

NHẬT KÝ THỰC HIỆN – MÔN HỌC PHÁT TRIỂN ỨNG DỤNG

Nhóm 02 - Thành viên nhóm:

1. Nguyễn Thanh Cảnh (Nhóm trưởng)
2. Lê Hoàng Khang
3. Trần Đình Kiên
4. Hồ Thị Như Tâm

Tên ứng dụng: **OMEGABOOK - ỨNG DỤNG QUẢN LÝ MUA BÁN SÁCH TẠI HIỆU SÁCH TƯ NHÂN**

Thời gian thực hiện: Từ 21/08/2023 đến 19/11/2023 (13 tuần)

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>
Tuần 01 (Từ: 21/08/2023 Đến: 27/08/2023)	Chuẩn bị file kế hoạch, nhật kí hàng tuần	Khang	90%		
	Tiếp nhận yêu cầu của giảng viên	Tất cả thành viên	90%		
	Lập kế hoạch công việc cho các tuần	Cảnh, Khang	90%		
	Phân công công việc, chức vụ cơ bản cho các thành viên	Tất cả thành viên	90%		
Tuần 02 (Từ: 28/08/2023 Đến: 03/09/2023)	Tìm hiểu yêu cầu của ứng dụng	Cảnh, Kiên, Khang	90%		
	Tìm hiểu các quy tắc nghiệp vụ trong việc mua bán của cửa hàng sách	Khang, Tâm, Kiên	90%		
	Viết lại đặc tả yêu cầu bài toán cụ thể hơn	Cảnh, Kiên	90%		
	Xem lại các kiến thức đã học về thiết kế hệ thống, JavaSwing. Các	Tất cả thành viên	100%		

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>
	IDE lập trình ứng dụng. Các thao tác làm việc với Github				
Tuần 03 (Từ: 04/09/2023 Đến: 10/09/2023)	Đánh giá, chỉnh sửa đặc tả yêu cầu bài toán	Tất cả các thành viên	90%		
	Phân tích và thiết kế hệ thống	Cảnh, Khang, Kiên			
	Phân tích yêu cầu chức năng và yêu cầu phi chức năng	Tâm, Kiên, Khang	90%		
	Thiết kế các sơ đồ (Use Case, Activity Diagram)	Cảnh, Khang, Tâm	90%		
Tuần 04 (Từ: 11/09/2023 Đến: 17/09/2023)	Tiếp tục thiết kế các sơ đồ (Sequence Diagram, Class Diagram)	Khang, Kiên			
	Thiết kế cơ sở dữ liệu	Cảnh			
	Nghiên cứu thu thập dữ liệu người dùng, khách hàng, sản phẩm	Tâm, Cảnh			
Tuần 05 (Từ: 18/09/2023 Đến: 24/09/2023)	Thiết kế giao diện	Cảnh, Kiên	50%		
	Tiến hành hiện thực giao diện ứng dụng	Khang, Tâm	60%		
	Tiếp tục thiết kế các sơ đồ (Sequence Diagram, Class Diagram)	Cảnh, Kiên	80%		
	Thiết kế cơ sở dữ liệu	Khang, Cảnh	90%		

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>
Tuần 06 (Từ: 25/09/2023 Đến: 01/10/2023)	Thiết kế giao diện	Cảnh, Tâm	90%		
	Thiết kế các lớp tương tác với cơ sở dữ liệu	Khang, Kiên	80%		
Tuần 07 (Từ: 02/10/2023 Đến: 08/10/2023)	Kiểm tra các giao diện đã thiết kế	Tâm	70%		
	Hiện thực giao diện đã đạt yêu cầu	Cảnh, Khang	80%		
	Thiết kế giao diện	Kiên	80%		
Tuần 08 (Từ: 09/10/2023 Đến: 15/10/2023)	Xây dựng cấu trúc project	Cảnh	90%		
	Hiện thực các lớp thực thể	Khang	90%		
	Hiện thực các lớp thực thể	Tâm	90%		
	Hiện thực các lớp thực thể	Kiên	90%		

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>
Tuần 09 (Từ: 16/10/2023 Đến: 22/10/2023)	Hiện thực giao diện bán hàng, quản lý hóa đơn, xây dựng cơ chế menu	Cảnh	80%		
	Hiện thực các giao diện kết toán	Kiên	70%		
	Hiện thực giao diện quản lý nhân viên, các giao diện khuyến mãi	Tâm	90%		
	Hiện thực giao diện quản lý khách hàng, xử lý logic cho chức năng đăng nhập	Khang	90%		
Tuần 10 (Từ: 23/10/2023 Đến: 29/10/2023)	Tiếp tục thực xử lý sự kiện giao diện bán hàng, quản lý hóa đơn, xây dựng cơ chế menu, quản lý sản phẩm	Cảnh	90%		
	Tiếp tục hiện thực, xử lý sự kiện giao diện quản lý nhân viên, các giao diện khuyến mãi	Tâm	80%		
	Xử lý sự kiện cho giao diện quản lý khách hàng, hiện thực giao diện kiểm tiền và kết toán	Khang	80%		
	Xây dựng logic cho chức năng thống kê	Kiên	80%		

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>
Tuần 12 (Từ: 06/11/2023 Đến: 12/11/2023)	Tiếp tục xử lý sự kiện, logic cho chức năng bán hàng.	Cảnh	80%		
	Hiện thực và xử lý sự kiện cho chức năng nhập hàng	Kiên	70%		
	Xử lý logic cho các chức năng tạo chương trình khuyến mãi, đổi trả hàng. Chuẩn bị tài liệu báo cáo	Tâm	70%		
	Xử lý sự kiện cho giao diện tạo phiếu kiểm tiền, tạo kết toán. Hiện thực các giao diện xem lại báo cáo, Thống kê theo số lượng khách hàng	Khang	70%		
Tuần 13 (Từ: 13/11/2023 Đến: 19/11/2023)	Kiểm thử chương trình.	Tâm	90%		
	Kiểm thử chương trình. Cập nhật và sửa lỗi	Cảnh	80%		
	Cập nhật và sửa lỗi, xử lý sự kiện quản lý phiên đăng nhập của nhân viên	Khang	90%		
	Hiện thực và xử lý sự kiện cho một số chức năng phụ như: quản lý thương hiệu, nhà cung cấp	Kiên	80%		

	<i>Công việc</i>	<i>Thành viên thực hiện</i>	<i>Mức độ hoàn thành</i>	<i>Nhận xét của GVHD</i>	<i>Ghi chú</i>