TRƯỜNG ĐẠI HỌC CÔNG NGHIỆP TP.HCM

Khoa Công Nghệ Thông Tin

----------

KẾ HOẠCH LÀM VIỆC

BỘ MÔN PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG

Tên ứng dụng: CHƯƠNG TRÌNH QUẢN LÝ HIỆU THUỐC TÂY

Thời gian thực hiện: Từ 09/01/2024 đến 31/03/2024 (10 tuần)

NHÓM 10

Thành viên nhóm:

Trần Vũ Thùy Trang\_ 21129621 (Nhóm trưởng)

Nguyễn Thanh Đông \_ 21006641

Võ Văn Ngọc Tịnh\_ 21073711

Đặng Hoàng Phi\_ 21115151

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Thời gian | Nhiệm vụ | Thành viên thực hiện |
| Tuần 1  (09/01 – 14/01) | Thiết kế UI | Trần Vũ Thùy Trang |
| Tìm hiểu quy trình nghiệp vụ (Họp online qua zoom). (T6)  Sau khi viết xong các đặc tả ứng dụng thì bắt đầu thiết kế sơ đồ class, use case | Cả nhóm cùng tham gia họp lên ý tưởng.  Đặng Hoàng Phi tổng hợp thành bản mô tả sơ bộ cuối cùng |
| Thiết kế sơ đồ use case | Nguyễn Thanh Đông |
| Thiết kế sơ đồ class | Võ Văn Ngọc Tịnh |
| Tuần 2  (15/01 – 21/01) | Họp bàn chỉnh sửa sơ đồ usecase, class. (T6) | Cả nhóm họp online và thực hiện chỉnh sửa. |
| Sau khi họp xong bắt tay vào thiết kế sơ đồ activity, sequence từ các đặc tả ở tuần 1. | Nguyễn Thanh Đông  Võ Văn Ngọc Tịnh  Đặng Hoàng Phi |
| Thiết kế UI | Trần Vũ Thùy Trang |
| Tuần 3  (22/01 – 28/01) | Họp bàn chỉnh sửa sơ đồ sequence lần 1 (Tối T6 26/1) | Cả nhóm họp online và thực hiện. |
| - Tiếp tục thiết kế và hoàn thiện các sơ đồ của phần phân tích thiết kế.  - Xây dựng, hiệu chỉnh và hoàn tất mô hình các lớp đối tượng.  - Xây dựng và hoàn tất mô hình cơ sở dữ liệu. | Cả nhóm tham gia thiết kế mô hình các lớp đối tượng, sửa chữa lỗi. |
| Tuần 4  (29/01 – 18/02) | Họp bàn chỉnh sửa sơ đồ sequence lần 2 (Tối T3 30/1) | Cả nhóm họp online và thực hiện. |
| Code giao diện (Đăng nhập, trang chỉnh sửa thông tin sản phẩm, trang liệt kê danh sách sản phẩm, trang thống kê doanh thu, trang tạo mã giảm giá,…). | Trần Vũ Thùy Trang  Đặng Hoàng Phi. |
| Viết code tạo cơ sở dữ liệu. | Nguyễn Thanh Đông  Võ Văn Ngọc Tịnh |
| Tuần 5  (19/02 – 25/02) | Kiểm thử cơ sở dữ liệu, sửa lỗi. | Cả nhóm họp online và thực hiện (23/02) |
| Viết code xử lý sự kiện, logic cho ứng dụng: Đăng nhập, thêm (khách hàng, sản phẩm, loại sản phẩm, nhà cung cấp, đơn nhập hàng (ngày 123 nhập hàng từ nhà cung cấp abc)), xóa, sửa. | Các thành viên trong nhóm phân chia công việc và code cho từng sự kiện. |
| Tuần 6  (26/02 – 03/03) | Kiểm thử, sửa lỗi. | Cả nhóm họp online và thực hiện (01/03). |
| Viết code xử lý sự kiện, logic cho ứng dụng: Tìm kiếm, sắp xếp, thống kê doanh thu, tinh lợi nhuận. | Các thành viên trong nhóm phân chia công việc và code cho từng sự kiện. |
| Tuần 7  (04/03 – 10/03) | Kiểm thử, sửa lỗi. | Cả nhóm họp online và thực hiện (01/03). |
| Viết code xử lý sự kiện, logic cho ứng dụng: Thông báo đơn hàng, theo dõi lịch sử giao dịch, tạo mã giảm giá, khi có đơn hàng thì cập nhật số lượng trong kho. | Các thành viên trong nhóm phân chia công việc và code cho từng sự kiện. |
| Tuần 8  (11/03 – 17/03) | Viết code xử lý sự kiện, logic cho ứng dụng: Xuất hóa đơn, xuất file.  Hoàn thành bản thô của ứng dụng.  Kiểm thử, sửa lỗi.  Hoàn tất giao diện, code xử lý logic. | - Các thành viên đảm nhận vai trò làm giao diện hoàn tất.  - Fix các lỗi còn tồn đọng, tính năng nào còn lỗi, thành viên đảm nhận fix. |
| Tuần 9  (18/03 – 24/03) | Kiểm thử, sửa lỗi.  Hoàn tất giao diện. | - Các bên hoàn thiện phần được giao.  - Cả nhóm đánh giá sơ bộ về sản phẩm.  - Các bên sửa lỗi nếu có. |
| Tuần 10  (25/03 – 31/03) | Chuẩn bị slide thuyết trình, báo cáo. | Nguyễn Thanh Đông  Võ Văn Ngọc Tịnh |
| Hoàn thành tài liệu báo cáo. | Trần Vũ Thùy Trang |
| Hoàn tất và đóng gói ứng dụng. | Đặng Hoàng Phi |

[Link nhật ký](https://docs.google.com/document/d/1G5ZC5UZIC8yHjJFAyQV8fLEdSSEzRuAfO_d9fGjfEsk/edit?usp=sharing): https://shorturl.at/owGNY

[Github: https://github.com/Phihoang2003/Pharmacy-Project.git](https://github.com/Phihoang2003/Pharmacy-Project.git)