




FPT POLYTECHNIC



DỰ ÁN MẪU (TKW)

GIẢNG VIÊN: TRẦN BÁ HỘ

www.poly.edu.vn

 **Dự án mẫu** là môn học làm dự án thiết kế website theo mẫu thiết kế có sẵn.

- ❖ Không khảo sát yêu cầu
- ❖ Không phân tích yêu cầu
- ❖ Không thiết kế hệ thống

 **Sản phẩm mục tiêu** là website để sinh viên hướng tới

- ❖ Giảng viên sẽ phân tích và hiện thực hóa một yêu cầu có thật trong thực tế thành một website hoàn chỉnh.
- ❖ Sinh viên thực hiện từng bước để xây dựng ra website đó với sự hướng dẫn của giảng viên



- ⊙ Kết thúc môn học này, bạn có khả năng
 - ⊙ Vận dụng kiến thức lập trình **PHP** và **CSDL** MySQL để xây dựng một website hoàn chỉnh
 - ⊙ **Tổ chức được mã nguồn** dự án thiết kế website một cách có khoa học, gần với thực tế
 - ⊙ Thực hiện được dự án theo đúng **quy trình dự án** thực tế
 - ⊙ Đọc và viết được **báo cáo** về tài liệu dự án
 - ⊙ Chuẩn bị cho việc **thực hiện các môn dự án 1 và 2** sau này





YÊU CẦU CỦA KHÁCH HÀNG

- ❑ X-Shop là hệ thống siêu thị nhỏ trên toàn quốc, kinh doanh đa dạng các mặt hàng khác nhau. Hiện cửa hàng chưa có website để giới thiệu các sản phẩm đến người tiêu dùng.
- ❑ Việc quản lý **danh mục, sản phẩm** và **thống kê** hiện đang thực hiện thông qua excel.
- ❑ Hiện tại X-Shop đang gặp khó khăn khi **số lượng sản phẩm** ngày một nhiều nên việc quản lý excel gặp rất nhiều khó khăn.
- ❑ X-Shop mong muốn thu được ý kiến khách hàng về sản phẩm
- ❑ X-Shop mong muốn xây dựng một website để giải quyết khó khăn trên

❑ Quản lý

- ❖ Danh mục
- ❖ Sản phẩm
- ❖ Người dùng
- ❖ Bình luận

❑ Thống kê

- ❖ Số lượng danh mục, số lượng sản phẩm
- ❖ Số lượng người dùng đăng ký
- ❖ Tổng hợp bình luận người dùng

❑ Bảo mật

Website được viết cho 2 đối tượng: quản trị viên (admin) và người dùng

- ❖ Admin đăng nhập để quản lý nội dung website
- ❖ Người dùng đăng nhập hệ thống mới có thể gửi bình luận

❑ Công nghệ

- ❖ PHP & MySQL



SẢN PHẨM MỤC TIÊU



DEMO WEB MỤC TIÊU 1.1

- ☐ Các môn đã học
 - ❖ Xây dựng trang web
 - ❖ Thiết kế CSDL và MySQL
 - ❖ Lập trình PHP1
- ☐ *Tổ chức mã nguồn dự án*
- ☐ *Tìm hiểu quy trình thực hiện dự án website*



QUY TRÌNH XÂY DỰNG DỰ ÁN

Phân tích - Analysis

Thiết kế - Design

Thực hiện - Implement

Kiểm thử - Testing

Đóng gói & triển khai - Maintenance

- ☐ Quy trình dự án là thành phần chính trong tài liệu dự án?
- ☐ ***Vậy tài liệu dự án là gì?***

- ❑ Tài liệu dự án là tài liệu ghi nhận lại toàn bộ công việc đã thực hiện trong quá trình làm dự án
- ❑ Về cơ bản, tài liệu dự án được trình bày theo cấu trúc của quy trình thực hiện dự án. Cấu trúc tài liệu có các phần sau:
 - ❖ 1. Giới thiệu dự án
 - ❖ 2. Khảo sát và phân tích
 - ❖ 3. Thiết kế hệ thống
 - ❖ 4. Thực hiện viết mã
 - ❖ 5. Kiểm thử
 - ❖ 6. Đóng gói và triển khai (gồm tài liệu hướng dẫn)
- ❑ ***Người làm dự án bắt buộc phải thực hiện tài liệu này***

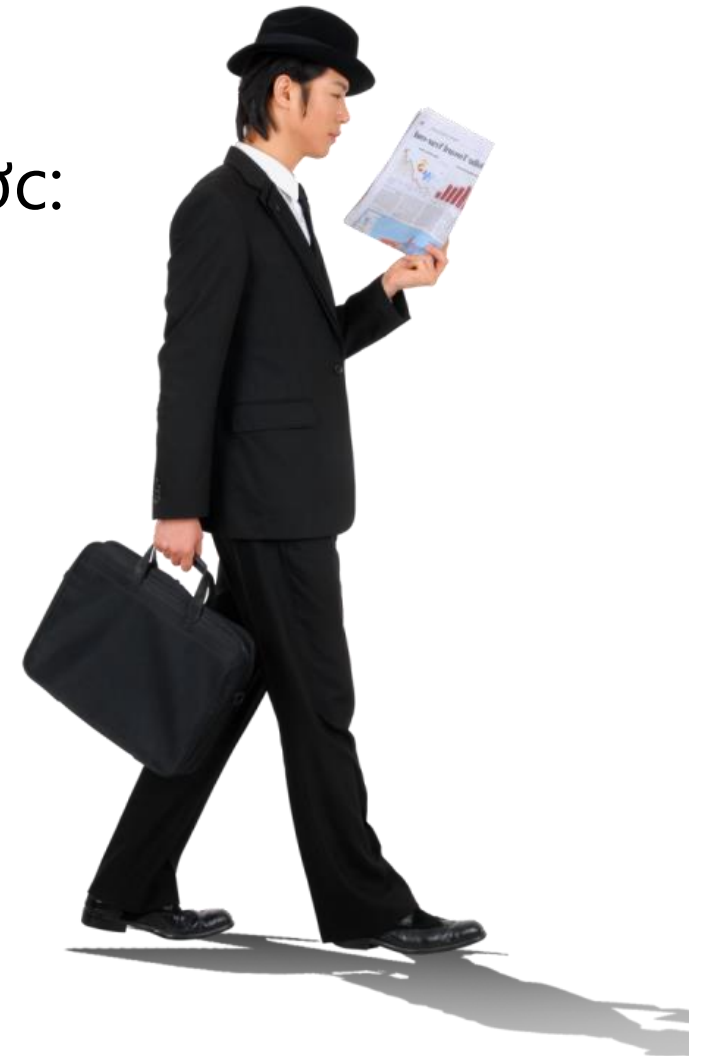


HỌC TẬP VÀ ĐÁNH GIÁ

- ☐ Học bài online và trả lời câu hỏi sau mỗi bài
- ☐ Thực hiện công việc theo hướng dẫn của mỗi bài
- ☐ Chuẩn bị hỏi đáp trong các buổi hỗ trợ của giảng viên
- ☐ Thi trắc nghiệm cuối môn
- ☐ Bảo vệ dự án cuối môn

Các bạn thân mến các bạn vừa theo dõi phần
Giới thiệu môn học WEB204 – Dự án mẫu
Ngành thiết kế web. Vừa rồi các bạn đã hiểu được:

- ☑ Mục tiêu môn học
- ☑ Yêu cầu của X-Shop
- ☑ Khảo sát sản phẩm mục tiêu
- ☑ Công nghệ cần thiết cho dự án
- ☑ Mô tả quy trình thực hiện dự án
- ☑ Cấu trúc của tài liệu dự án





Cảm ơn