**BÁO CÁO BÀI TẬP LỚN MÔN LẬP TRÌNH WEB**

**HỌC KỲ I NĂM HỌC 2018 - 2019**

**Nhóm: 01**

**Thành viên:**

1. Họ và tên: Đặng Việt Bắc Mã sinh viên: B15DCCN051

2. Họ và tên: Hoàng Thế Sơn Mã sinh viên: B15DCCN469

3. Họ và tên: Vương Minh Hiếu Mã sinh viên: B15DCCN216

**Nội dung**

*1. Giới thiệu sơ lược chủ đề*

**a. Mục tiêu**

* Tạo được trang web bán laptop
* Chức năng giỏ hàng
* Cho phép thanh toán, hóa đơn in ra file html hoặc pdf
* Hỗ trợ đăng nhập hoặc tự động đăng nhập
* Thống kê doanh thu và in ra file excel
* Các trang chức năng như đăng nhập, đăng xuất, chi tiết sản phẩm,..
* Giao diện quản lí admin

**b. Kết quả đã đạt được**

* Tạo được trang web bán laptop
* Chức năng giỏ hàng
* Cho phép thanh toán, hóa đơn in ra file html hoặc pdf
* Thống kê doanh thu và in ra file excel
* Các trang chức năng như đăng nhập, đăng xuất, chi tiết sản phẩm,..
* Giao diện quản lí admin

**c. Hạn chế, hướng phát triển**

* Chưa thực hiện được việc tự động đăng nhập

**2. Phân công công việc**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| STT | Họ tên | Các nội dung thực hiện | Đánh giá |
| 1 | Đặng Việt Bắc | Thiết kế trang chi tiết sản phẩm, giao diện quản lí (admin), thống kê doanh thu, phân trang. |  |
| 2 | Hoàng Thế Sơn | Thiết kế trang chủ, lọc sản phẩm theo CPU, đăng nhập đăng xuất và đăng kí |  |
| 3 | Vương Minh Hiếu | Thiết kế trang giỏ hàng, thanh toán, in hóa đơn ra file pdf |  |

**3. Quá trình phát triển**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Phiên bản | Vấn đề | Kĩ thuật sử dụng | Thời gian | Vấn đề | Link tải |
| NetBeans IDE 8.2 | Trang Home | HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản  --Liên kết cơ sở dữ liệu để lấy thông tin sản phẩm xuất ra màn hình  -Java để chia trang sản phẩm | -1 tuần |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | Trang chi tiết sản phẩm | - HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản  -Liên kết cơ sở dữ liệu để lấy thông tin sản phẩm xuất ra màn hình | -1 tuần |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | Trang hóa đơn, thanh toán | - HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản | -1 tuần |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | Chi tiết hóa đơn | - HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản | -4 ngày |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | -Đăng nhập , đăng kí | -- HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản  - sử dụng js để kiểm tra xem tên tài khoản đã tồn tại chưa | -5 ngày | -Chưa thực hiện được việc tự động đăng nhập |  |
| NetBeans IDE 8.2 | -Thống kê và xuất ra excel | - HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản  -Sử dụng apache poi để kết nối và xuất ra file excel  -kết nối cơ sở dữ liệu để lấy dữ liệu | -5 ngày |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | -Giao diện admin | HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -CSS:  + Sử dụng các style cơ bản  -Cấu trúc một trang web cơ bản | -3 ngày |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | -Quản lí sản phẩm ( thêm sửa xóa) ở giao diện admin | HTML: - Sử dụng các thẻ ngữ nghĩa  -Cấu trúc một trang web cơ bản  -jsp servlet để thực hiện các thao tác  -Kết nối sqlserver lấy dữ liệu | -1 tuần |  |  |
| NetBeans IDE 8.2 | -Xuất hóa đơn dạng pdf |  | -1 tuần |  |  |