

Đề tài: Nghiên cứu ReactJS ứng dụng phát triển website thương mại điện tử bán sách.

- Lời cam đoan
- Lời mở đầu
- Nội dung các chương:
 - Chương 1: Giới thiệu
 - Trang web sử dụng ReactJS cho front-end, PHP cho back-end và mySQL cho cơ sở dữ liệu
 - Mục tiêu đặt ra là phát triển một trang web bán sách với các chức năng dành cho người dùng như:
 - Mua sách trực tuyến.
 - Đăng nhập quản lý đơn hàng.
 - Quản lý giỏ hàng.
 - Tìm kiếm và lọc sản phẩm.
 - Các chức năng của người quản trị như:
 - Theo dõi danh sách đơn hàng
 - Cập nhật thông tin mặt hàng hiện có và các mặt hàng mới
 - Cập nhật trạng thái đơn hàng
 - Chương 2: Tổng quan về đề tài
 - Nền tảng HTML, CSS và framework ReactJS
 - Ngôn ngữ lập trình PHP
 - Cơ sở dữ liệu MySQL
 - Các trang cần có bao gồm:
 - Trang chủ
 - Giỏ hàng

- Sản phẩm
- Giới thiệu về cửa hàng
- Thanh toán
- Đăng nhập cho khách hàng
- Đăng nhập cho người quản trị
- Chương 3: Phương pháp nghiên cứu
 - Công cụ sử dụng
 - Công cụ tìm kiếm và AI
 - Trình soạn thảo mã Visual Studio Code
 - Trình quản lý gói Yarn
 - Hệ quản trị cơ sở dữ liệu MySQL
 - Tối ưu hoá công cụ tìm kiếm(SEO)
 - Các giai đoạn chính
 - Đặc tả: Xác định tính năng của trang web
 - Phát triển: Viết code
 - Đánh giá: Kiểm tra tính hợp lý của trang web
 - Bảo trì, cải tiến: Sửa lỗi và tăng cường
- Chương 4: Đánh giá kết quả
 - Trình bày và phân tích kết quả
 - So sánh hiệu quả của trang web sử dụng ReactJS và trang web chỉ sử dụng đơn thuần HTML
 - Đánh giá giao diện, độ ổn định các chức năng và tốc độ tải trang
 - Kiểm tra tính đáp ứng của các mục tiêu đề ra
 - Nhận xét và đánh giá