BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN MÔN LẬP TRÌNH WEB  
HỌC KỲ I NĂM HỌC 2018 – 2019

**Nhóm môn học: 01**

**Nhóm báo cáo: 17**  
Thành viên:

1. Họ và tên: Lê Anh Minh Mã sinh viên: B12DCCN349  
2. Họ và tên: Phạm Ích Trung Mã sinh viên: B15DCCN569

**Nội dung:**

**1.Giới thiệu sơ lược chủ đề**

a. Mục tiêu

-Xây dựng trang web bán sách và trang quản lý dành cho người quản lý.

-Đầy đủ các chức năng xem sách, xem thông tin sách.

-Chọn sách, Thêm sách, Thay đổi thông tin sách.

-Giỏ hàng.

-Chặn IP nước ngoài, chặn spam khi có nhiều request tới cùng lúc.

-Xuất hóa đơn dạng pdf cho người dùng.

-Gửi mail hóa đơn cho khách hàng có yêu cầu.

-Chức năng thống kê cho quản lý.

b. Kết quả đã đạt được

- Hoàn thành được cơ bản các mcj tiêu đề ra như:

+ Hoàn thành được chức năng với người dùng và người quản lý

+ Hoàn thành chức năng thêm giỏ hàng, thanh toán, hóa đơn.

+ Cho phép người dùng chọn và tải hóa đơn hoặc gửi thông báo về email.

c. Hạn chế, hướng phát triển

-Hạn chế: giao diện còn sơ sài, công cụ, cơ sở dữ liệu còn ít…

-Hướng phát triển: cải thiện cho giao diện bắt mắt hơn, sử dụng các công cụ chuyên nghiệp, phát triển thêm cơ sở dữ liệu,…

**2.Phân công công việc:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ tên | Các nội dung thực hiện | Đánh giá |
| 1 | Lê Anh Minh | -Đầy đủ các chức năng xem sách, xem thông tin sách  - Chọn sách, Thêm sách, Thay đổi thông tin sách  - Chặn IP nước ngoài, chặn spam khi có nhiều request tới cùng lúc  - Xuất hóa đơn dạng pdf cho người dùng  - Gửi mail hóa đơn cho khách hàng có yêu cầu |  |
| 2 | Phạm Ích Trung | - Giao diện trang chủ  - Đăng nhập, Đăng xuất, Đăng kí  - Tìm kiếm  - Giỏ hàng |  |

**3. Quá trình thưc hiện:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Phiên bản** | **Chức năng** | **Kỹ thuật/ nội dung lý thuyết đã ứng dụng** | **Thời gian** | **Vấn đề gặp phải/hình thức xử lý** | **Link tải** |
| 1.0 | - Trang home | - HTML | - 3 ngày |  |  |
| 2.0 | -Đăng nhập  -Đăng ký  -Trang đăng nhập của người dùng  -Trang đăng nhập của admin | -HTML, CSS, JavaScrip,  CSDL |  |  |  |
| 3.0 | - Trang chi tiết sản phẩm  -Thêm thông tin chỉnh sửa, xóa sách  -Hiển thị kích thước trang phù họp với các tỉ lệ màn hình  -Tìm kiếm sách theo tên sách, mã ISBN | -HTML  -CSS  -JS | - 2 tuần | Vấn đề :view còn chưa đẹp  Xử lý: Chưa xử lí được, không đủ thời gian & công cụ chuyên nghiệp. |  |
| 4.0 | -Chức năng quản lý các hóa đơn của admin  -In hóa đơn ra file pdf và gửi tới địa chỉ mail của khách hàng. | -HTML  -CSS  -JS  -JSP  -Servlet  -OOP  -Event  -Session & Cookie | 2 tuần | Vấn đề: mất nhiều thời gian xử lý khi test in hóa đơn ra file pdf rồi gửi qua mail. |  |