**KẾ HOẠCH THỰC HIỆN TIỂU LUẬN, BÀI TẬP LỚN, ĐỒ ÁN/DỰ ÁN**

Tên lớp: IT6096004 Khóa: K17

Tên nhóm: Nhóm 4

Họ và tên thành viên trong nhóm:

Phạm Thị Út Vân – 2022606199 (Nhóm trưởng)

Phạm Huyền Trang – 2022605998

Đinh Văn Trung – 2022606128

Nguyễn Viết Tuấn – 2022605593

Trần Sơn Tùng - 2022607358

Tên chủ đề: ***Thiết kế phần mềm cho hệ thống bán hàng của website có địa chỉ: https://nxbkimdong.com.vn***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tuần** | **Người thực hiện** | **Nội dung công việc** | | **Phương pháp thực hiện** |
| 1 - 2 |  | **Khảo sát hệ thống** | |  |
|  | Phạm Thị Út Vân | Khảo sát sơ bộ các hoạt động thực tế của website NXB Kim Đồng | | Tìm hiểu website NXB Kim Đồng |
|  | Phạm Thị Huyền Trang | Khảo sát các chức năng phía front end của website | | Tìm hiểu website NXB Kim Đồng |
|  | Đinh Văn Trung | Khảo sát các chức năng phía front end của website | | Tìm hiểu website NXB Kim Đồng |
|  | Nguyễn Viết Tuấn | Khảo sát các chức năng phía back end của website | | Tìm hiểu website NXB Kim Đồng |
|  | Trần Sơn Tùng | Khảo sát các chức năng phía back end của website | | Tìm hiểu website NXB Kim Đồng |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| 3 - 4 |  | **Mô hình hóa chức năng** | |  |
|  |  |  | |  |
|  | Phạm Thị Út Vân | Vẽ biểu đồ use case chính, biểu đồ use case phía front end và back end | | Sử dụng công cụ để vẽ biểu đồ use case |
|  | Phạm Thị Huyền Trang | Mô tả vắn tắt use case front end | | Đọc và tìm hiểu kĩ website NXB Kim Đồng |
|  | Đinh Văn Trung | Mô tả vắn tắt use case front end | | Đọc và tìm hiểu kĩ website NXB Kim Đồng |
|  | Nguyễn Viết Tuấn | Mô tả vắn tắt use case back end | | Đọc và tìm hiểu kĩ website NXB Kim Đồng |
|  | Trần Sơn Tùng | Mô tả vắn tắt use case back end | | Đọc và tìm hiểu kĩ website NXB Kim Đồng |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| 5 - 6 |  | **Mô hình hóa dữ liệu** | |  |
|  | Phạm Thị Út Vân | Mô tả và thiết kế dữ liệu cho use case Đặt câu hỏi, Quản lý hóa đơn | | Đọc và tìm hiểu tài liệu thiết kế phần mềm và đại học điện tử |
|  | Phạm Thị Huyền Trang | Mô tả và thiết kế dữ liệu cho use case Đặt hàng, Bảo trì danh mục tin tức | | Đọc và tìm hiểu tài liệu thiết kế phần mềm và đại học điện tử |
|  | Đinh Văn Trung | Mô tả và thiết kế dữ liệu cho use case Tra cứu đơn hàng, Bảo trì thể loại | | Đọc và tìm hiểu tài liệu thiết kế phần mềm và đại học điện tử |
|  | Nguyễn Viết Tuấn | Mô tả và thiết kế dữ liệu cho use case Xem danh mục, Bảo trì danh mục | | Đọc và tìm hiểu tài liệu thiết kế phần mềm và đại học điện tử |
|  | Trần Sơn Tùng | Mô tả và thiết kế dữ liệu cho use case Xem chi tiết sách, Bảo trì tác giả | | Đọc và tìm hiểu tài liệu thiết kế phần mềm và đại học điện tử |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| 7 - 8 |  | **Phân tích use case** | |  |
|  | Phạm Thị Út Vân | Vẽ biểu đồ trình tự và biểu đồ lớp phân tích cho use case Đặt câu hỏi, Quản lý hóa đơn | | Đọc và làm theo hướng dẫn của giảng viên, giáo trình và đại học điện tử |
|  | Phạm Thị Huyền Trang | Vẽ biểu đồ trình tự và biểu đồ lớp phân tích cho use case Đặt hàng, Bảo trì danh mục tin tức | | Đọc và làm theo hướng dẫn của giảng viên, giáo trình và đại học điện tử |
|  | Đinh Văn Trung | Vẽ biểu đồ trình tự và biểu đồ lớp phân tích cho use case Tra cứu đơn hàng, Bảo trì thể loại | | Đọc và làm theo hướng dẫn của giảng viên, giáo trình và đại học điện tử |
|  | Nguyễn Viết Tuấn | Vẽ biểu đồ trình tự và biểu đồ lớp phân tích cho use case Xem danh mục, Bảo trì danh mục | | Đọc và làm theo hướng dẫn của giảng viên, giáo trình và đại học điện tử |
|  | Trần Sơn Tùng | Vẽ biểu đồ trình tự và biểu đồ lớp phân tích cho use case Xem chi tiết sách, Bảo trì tác giả | | Đọc và làm theo hướng dẫn của giảng viên, giáo trình và đại học điện tử |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
| 9 - 10 |  | **Thiết kế giao diện** | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  | Phạm Thị Út Vân | Thiết kế hình dung màn hình, biểu đồ lớp màn hình, biểu đồ cộng tác màn hình của use case Đặt câu hỏi, Quản lý hóa đơn | | Đọc tài liệu và xem video hướng dẫn trên đại học điện tử |
|  | Phạm Thị Huyền Trang | Thiết kế hình dung màn hình, biểu đồ lớp màn hình, biểu đồ cộng tác màn hình của use case Đặt hàng, Bảo trì danh mục tin tức | | Đọc tài liệu và xem video hướng dẫn trên đại học điện tử |
|  | Đinh Văn Trung | Thiết kế hình dung màn hình, biểu đồ lớp màn hình, biểu đồ cộng tác màn hình của use case Tra cứu đơn hàng, Bảo trì thể loại | | Đọc tài liệu và xem video hướng dẫn trên đại học điện tử |
|  | Nguyễn Viết Tuấn | Thiết kế hình dung màn hình, biểu đồ lớp màn hình, biểu đồ cộng tác màn hình của use case Xem danh mục, Bảo trì danh mục | | Đọc tài liệu và xem video hướng dẫn trên đại học điện tử |
|  | Trần Sơn Tùng | Thiết kế hình dung màn hình, biểu đồ lớp màn hình, biểu đồ cộng tác màn hình của use case Xem chi tiết sách, Bảo trì tác giả | | Đọc tài liệu và xem video hướng dẫn trên đại học điện tử |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  | | | *Ngày 18 tháng 12 năm 2024*  **XÁC NHẬN CỦA GIẢNG VIÊN**  *(Ký, ghi rõ họ tên)*  *Nguyễn Thị Thanh Huyền* | |