

KHOA KỸ THUẬT VÀ CÔNG NGHỆ
BỘ MÔN CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT
THỰC TẬP ĐỒ ÁN CHUYÊN NGÀNH

Tên đề tài: Xây dựng website bán đồ thủ công mỹ nghệ

Giảng viên hướng dẫn: Lê Minh Tụ

Thời gian thực hiện: từ ngày 11/11/2024 đến ngày 05/01/2025

Sinh viên thực hiện: Nguyễn Thị Huỳnh Như

Mã số sinh viên: 110121238 - **Mã lớp:** DA21TTC

Nội dung đề tài:

• **Mô tả:**

Thủ công mỹ nghệ là một lĩnh vực có bề dày lịch sử, thể hiện sự sáng tạo và bản sắc văn hóa độc đáo của mỗi vùng miền. Tuy nhiên, việc tiếp cận đến người tiêu dùng vẫn còn gặp nhiều hạn chế. Website bán đồ thủ công mỹ nghệ được xây dựng nhằm tạo ra một nền tảng thương mại điện tử, nơi kết nối giữa người bán và người mua các sản phẩm thủ công mỹ nghệ, từ đó mở rộng thị trường và bảo tồn giá trị văn hóa.

• **Phương pháp thực hiện:**

- Sử dụng Xampp làm môi trường phát triển local
- Sử dụng PHP với framework Laravel để phát triển backend
- Sử dụng Bootstrap 5 để phát triển giao diện responsive
- Sử dụng MySQL làm hệ quản trị cơ sở dữ liệu
- Áp dụng mô hình MVC (Model-View-Controller) trong kiến trúc ứng dụng
- Sử dụng Git để quản lý mã nguồn và phiên bản

• **Kết quả đạt được:**

Hoàn thiện website bán đồ thủ công mỹ nghệ với các chức năng:

- Hiện thị danh sách sản phẩm với thông tin chi tiết, bộ lọc tìm kiếm và đánh giá.

- Thêm sản phẩm vào giỏ hàng, điều chỉnh số lượng, tính toán tổng giá trị đơn hàng.
- Tạo tài khoản hoặc đăng nhập qua Google, lưu trữ thông tin mua sắm và theo dõi lịch sử đơn hàng.
- Xem lại các đơn hàng đã thực hiện, chi tiết sản phẩm và trạng thái giao hàng.
- Đánh giá và bình luận về sản phẩm.
- Tích hợp chức năng thanh toán online với MoMo.

• **Kế hoạch thực hiện:**

Tuần	Thời gian	Nội dung công việc	Kết quả dự kiến
1.	Từ ngày 11/11/2024 đến 17/11/2024	- Phân tích yêu cầu hệ thống - Thiết kế cơ sở dữ liệu - Cài đặt và cấu hình XAMPP, Laravel	Cài đặt thành công môi trường làm việc
2.	Từ ngày 25/11/2024 đến 01/12/2024	- Thiết kế giao diện người dùng - Xây dựng cơ sở dữ liệu - Xây dựng chức năng xác thực và quản lý người dùng, sản phẩm	Hoàn thiện giao diện người dùng và cơ sở dữ liệu
3.	Từ ngày 09/12/2024 đến 15/12/2024	- Xây dựng giỏ hàng, quản lý đơn hàng - Xây dựng chức năng đánh giá sản phẩm - Tích hợp thanh toán	Các chức năng quản lý đơn hàng, đánh giá và thanh toán hoạt động
4.	Từ ngày 23/12/2024 đến 29/12/2024	- Xây dựng trang quản trị - Kiểm thử và sửa lỗi hệ thống	Hệ thống hoàn chỉnh
Kết thúc	Từ ngày 30/12/2024 đến 05/01/2025	- Viết báo cáo tổng kết - Chuẩn bị slides báo cáo	Hoàn thiện tài liệu báo cáo

Xác nhận của GVHD

Ngày tháng năm 2024

Sinh viên thực hiện

Lê Minh Tự

Nguyễn Thị Huỳnh Như