|  |  |
| --- | --- |
| **TRƯỜNG ĐẠI HỌC NGUYỄN TRÃI**  **ĐƠN VỊ: Khoa Công Nghệ Thông Tin ……………………………………………** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập – Tự lo – Hạnh phúc** |

**PHIẾU ĐĂNG KÝ VÀ KẾ HOẠCH THỰC HIỆN**TTCĐ + Đồ Án 2

Họ và tên sinh viên: Nguyễn Huy Thông Mã sinh viên:2310900102

Lớp: K23CNT2 Khóa học: K23

Tên đề tài: Website Quản lý và Bán hàng Văn phòng phẩm

Nhóm đăng ký: Nguyễn Quốc Duy, Nguyễn Huy Thông, Nguyễn Duy Khánh

Thời gian: từ ngày 18 tháng 08 năm 2025.      đến ngày 12 tháng 10 năm 2025

**KẾ HOẠCH CÔNG VIỆC THỰC HIỆN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Thời gian** | **Nội dung thực tập (Kế hoạch)** | **Kết quả thực hiện**  **Tự đánh giá** | **Nhận xét của GVHD** |
| **Tuần 1** | **Báo cáo tuần 1 – Học phần Thực tập chuyên đề**  **Thông tin nhóm:**   * **Tên đề tài**: Website Quản lý và Bán hàng Văn phòng phẩm * **Số lượng thành viên**: 3 * **Thành viên nhóm**:   + Nguyễn Duy Khánh – Trưởng nhóm   + Nguyễn Quốc Duy – Thành viên   + Nguyễn Huy Thông – Thành viên   **Nội dung công việc tuần 1**  **Buổi 1 (3 giờ):**   * Giới thiệu học phần, phổ biến yêu cầu môn học. * Phân chia nhóm và phân công đề tài. * Nhóm đã thảo luận và thống nhất chọn đề tài **Website Quản lý và Bán hàng Văn phòng phẩm**. * **Phân công sơ bộ vai trò cho các thành viên:**   + Cả 3 người : Quản lý tiến độ, phụ trách backend ASP.NET Core.   + Duy Khánh và Quốc Duy : Thiết kế giao diện, frontend (HTML, CSS, Bootstrap, JS).   + Huy Thông : Thiết kế cơ sở dữ liệu, kiểm thử hệ thống.   **Buổi 2 (3 giờ):**   * Phân tích yêu cầu của hệ thống:   + Website cần có 2 nhóm người dùng chính: **Admin** (quản lý sản phẩm, đơn hàng, người dùng) và **Khách hàng** (xem, tìm kiếm, đặt hàng).   + Các chức năng chính:     - Đăng ký, đăng nhập, phân quyền người dùng.     - Quản lý danh mục sản phẩm văn phòng phẩm.     - Giỏ hàng, thanh toán đơn   hàng.   * + - Quản lý đơn hàng (Admin).     - Báo cáo, thống kê cơ bản. * Mô hình hóa chức năng hệ thống bằng sơ đồ use case. | **Kết quả đạt được**   * File đăng ký nhóm + tên đề tài. * File phân tích yêu cầu và mô tả chức năng . * Nhóm đã hoàn thành việc lựa chọn đề tài, phân công thành viên, xây dựng yêu cầu ban đầu. * Nộp báo cáo tuần 1 (Đã nộp trên Classroom)   **Nhận xét và kế hoạch tuần tiếp theo**   * Nhóm phối hợp làm việc tốt, có sự phân chia công việc rõ ràng. * Tuần sau sẽ tiến hành **thiết kế mô hình CSDL (ERD), thiết kế bảng và mối quan hệ**. |  |
| **Tuần 2**  Từ:  Đến: | **Báo cáo tuần 2 – Học phần Thực tập chuyên đề**  **Thông tin nhóm:**   * **Tên đề tài**: Website Quản lý và Bán hàng Văn phòng phẩm * **Số lượng thành viên**: 3 * **Thành viên nhóm**:   + Nguyễn Duy Khánh – Trưởng nhóm   + Nguyễn Quốc Duy – Thành viên   + Nguyễn Huy Thông – Thành viên   **Nội dung công việc tuần 2**  **Buổi 3 (3 giờ):**   * + Thiết kế mô hình CSDL cho hệ thống với các bảng:   Khách hàng  Sản phẩm  Danh mục sản phẩm  Đơn hàng  Chi tiết đơn hang  Nhân viên  (có thêm cột Status để quản lý trạng thái làm việc)   * Vẽ sơ đồ ERD bằng tiếng Việt, thể hiện đầy đủ các mối quan hệ 1-nhiều giữa các bảng.   Xác định rõ khoá chính (PK) và khoá ngoại (FK) cho từng bảng. Đảm bảo CSDL phục vụ cho cả khách hàng và quản trị viên.  **Buổi 4 (3 giờ):**   * Hoàn thiện CSDL VanPhongPham trên SQL Server.   Viết câu lệnh CREATE TABLE cho tất cả các bảng theo thiết kế ERD.  Thêm phần quản trị (Admin Panel) vào sơ đồ và thiết kế CSDL:  Quản lý sản phẩm, danh mục sản phẩm, khách hàng, nhân viên, đơn hàng. Chức năng thống kê báo cáo cơ bản.   * Phân công chi tiết các module cho từng thành viên:   Cả 3 người : Quản lý tiến độ, phụ trách backend ASP.NET Core.  Duy Khánh và Quốc Duy : Thiết kế giao diện, frontend (HTML, CSS, Bootstrap, JS).  Huy Thông : Thiết kế cơ sở dữ liệu, kiểm thử hệ thống.   * Kết quả đạt được   Hoàn thành thiết kế CSDL VanPhongPham bằng tiếng Việt. Vẽ xong sơ đồ ERD với các bảng và mối quan hệ đầy đủ.. | **Kết quả đạt được**  Nhóm làm việc tích cực, phối hợp tốt, trao đổi thường xuyên.  Thiết kế CSDL rõ ràng, đáp ứng yêu cầu đề tài.  Kế hoạch tuần 3: Bắt đầu tạo project web (ASP.NET Core MVC).  Kết nối CSDL VanPhongPham vào project.  Xây dựng giao diện cơ bản cho khách hàng và quản trị viên. Hoàn thiện CRUD cho bảng DanhMucSanPham và SanPham. |  |
| **Tuần 3**  Từ:  Đến: |  |  |  |
| **Tuần 4**  Từ:  Đến: |  |  |  |
| **Tuần 5**  Từ:  Đến: |  |  |  |
| **Tuần 6**  Từ: 06/01/2024 Đến: 11/01/2024) |  |  |  |
| **Tuần 7**  Từ: 06/01/2024 Đến: 11/01/2024) |  |  |  |
| **Tuần 7,5**  Từ: 06/01/2024 Đến: 11/01/2024) |  |  |  |

**Sinh viên thực hiện**

*(Ký, ghi rõ họ tên)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |