**FILE TỰ ĐÁNH GIÁ ĐỒ ÁN KỸ THUẬT LẬP TRÌNH**

**Họ Tên**: Huỳnh Anh Khoa

**MSSV**: 21880228

**Bảng tự đánh giá**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Các tính năng** | **Hoàn thành** | **Chưa hoàn thành** |
| Quản lý sản phẩm | Thêm, sửa, xóa, thể hiện danh sách.   * Sử dụng select box để chỉ cho phép người dùng nhập các loại hàng hiện đang còn tồn tại trong danh sách loại hàng (đối với tính năng thêm, sửa). |  |
| Quản lý loại hàng | Thêm, sửa, xóa, thể hiện danh sách |  |
| Quản lý người dùng | Thêm, xóa người dùng | Chức năng phân quyền người dùng |
| Quản lý hóa đơn nhập | Thêm, sửa, xóa, thể hiện danh sách   * Sử dụng select box để chỉ cho phép người dùng nhập các loại hàng hiện đang còn tồn tại trong danh sách loại hàng (đối với tính năng thêm, sửa). * Mỗi khi thêm, xóa, sửa đều có thực hiện tính toán lại tồn kho của sản phẩm để đảm bảo số lượng tồn kho trong danh sách sản phẩm luôn được cập nhật. * Sử dụng jQuery để tạo mảng động trong trường hợp cần tạo hóa đơn có nhiều dòng sản phẩm, khi xóa dòng dư chỉ cần nhập -1 vào ô số lượng * Để đảm bảo nghiệp vụ truy xuất, khi thao tác sửa, xóa phần loại hàng hoặc sản phẩm thì sẽ không ảnh hưởng đến lịch sử các hóa đơn nhập từ trước thời điểm sửa. | Chưa làm được tính năng khóa các hóa đơn có thông tin sản phẩm và loại hàng đã bị thay đổi sau khi tạo hóa đơn nhập (chỉ cho phép xem, không được sửa xóa) |
| Quản lý hóa đơn xuất | Thêm, sửa, xóa, thể hiện danh sách   * Sử dụng select box để chỉ cho phép người dùng nhập các sản phẩm hiện đang còn tồn tại trong sản phẩm loại hàng (đối với tính năng thêm, sửa). * Mỗi khi thêm, xóa, sửa đều có thực hiện tính toán lại tồn kho của sản phẩm để đảm bảo số lượng tồn kho trong danh sách sản phẩm luôn được cập nhật. * Để đảm bảo nghiệp vụ truy xuất, khi thao tác sửa, xóa phần loại hàng hoặc sản phẩm thì sẽ không ảnh hưởng đến lịch sử các hóa đơn nhập từ trước thời điểm sửa. * Sử dụng jQuery để tạo mảng động trong trường hợp cần tạo hóa đơn có nhiều dòng sản phẩm, khi xóa dòng dư chỉ cần nhập -1 vào ô số lượng | Chưa làm được tính năng khóa các hóa đơn có thông tin sản phẩm và loại hàng đã bị thay đổi sau khi tạo hóa đơn xóa (chỉ cho phép xem, không được sửa xóa) |