|  |  |
| --- | --- |
| **BỘ CÔNG THƯƠNG**  **TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP HÀ NỘI**  -------------------------------- | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  **---------------------------------** |

**PHIẾU GIAO ĐỀ TÀI ĐỒ ÁN/ KHÓA LUẬN TỐT NGHIỆP**

Họ tên sinh viên: Đỗ Thị Huyền Mã SV: 2021603611

Lớp: 2021DHHTTT02 Ngành: Hệ Thống Thông Tin

Khóa: K16

**Tên đề tài:** Xây dụng website bán quần áo, tích hợp chatbot AI tự động tư vấn bán hàng, và tích hợp các bên vận chuyển giao hàng.

**Mục tiêu đề tài**

* Xây dựng một giao diện hiện đại, dễ sử dụng, phù hợp với nhiều khách hàng.
* Tích hợp các tính năng cần thiết: Tìm kiếm và lọc sản phẩm theo danh mục, màu sắc, kích cỡ và giá cả. Hiển thị chi tiết sản phẩm bao gồm hình ảnh, mô tả, đánh giá và thông tin khuyến mãi.
* Quản lý dữ liệu hiệu quả: Hệ thống quản lý sản phẩm với thông tin chi tiết về kho hàng, danh mục và thuộc tính (màu sắc, kích cỡ), quản lý shipper và quản lý nhân viên.
* Ứng dụng công nghệ hiện đại: Sử dụng các công nghệ như ReactJS, Node.js, và MongoDB để đảm bảo hiệu suất cao và dễ dàng mở rộng hệ thống.

**Kết quả dự kiến**

* Quyển đồ án.
* Giới thiệu tổng quan về phát triển website thời trang, vai trò của thiết kế cá nhân hóa theo trải nghiệm người dùng, phát triển giao diện trực quan và trải nghiệm người dùng tối ưu.
* Tập trung trình bày chi tiết website thời trang được xây dựng, bao gồm các chức năng chính như tìm kiếm sản phẩm theo danh mục, quản lý sản phẩm, tích hợp chatbot hỗ trợ giúp việc bán hàng trở lên dễ dàng hơn.
* CD chứa mã nguồn chương trình và các tài liệu có liên quan đến đồ án tốt nghiệp.

Thời gian thực hiện: từ 17/03/2025 đến 17/05/2025

|  |  |
| --- | --- |
| **NGƯỜI HƯỚNG DẪN**  **TS. Vũ Việt Thắng** | **TRƯỞNG ĐƠN VỊ**  **TS. Đặng Trọng Hợp** |