**Đề tài: Xây dựng website bán hàng… cho công ty/cửa hàng ABC**

**ĐỀ CƯƠNG ĐATN:**

Xây dựng thành các chương, mục giống như mục lục cuốn sách **(tham khảo phần mục lục trong file “Phụ lục quy định làm ĐATN”)**

\*) GIỚI THIỆU TỔNG QUAN

- Giới thiệu chung

- Nghiên cứu hiện trạng và giải quyết vấn đề

+ Hiện trạng cơ cấu tổ chức

+ Cơ cấu tổ chức

+ Mô tả hoạt động của các bộ phận

+ Xác định yêu cầu

- Giới thiệu về công nghệ, ngôn ngữ sử dụng ( ví dụ: MVC ASP.NET)

+ Giới thiệu về ngôn ngữ ASP.NET

+ Giới thiệu về mô hình MVC

+ Tổng quan về ngôn ngữ ASP.NET MVC

+ Cơ sở dữ liệu sử dụng…

\*) PHÂN TÍCH THIẾT KẾ HỆ THỐNG

- Xác định các tác nhân của hệ thống, ca sử dụng: các tác nhân, usecase

- Các biểu đồ: usecase, usecase phân rã …

- Mô tả chi tiết các Usecase: đăng nhập, đăng ký, tìm kiếm, quản lý giỏ hàng, thanh toán …

- Thiết kế biểu đồ lớp chi tiết

- Cơ sở dữ liệu

+ Sơ đồ dữ liệu quan hệ

+ Chi tiết các bảng dữ liệu

\*) CÀI ĐẶT VÀ TRIỂN KHAI

- Giới thiệu về công cụ và môi trường cài đặt

- Trang màn hình giao diện của khách hàng (Front-end): trang chủ, đăng ký, thông tin khách hàng, danh sách sản phẩm, chi tiết sản phẩm, giỏ hàng, đặt hàng, lịch sử giao dịch, kiểm tra đơn hàng, tin tức …

- Trang màn hình giao diện của người quản trị (Back-end):

+ Quản lý: Danh mục, Sản phẩm, tài khoản, đơn hàng …

+ Thống kê doanh thu, báo cáo theo tháng, theo năm

…

- Một số giao diện khác

KẾT LUẬN

TÀI LIỆU THAM KHẢO