**Giao tác A: Cập nhật tên của món ăn X rồi sau đó cập nhật tên của loại món ăn Y.**

**Giao tác B: Cập nhật tên của loại món ăn Y rồi sau đó cập nhật tên món ăn X. (cùng chi nhánh với giao tác A).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên Use Case:** | Cập nhật tên món ăn. | |
| **Kịch bản:** | Quản lý muốn cập nhật lại tên của một món ăn. | |
| **Sự kiện kích hoạt:** | Quản lý chọn một món ăn rồi cập nhật tên. | |
| **Tóm tắt mô tả:** | Quản lý sẽ vào quản lý món ăn rồi thực hiện cập nhật tên của một món ăn. | |
| **Actors:** | Quản lý. | |
| **Stakeholders:** | Quản lý. | |
| **Điều kiện trước:** | Quản lý đăng nhập thành công vào hệ thống. | |
| **Điều kiện sau:** | Tên của món ăn được cập nhật thành công. | |
| **Luồng chính:** | Actor | System |
| 1. Quản lý đăng nhập. 2. Quản lý chọn tab quản lý món ăn. 3. Quản lý nhấn chọn xem danh sách. 4. Quản lý nhấn chọn vào món ăn. 5. Quản lý nhập tên cần cập nhật. 6. Xác nhận. | 1. Hệ thống kiểm tra thông tin và phân quyền. 2. Hiển thị 2 màn hình, 1 màn hình hiển thị danh sách và 1 màn hình hiển thị thông tin và có các chức năng xóa món ăn, thêm món ăn, lọc món theo loại. 3. Hệ thống hiển thị danh sách món ăn. 4. Hệ thống hiển thị thông tin món ăn (cho phép thay đổi) trong khung CRUD. 5. Chờ. 6. Hệ thống kiểm tra rồi cập nhật vào database và hiển thị lại tên. |
| **Ngoại lệ:** | 1.1. Nếu đăng nhập sai, hệ thống yêu cầu đăng nhập lại.  1.2. Nếu tài khoản bị khóa, hệ thống thông báo tùy chối truy cập.  6.1. Nếu tên không hợp lệ hoặc bỏ trống thì hệ thống sẽ báo lỗi và không cập nhật.  6.2. Nếu quản lý không xác nhận thì tên sẽ không được cập nhật. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên Use Case:** | Cập nhật tên loại món ăn. | |
| **Kịch bản:** | Quản lý muốn cập nhật tên cho 1 loại món ăn trong danh sách của nhà hàng. | |
| **Sự kiện kích hoạt:** | Quản lý chọn sửa tên 1 loại món ăn. | |
| **Tóm tắt mô tả:** | Quản lý muốn cập nhật tên 1 loại món ăn trong danh sách của nhà hàng. | |
| **Actors:** | Quản lý. | |
| **Stakeholders:** | Quản lý. | |
| **Điều kiện trước:** | Quản lý đăng nhập thành công vào hệ thống. | |
| **Điều kiện sau:** | Tên của loại món ăn được cập nhật thành công. | |
| **Luồng chính:** | Actor | System |
| 1. Quản lý đăng nhập. 2. Quản lý chọn tab quản lý loại món ăn. 3. Quản lý chọn 1 loại món ăn cần cập nhật tên. 4. Nhập lại tên. 5. Nhấn chọn sửa. | 1. Hệ thống kiểm tra thông tin và phân quyền. 2. Hiển thị 2 màn hình, 1 màn hình hiển thị danh sách và 1 màn hình hiển thị thông tin và có các chức năng xóa, thêm, sửa. 3. Hiển thị thông tin loại món ăn đó. 4. Chờ. 5. Hệ thống kiểm tra thông tin rồi cập nhật thuộc tính isActive = 0 vào database. |
| **Ngoại lệ:** | 1.1. Nếu đăng nhập sai, hệ thống yêu cầu đăng nhập lại.  1.2. Nếu tài khoản bị khóa, hệ thống thông báo tùy chối truy cập. | |