**Khách hàng đang tìm kiếm danh sách món ăn thuộc loại A (chưa xong) thì trong lúc đó quản lý thêm một món thuộc loại A vào.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tên Use Case: | Tìm kiếm món theo loại món. | |
| Kịch bản: | Khách hàng muốn tìm kiếm món ăn theo loại món ăn. | |
| Sự kiện kích hoạt: | Khách hàng chọn chức năng tìm kiếm năng cao. | |
| Tóm tắt mô tả: | Khách hàng truy cập ứng dụng và muốn tìm kiếm nâng cao và chọn loại món ăn. | |
| Actors: | Khách hàng. | |
| Stakeholders: |  | |
| Điều kiện trước: | Khách hàng truy cập vào ứng dụng thành công. | |
| Điều kiện sau: | Danh sách món ăn theo loại mà khách hàng đã chọn. | |
| Luồng chính: | Actor | System |
| 1. Khách hàng truy cập vào ứng dụng. 2. Khách hàng chọn chức năng tìm kiếm năng cao. 3. Khách hàng chọn loại món ăn. 4. Xác nhận tìm kiếm. | 1. Hệ thống truy xuất dữ liệu và hiển thị danh sách món ăn như mặc định. 2. Hệ thống hiển thị khung tìm kiếm năng cao có các tiêu chí như giá, loại món, chi nhánh. 3. Chờ. 4. Hiển thị danh sách món ăn theo loại món khách hàng đã chọn. |
| Ngoại lệ: |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tên Use Case:** | Thêm món ăn vào menu. | |
| **Kịch bản:** | Quản lý muốn thêm món ăn vào menu của chi nhánh. | |
| **Sự kiện kích hoạt:** | Quản lý chọn thêm món ăn trong phần quản lý menu. | |
| **Tóm tắt mô tả:** | Quản lý muốn thêm một món ăn mới vào menu của chi nhánh. | |
| **Actors:** | Quản lý. | |
| **Stakeholders:** |  | |
| **Điều kiện trước:** | Quản lý đăng nhập thành công vào hệ thống. | |
| **Điều kiện sau:** | Món ăn được thêm vào menu thành công. | |
| **Luồng chính:** | Actor | System |
| 1. Quản lý đăng nhập. 2. Quản lý chọn chức năng quản lý menu. 3. Quản lý chọn chức năng thêm món ăn. 4. Quản lý chọn món ăn rồi và nhập số lượng. | 1. Hệ thống kiểm tra thông tin và phân quyền. 2. Hệ thống hiển thị dashboard quản lý menu (danh sách món trong menu). 3. Hệ thống hiển thị giao diện các món ăn cho quản lý chọn. 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.  4.1. Nếu quản lý không xác nhận thì hệ thống sẽ không thêm món ăn vào.  4.2. Nếu số lượng quản lý nhập không hợp lệ thì hệ thống sẽ thông báo và yêu cầu nhập lại. | |