**Giao tác A: Quản lý A thêm một món ăn vào danh sách.(select-delay-insert).**

**Giao tác B: Quản lý B xóa một món ăn khỏi danh sách.(select-delay-delete).**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên Use Case:** | Thêm món ăn. | |
| **Kịch bản:** | Quản lý muốn thêm món ăn vào danh sách món ăn của nhà hàng. | |
| **Sự kiện kích hoạt:** | Quản lý chọn thêm món ăn. | |
| **Tóm tắt mô tả:** | Quản lý muốn thêm một món ăn mới vào danh sách món ăn của nhà hàng. | |
| **Actors:** | Quản lý. | |
| **Stakeholders:** | Quản lý. | |
| **Điều kiện trước:** | Quản lý đăng nhập thành công vào hệ thống. | |
| **Điều kiện sau:** | Món ăn được thêm vào thành công. | |
| **Luồng chính:** | Actor | System |
| 1. Quản lý đăng nhập. 2. Quản lý chọn tab quản lý món ăn. 3. Quản lý nhập thông tin món 4. Chọn thêm món ăn. | 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. Chờ. 4. Hệ thống kiểm tra thông tin rồi thêm vào database. Thông báo thêm thành công. |
| **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. | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên Use Case:** | Xóa món ăn. | |
| **Kịch bản:** | Quản lý muốn xóa món ăn khỏi danh sách món ăn của nhà hàng. | |
| **Sự kiện kích hoạt:** | Quản lý chọn xóa món ăn. | |
| **Tóm tắt mô tả:** | Quản lý muốn xóa một món ăn khỏi danh sách món ăn của nhà hàng. | |
| **Actors:** | Quản lý. | |
| **Stakeholders:** | Quản lý. | |
| **Điều kiện trước:** | Quản lý đăng nhập thành công vào hệ thống. | |
| **Điều kiện sau:** | Món ăn được xóa thành công. | |
| **Luồng chính:** | Actor | System |
| 1. Quản lý đăng nhập. 2. Quản lý chọn tab quản lý món ăn. 3. Quản lý chọn một món ăn 4. Chọn xóa món ăn. | 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. Hiển thị thông tin món ăn. 4. Hệ thống kiểm tra thông tin rồi cập nhật thuộc tính isActive = 0 và 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. | |