BỘ GIÁO DỤC VÀ ĐÀO TẠO

**TRƯỜNG CÔNG NGHỆ THÔNG TIN VÀ TRUYỀN THÔNG**

------o0o------

**BÁO CÁO MÔN HỌC**

**CÔNG NGHỆ WEB VÀ DỊCH VỤ TRỰC TUYẾN**

A picture containing logo

Description automatically generated

Xây dựng website bán hàng

**Giảng viên hướng dẫn**: TS.Đào Thành Trung

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Sinh viên thực hiện | Mã số sinh viên | Chữ ký của sinh viên |
| Triệu Quang Mạnh | 20190166 |  |
| Nguyễn Tùng Lâm | 20173220 |  |
| Lê Minh Hoàng | 20194055 |  |
| Phạm Trần Minh Hiếu | 20194051 |  |

**HÀ NỘI, 12/2021**

1. **ĐỀ TÀI**

Qua quá trình khảo sát về hình thức kinh doan bán hàng online, nhóm nhận thấy đay là một thị trường rất tiền năng. Vì vậy, nhóm quyết định triển khai một trang web hỗ trợ bán hàng trực tuyến với nhiều chức năng hỗ trợ người dùng và người bán hàng.

Trang web được triển khai bán hàng với nhiều dnah mục khác nhau nhằm phục vụ nhu cầu của người tiêu dùng, bên cạnh đó là các tiêu chí cạnh cạnh và đi kèm nhiều công nghệ. Chính từ những tiêu chí trên, đồ án môn học của nhóm được định hướng tới người tiêu dùng đại chúng, thị trường lớn nhất của ngành hàng.

1. **CHỨC NĂNG**

Trong quá trình tìm hiểu nhóm nhận thấy, các website đều bao gồm những chức năng cơ bản như: Đăng ký, đăng nhập, quản lý phân quyền, quản lý tài khoản,…

Ngoài chức năng trên, một số chức năng khác bao gồm: Thêm sản phẩm vào giỏ hàng, đặt hàng cũng là những chức năng cần thiết của một website bán hàng. Vì vậy, để phù hợp với mục tiêu đã đề ra một số chức năng được nhóm thêm vào website như sau:

* Phía quản trị viên: (i) Quản lý sản phẩm, (ii) Quản lý danh mục, (iii) Quản lý tài khoản người dùng, (iv) Quản lý đặt hàng
* Phía khách hàng: (i) Xóa thông tin sản phẩm, (ii) Tìm kiếm sản phẩm, (iii) Tương tác với sản phẩm xem sản phẩm, thêm sản phẩm vào giỏ hàng, (iv) Đặt hàng

1. **ĐÓNG GÓP CỦA CÁC THÀNH VIÊN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mô tả chức năng** | **Thành viên đóng góp** |
| Tìm hiểu về ReactJS | Lâm, Hoàng, Mạnh |
| Tìm hiểu về NodeJS | Hiếu, Mạnh |
| Chức năng thêm, sửa sản phẩm | Mạnh, Lâm |
| Chức năng Category | Hiếu |
| Chức năng Login, Register | Hoàng |
| Chức năng giỏ hàng | Mạnh, Lâm |
| Chức năng xác thực người dùng | Hoàng |
| Quản lý store | Lâm |