Yêu cầu nhập thông tin cần thiết để thanh toán :

+ Họ tên

+ Địa chỉ

+ Email

+ Số điện thoại

+ Nhập mã giảm giá (nếu có).

Sau đó chọn phương thức để thanh toán. Có 2 phương thức thanh toán đó là bằng tiền mặt và qua thẻ

* Chi tiết sản phẩm
* Xem mô tả sản phẩm, cấu hình và thông tin chi tiết của sản phẩm trong trang này.
* So sánh sản phẩm
* So sánh với sản phẩm khác cùng loại về cấu hình, mô tả chi tiết và hiệu năng của sản phẩm
  + 1. **Trang quản lý linh kiện và máy tính dành cho quản lý**
* Quản lý người dùng
* Hiển thị danh sách người dùng mua sản phẩm nhiều nhất theo thứ tự giảm dần.
* Khi quản lý click vào người dùng bất kỳ thì Web sẽ hiển thị tất cả thông tin về người dùng đó bao gồm:

+ Thông tin cá nhân.

+ Lịch sử mua hàng.

* Quản lý sản phẩm
* Hiển thị danh sách sản phẩm được xếp theo thứ tự chữ cái.
* Khi quản lý click vào sản phẩm bất kì thì Web sẽ hiện thị tất cả thông tin về người dùng đó bao gồm:

+ Tất cả thông tin về sản phẩm (tất cả trong database)

+ Thống kê mua sản phẩm: Hiển thị doanh thu, số người mua sản phẩm

+ Hiển thị danh sách hóa đơn người đã mua sản phẩm.

* Quản lý kho hàng
* Hiển thị danh sách sản phẩm hiện có trong kho. Những sản phẩm nào số lượng bằng 0 thì trạng thái đổi thành “Hết hàng”.
* Quản lý có thể nhập kho hay xuất kho. Khi click nhập kho sẽ xuất hiện Popup để cho quản lý nhập thông tin sản phẩm cần nhập bao gồm:

+Tên sản phẩm (Có thể thêm nhiều sản phẩm)

+Số lượng

Sau đó nhấn nút thanh toán.

* Quản lý đổi trả
* Người quản lí sẽ tra sản phẩm đổi trả theo mã hóa đơn để tìm sản phẩm đã mua vừa rồi.
* Người dùng khi mua hàng có thể trả hàng trong vòng 3 ngày.
* Đổi hàng khi sản phẩm khi gặp trục trặc về kĩ thuật sau khi mua 1 tháng.