

## ĐẶC TẢ YÊU CẦU PHẦN MỀM (SỬ DỤNG BẢNG)

### 1. Chức năng user đăng ký:

Condition	Action
Nếu email , số điện thoại đã tồn tại	Yêu cầu người dùng thay đổi email và số điện thoại
Nếu email, số điện thoại chưa tồn tại	Tạo tài khoản mới cho người dùng

### 2. Chức năng đăng nhập:

Condition	Action
Nếu email, số điện thoại chưa tồn tại	Hiển thị thông báo sai email, số điện thoại.
Nếu email, số điện thoại đã tồn tại và mật khẩu chính xác	Hiển thị trang chủ hệ thống sau khi đăng nhập với role của tài khoản.
Nếu email, số điện thoại đã tồn tại và mật khẩu không chính xác	Thông báo sai mật khẩu, yêu cầu đăng nhập lại.

### 3. Chức năng đổi mật khẩu, thông tin cá nhân:

Condition	Action
Nếu người dùng nhập mật khẩu hiện tại đúng	Cập nhật thông tin mới vào hệ thống.
Nếu người dùng nhập mật khẩu hiện tại sai	Không cho đổi thông tin.

### 4. Chức năng tìm kiếm, phân loại sản phẩm:

Condition	Action
Nếu thông tin tìm kiếm có liên quan đến sản phẩm trong database	Hiển thị lại cho người dùng danh sách sản phẩm
Nếu thông tin không hề liên quan đến sản phẩm trong database	Hiển thị “Không tìm được sản phẩm”

### 5. Chức năng chọn thiệp mừng:

Condition	Action
Nếu người dùng chọn thiệp mừng	Thêm thiệp mừng, câu chúc vào thông tin hóa đơn
Nếu người dùng không chọn thiệp mừng	Không làm gì.

### 6. Chức năng thanh toán online:

Condition	Action
Nếu tài khoản thanh toán người mua còn tiền	Cập nhật thanh toán, nhận tiền vào tài khoản hệ thống
Nếu tài khoản thanh toán người mua không còn tiền	Thông báo tài khoản không còn tiền

### 7. Chức năng thông báo chi tiết quá trình giao hàng:

Condition	Action
Nếu đơn hàng trong trạng thái được shipper nhận đơn	Hiển thị trạng thái “Đã nhận đơn”
Nếu đơn hàng trong trạng thái đã được đóng gói và chờ nhận hàng	Hiển thị trạng thái “Đóng gói”
Nếu đơn hàng trong quá trình vận chuyển	Hiển thị trạng thái “Đang vận chuyển”
Nếu đơn hàng được giao thành công	Hiển thị trạng thái “Đã giao”

**8. Chức năng đánh giá đơn hàng:**

Condition	Action
Người dùng là khách hàng và đã đăng nhập và có đơn hàng đã giao	Thêm nội dung đánh giá vào database

**9. Chức năng thống kê người dùng quản lý thông tin người dùng:**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị	Hiển thị danh sách người dùng

**10. Chức năng thống kê sản phẩm**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị	Hiển thị danh sách sản phẩm

**11. Chức năng thêm sản phẩm**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị, sản phẩm mới có đầy đủ thông tin cần thiết (Tên, giá, mô tả, số lượng, ...)	Thêm sản phẩm vào danh sách sản phẩm

**12. Chức năng xóa sản phẩm**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị, xác nhận xóa	Xóa sản phẩm khỏi danh sách sản phẩm

**13. Chức năng sửa sản phẩm**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị, thông tin sản phẩm mới cần đầy đủ thông tin cần thiết (Tên, giá, mô tả, số lượng, ...)	Cập nhật thông sản phẩm

**14. Chức năng thống kê doanh thu**

Condition	Action
Người dùng là người quản trị, chỉ tính các đơn hàng ở trạng thái “Đã giao”	Tính toán doanh thu, sản phẩm bán chạy, tổng sản phẩm bán được