

## Sử dụng bảng

### 1. Chức năng Đăng nhập

Condition	Action
“Email” và “Password” rỗng	Flag = 0 → Thiếu thông tin, thông báo ra màn hình chính
“Email” không đúng định dạng	Flag = 0 → Không đúng định dạng, thông báo ra màn hình chính
Kiểm tra thông tin “Email” và “Password” không tồn tại	Flag = 0 → Account không tồn tại, thông báo ra màn hình chính
Kiểm tra thông tin “Email” và “Password” tồn tại	Flag = 1 → Login success, thông báo ra màn hình chính

### 2. Chức năng Đăng ký

Condition	Action
“Email”, “Password”, “Re-Enter Password” rỗng	Flag = 0 → Thiếu thông tin, thông báo ra màn hình chính
“Email” không đúng định dạng	Flag = 0 → Không đúng định dạng, thông báo ra màn hình chính
“Password” chứa ít hơn 8 kí tự	Flag = 0 → Không đúng định dạng, thông báo ra màn hình chính
“Re-Enter Password” không giống “Password”	Flag = 0 → Không đúng định dạng, thông báo ra màn hình chính
Kiểm tra “Email” đã tồn tại	Flag = 0 → Đã tồn tại Email, thông báo ra màn hình chính
Kiểm tra thông tin “Email”, “Password” và “Re-Enter Password” hợp lệ	Flag = 1 → Registration success, thông báo ra màn hình chính

### 3. Chức năng Tìm kiếm

Condition	Action
Kiểm tra thông tin keywords không tồn tại	Flag = 0 → Không tồn tại dữ liệu, thông báo ra màn hình chính
Kiểm tra thông tin keywords có tồn tại	Flag = 1 → Load thông tin liên quan đến keyword lên màn hình chính cho người dùng

### 4. Chức năng Quản lý tài khoản

### Thêm tài khoản

Condition	Action
Họ tên người dùng chứa ký tự đặc biệt, chứa số	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Giới tính khác nam hoặc nữ	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Độ dài số điện thoại < 10 hoặc Độ dài số điện thoại > 10	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Email không được lưu dưới dạng địa chỉ email	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Độ dài password > 16 hoặc < 8	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Nhận đủ thông tin người dùng, không có trường bị trống, không bị trùng thông tin có sẵn trong database	Flag = 1 → Tài khoản người dùng được tạo ra

### Xóa tài khoản

Condition	Action
Id của người dùng không phải là một chuỗi ký số	Flag = 0 → Sai ràng buộc, thông báo ra màn hình chính
Id người dùng nhập không tồn tại trong hệ thống	Flag = 0 → Không tìm được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Tìm được người dùng trong hệ thống, xác nhận lại hành động người dùng, nếu đồng ý thì tiến thành xóa	Flag = 1 → Tài khoản được set trạng thái là 0 sau 60 không khôi phục sẽ khóa vĩnh viễn khỏi database, thông báo xóa thành công

### Sửa thông tin tài khoản

Condition	Action
Id của người dùng không phải là một chuỗi ký số	Flag = 0 → Sai ràng buộc, thông báo ra màn hình chính
Id người dùng nhập không tồn tại trong hệ thống	Flag = 0 → Không tìm được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Họ tên người dùng chứa ký tự đặc biệt, chứa số	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Giới tính khác nam hoặc nữ	Flag = 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Độ dài số điện thoại < 10 hoặc Độ dài số	Flag = 0 → Không tạo được người

điện thoại > 10	dùng, thông báo ra màn hình chính
Email không được lưu dưới dạng địa chỉ email	Flag= 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Độ dài password > 16 hoặc <8	Flag= 0 → Không tạo được người dùng, thông báo ra màn hình chính
Nhận đủ thông tin người dùng, không có trường bị trống	Flag =1 → Thông tin tài khoản được cập nhật

## 5. Chức năng Quản lý đánh giá

### Thêm đánh giá

Condition	Action
Bình luận dài hơn 500 kí tự	Flag = 0 → Sai ràng buộc, thông báo ra màn hình chính
Hợp lệ	Flag = 1 → Đánh giá thành công, thông báo ra màn hình chính

### Xóa đánh giá

Condition	Action
Xác nhận “No”	Flag = 0 → Xóa bình luận thất bại, thông báo ra màn hình chính
Xác nhận “Yes”	Flag = 1 → Xóa bình luận thành công, thông báo ra màn hình chính

## 6. Chức năng Tạo đơn hàng

Condition	Action
Thông tin đơn hàng rỗng	Flag = 0 → Không thể để thông tin rỗng, thông báo ra màn hình chính
Thông tin hợp lệ	Flag = 1 → Tạo đơn hàng thành công, thông báo ra màn hình chính

## 7. Chức năng Chi tiết đánh giá

Condition	Action
Feedback chứa nhiều hơn 500 kí tự	Flag = 0 → Không đúng ràng buộc, thông báo ra màn hình chính

Hợp lệ	Flag = 1 → Tạo chi tiết đánh giá thành công, thông báo ra màn hình chính
--------	--

#### 8. Chức năng Xác nhận đơn hàng

Condition	Action
Nhấn “Hủy”	Flag = 0 → Hủy đơn hàng thành công, thông báo ra màn hình chính
Nhấn “Xác nhận”	Flag = 1 → Đơn hàng được xác nhận, thông báo ra màn hình chính

#### 9. Chức năng Cập nhật trạng thái đơn hàng

Condition	Action
Click các trạng thái đơn hàng	Thông báo ra màn hình chính