TRƯỜNG CAO ĐẲNG CÔNG THƯƠNG TP.HCM

KHOA CÔNG NGHỆ THÔNG TIN

BÁO CÁO ĐỀ TÀI  
**WEBSITE CỬA HÀNG THỂ THAO**

Sinh viên thực hiện 1: Nguyễn Văn Lai  
MSSV: 2122110481  
Lớp: CCQ2211L

Sinh viên thực hiện 2: Nguyễn Ngọc Phương Nguyên  
MSSV: 2122110413  
Lớp: CCQ2211K

Giáo viên hướng dẫn: Nguyễn Minh Tuấn

Thủ Đức, ngày 15 tháng 5 năm 2025

# MỤC LỤC

I. Giới thiệu đề tài .................................................... 1

II. Phân tích hệ thống ............................................. 2

III. Thiết kế hệ thống ................................................ 3

IV. Công nghệ sử dụng ............................................. 4

V. Cài đặt và triển khai .............................................. 5

VI. Đánh giá và hướng phát triển ............................ 6

VII. Kết luận ................................................................. 7

# I. Giới thiệu đề tài

Đề tài "Website cửa hàng thể thao" nhằm mục tiêu xây dựng một hệ thống bán hàng trực tuyến giúp người dùng dễ dàng tìm kiếm, đặt mua sản phẩm thể thao (giày, quần áo, dụng cụ...).

# II. Phân tích hệ thống

Các chức năng chính bao gồm:  
- Hiển thị danh sách sản phẩm theo danh mục  
- Thêm sản phẩm vào giỏ hàng, thanh toán đơn hàng  
- Quản trị viên có thể thêm, sửa, xóa sản phẩm và danh mục

# III. Thiết kế hệ thống

Website được thiết kế dựa trên mô hình MVC.  
- Sơ đồ Use Case  
- Mô hình ERD cho cơ sở dữ liệu gồm các bảng: Users, Products, Categories, Orders, OrderItems

# IV. Công nghệ sử dụng

- Frontend: HTML, CSS, JavaScript  
- Backend: ASP.NET Core Web API  
- CSDL: SQL Server  
- Công cụ: Visual Studio, GitHub

# V. Cài đặt và triển khai

- Cài đặt Visual Studio và SQL Server  
- Clone source code từ GitHub  
- Chạy project trên IIS Express hoặc localhost

# VI. Đánh giá và hướng phát triển

Ưu điểm:  
- Giao diện đơn giản, dễ sử dụng  
- Quản lý đơn hàng hiệu quả  
  
Hạn chế:  
- Chưa hỗ trợ thanh toán online  
  
Hướng phát triển:  
- Thêm chức năng đăng nhập bằng Google, Zalo  
- Tích hợp cổng thanh toán VNPAY

# VII. Kết luận

Đề tài đã giúp sinh viên nắm vững quy trình xây dựng một website thương mại điện tử cơ bản, từ phân tích đến triển khai thực tế.