TRƯỜNG ĐẠI HỌC ĐÀ LẠT

**KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**

**---🙘🙚**—

**ĐỀ CƯƠNG THỰC HIỆN ĐỒ ÁN TỐT NGHIỆP**

**Tên đề tài:** Xây dựng website bán Nông sản, Đặc sản Đà Lạt

**Chuyên ngành:** Kỹ thuật phần mềm

**Sinh viên thực hiện:**

| **STT** | **Họ và Tên** | **MSSV** | **Lớp** | **Email Liên Hệ** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nguyễn Xuân Hưng | 2014452 | CTK44-PM | 2014452@dlu.edu.vn |
| 2 | Trần Nhật Duật | 2012254 | CTK44-PM | 2012254@dlu.edu.vn |

**Giáo viên hướng dẫn:** La Quốc Thắng

1. **Mục tiêu đề tài**

* Giúp sinh viên củng cố vững chắc kiến thức đã học ở môn thiết kế web, phát triển ứng dụng web và lập trình hướng đối tượng đồng thời tìm hiểu thêm về ReactJs và framework ASP.NET. Từ đó sinh viên có thể áp dụng để xây dựng website bán hàng nông sản, đặc sản Đà Lạt
* Giúp sinh viên rèn luyện kỹ năng làm việc nhóm, tổng hợp tài liệu, viết báo cáo và thuyết trình.

1. **Nội dung đề tài**
2. **Tổng quan:** Tìm hiểu ReactJs và framework ASP.NET
3. **Phân tích**

* Xây dựng website bán hàng nông sản, đặc sản Đà Lạt:

| **Chức năng** | **Chi tiết chức năng** |
| --- | --- |
| Quản lý đơn hàng | * Quản lý danh sách các đơn hàng * Thêm, sửa, xóa , cập nhật đơn hàng * Thống kê đơn hàng * Lọc tìm kiếm đơn hàng * Xuất dữ liệu đơn hàng |
| Quản lý thanh toán | * Xem danh sách quản lý thanh toán * Cập nhật trạng thái thanh toán * Lọc tìm kiếm thanh toán * Thống kê doanh thu |
| Quản lý sản phẩm | * Quản lý danh sách các sản phẩm * Thêm mới sản phẩm * Sửa, cập nhật sản phẩm * Xoá sản phẩm * Thống kê sản phẩm * Lọc, tìm kiếm sản phẩm |
| Quản lý danh mục sản phẩm | * Quản lý tất cả danh mục sản phẩm * Thêm mới danh mục sản phẩm * Sửa, cập nhật danh mục sản phẩm * Xoá danh mục sản phẩm * Lọc tìm kiếm danh mục sản phẩm * Thống kê danh mục sản phẩm |
| Quản lý khách hàng mua hàng | * Quản lý danh sách khách hàng mua hàng * Thêm mới thông tin khách hàng * Sửa, cập nhật thông tin khách hàng * Xoá thông tin khách hàng * Lọc tìm kiếm khách hàng * Thống kê số lượng khách hàng |
| Quản lý phản hồi, đánh giá khách hàng | * Quản lý danh sách phản hồi khách hàng * Cập nhật trạng thái (Hiển thị, Ẩn) phản hồi của khách hàng * Xoá phản hồi khách hàng. * Lọc tìm kiếm phản hồi khách hàng. |
| Quản lý người dùng | * Xem danh sách người dùng * Thêm mới người dùng * Sửa, cập nhật thông tin người dùng * Xoá người dùng * Lọc, tìm kiếm người dùng |
| Quản lý giỏ hàng | * Quản lý danh sách các sản phẩm trong giỏ hàng * Thêm mới sản phẩm vào giỏ hàng * Cập nhật số lượng sản phẩm trong giỏ hàng * Xoá sản phẩm trong giỏ hàng |

1. **Thiết kế ứng dụng**
2. **Xây dựng ứng dụng**
3. **Kết quả**
4. **Kết luận và phương hướng phát triển**
5. **Phần mềm và công cụ sử dụng:**

* Visual Studio Code
* Visual Studio 2022
* SQL Server
* Git, Github
* Figma
* ReactJs
* ASP.NET

1. **Dự kiến kết quả đạt được:**

* Nắm vững quy trình phân tích và thiết kế hệ thống bán hàng.
* Xây dựng được ứng dụng có đầy đủ chức năng cần thiết của một Website bán hàng
* Báo cáo toàn văn, báo cáo tóm tắt, tài liệu hướng dẫn sử dụng và hướng dẫn cài đặt hệ thống.

1. **Tài liệu tham khảo**

[1] ReactJS <https://react.dev/docs>

[2] ASP.NET <https://learn.microsoft.com/en-us/dotnet/>

[3] Bootstrap <https://getbootstrap.com/docs/4.1/getting-started/introduction/>

*Đà Lạt, ngày 29 tháng 01 năm 2024*

**Giáo viên hướng dẫn SV Thực hiện**

(Ký tên) (Ký tên)

Nguyễn Xuân Hưng

Trần Nhật Duật

**BCN Khoa Tổ trưởng Bộ môn**

(Ký tên) (Ký tên)