

# TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI

## KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

Sinh viên : Nguyễn Đức Quân

msv : 2020605883

### XÂY DỰNG WEB SITE BÁN ĐỒ ĂN SỬ DỤNG SPRING BOOT VÀ REACTJS

Giới thiệu đề tài :

Website bán đồ ăn SuperFood là trang web thương mại điện tử kinh doanh về mặt hàng đồ ăn, thức uống. Với giao diện dễ nhìn, chức năng đa dạng, trang web được kì vọng sẽ đem lại trải nghiệm mua hàng và thưởng thức đồ ăn tuyệt vời cho khách hàng.

#### Mục tiêu

Tạo ra một trang web dễ sử dụng, thân thiện với người dùng, cho phép khách hàng tìm kiếm và mua các sản phẩm nông nghiệp một cách nhanh chóng và tiện lợi.

Cung cấp giao diện trực quan, chức năng tìm kiếm mạnh mẽ, và quy trình thanh toán đơn giản để nâng cao trải nghiệm mua sắm trực tuyến.

Đảm bảo bảo mật và tính ổn định của hệ thống.

Tích hợp các công nghệ hiện đại



#### Công nghệ

- **Java Spring Boot:** Nền tảng chính để xây dựng backend.
- **Reactjs:** Công cụ phát triển giao diện
- **JavaScript:** Ngôn ngữ lập trình hỗ trợ các tính năng động trên website.
- **MySQL:** Hệ quản trị cơ sở dữ liệu.
- **HTML/CSS:** Ngôn ngữ đánh dấu và trang trí cho giao diện người dùng.

#### Hướng phát triển

- Hoàn thiện các tính năng: Cải tiến và mở rộng chương trình để nâng cao trải nghiệm người dùng.
- Cải thiện bảo mật: Sửa chữa các lỗi và nâng cao tính bảo mật của hệ thống.
- Tích hợp các tính năng mới: Thêm các chức năng như tư vấn khách hàng, mã giảm giá, đăng nhập qua Facebook và Google.
- Xây dựng quy mô lớn hơn: Mở rộng website với nhiều ứng dụng hơn để đáp ứng nhu cầu thị trường.

#### Tổng kết

Đề án tốt nghiệp "Xây dựng website bán đồ ăn bằng Spring boot và ReactJs" đã mang cho tôi nhiều kinh nghiệm quý báu. Quá trình thực hiện 2 tháng giúp tôi phát triển nhiều kĩ năng về xây dựng web, kĩ năng về lập trình và tham gia vào dự án thực tế