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

ĐỀ CƯƠNG CHI TIẾT THỰC TẬP ĐỔ ÁN CHUYÊN NGÀNH

Tên đề tài: Xây dựng Website Quản lý kho hàng Dụng cụ Thể thao Minh Phương

Giáo viên hướng dẫn: Nguyễn Ngọc Đan Thanh

Thời gian thực hiện: Từ 13/11/2023 đến ngày 07/01/2024

Sinh viên thực hiện: Đặng Kim Bắc - 110120006

Nội dung đề tài:

1. Chi tiết nội dung đề tài:

Tìm hiểu và tin học hóa nghiệp vụ quản lý kho ở cửa hàng dụng cụ thể thao Minh Phương nhằm việc quản lý của cửa hàng được thuận lợi hơn trong các khâu tìm kiếm sản phẩm và xác định số lượng tồn kho. Bên cạnh đó, đề tài cũng là một bước thực nghiệm giúp bản thân có cơ hội cài đặt và triển khai một ứng dụng web với ngôn ngữ PHP & MySQL.

Nội dung đề tài sẽ thực hiện các nhiệm vụ:

Khảo sát nghiệp vụ quản lý kho sản phẩm tại cửa hàng dụng cụ thể thao Minh Phương

Xác định các đối tượng/thực thể cần quản lý và thiết kế các mô hình tương ứng.

Thiết kế giao diện giới thiệu sản phẩm và giao diện quản lý kho sản phẩm.

Cài đặt các chức năng cơ bản của hệ thống: thêm, xóa, sửa dữ liệu, tìm kiếm và thống kê dữ liêu.

Viết báo cáo hoàn chỉnh đề tài theo bố cục gồm các chương:

Chương 1: Tổng quan

Chương 2: Nghiên cứu lý thuyết

Chương 3: Hiện thực hóa nghiên cứu

Chương 4: Kết quả nghiên cứu

Chương 5: Kết luận và hướng phát triển

2. Yêu cầu:

Sinh viên có thái độ nghiêm túc, có khả năng tự học, kiến thức về phát triển ứng dụng web, có khả năng đọc hiểu tài liệu tiếng Anh.

Hệ thống đảm bảo các yêu cầu chức năng và phi chức năng

Báo cáo đúng mẫu và đúng tiến độ

3. Phương pháp nghiên cứu

Phương pháp nghiên cứu lý thuyết: Đọc hiểu tài liệu tìm hiểu về ngôn ngữ PHP và ngôn ngữ truy vấn SQL với MySQL. Tìm hiểu front-end framework và ứng dụng thiết kế giao diện website.

Phương pháp nghiên cứu thực nghiệm: Cài đặt giao diện website và các chức năng quản lý kho hàng dụng cụ thể thao Minh Phương.

4. Kết quả đạt được:

Xây dựng hệ thống Quản lý kho hàng với các chức năng cơ bản như xem, thêm, sửa, xoá, tìm kiếm và thống kê dữ liệu.

Báo cáo hoàn chỉnh về kết quả xây dựng hệ thống Quản lý kho hàng.

Kế hoạch thực hiện:

Tuần	Thời gian	Nội dung công việc	Người thực hiện
1	Từ 13/11/2023 đến 19/11/2023	 Viết đề cương chi tiết Tìm hiểu nghiệp vụ quản lý kho tại cửa hàng Minh Phương Phân tích thiết kế hệ thống 	Đặng Kim Bắc
2	Từ 27/11/2023 đến 03/12/2023	 Tìm hiểu frontend Framework Thiết kế giao diện giới thiệu sản phẩm và giao diện quản lý. 	Đặng Kim Bắc

		- Tìm hiểu ngôn ngữ truy vấn và cài đặt cơ sở dữ liệu.	
3	Từ 11/12/2023 đến 17/12/2023	- Tìm hiểu PHP và cài đặt các chức năng của hệ thống: thêm, xóa, sửa dữ liệu	Đặng Kim Bắc
4	Từ 25/12/2023 đến 31/12/2023	- Cài đặt các chức năng của hệ thống: hiển thị dữ liệu, tìm kiếm và thống kê	Đặng Kim Bắc
5	Từ 02/01/2024 đến 07/01/2024	Kiểm tra và chỉnh sửa để hoàn thiện báo cáo	Đặng Kim Bắc

Xác nhận của GVHD

Ngày 26 tháng 10 năm 2023

SV Thực hiện

Đặng Kim Bắc