|  |  |
| --- | --- |
| **Tên (Name)** | Tìm kiếm sách – UCN-02 |
| **Mô tả ngắn (Brief Description)** | Người dùng muốn tìm kiếm một cuốn sách mà mình muốn theo tên |
| **Người thực hiện (Actor)** | Khách hàng |
| **Luồng sự kiện (Flow of Events)** | |
| **Luồng cơ bản (Basic Flows)** | |
| Usecase bắt đầu khi khách hàng đã truy cập đến trang web của cửa hàng và đang ở trang danh sách các cuốn sách.   1. Khác hàng nhập tên sách vào khung tìm kiếm. 2. Hệ thống kiểm tra định dạng tên sách và tìm kiếm kết quả trong CSDL. Sau đó hệ thống trả về danh sách kết quả cho người dùng. 3. Usecase kết thúc. | |
| **Luồng khác (Alternative Flows)** | |
| **Tiêu đề (Title)** | **Mô tả (Description)** |
| Định dạng của tên sách không đúng | 1. Hệ thống thông báo lỗi: “Tên sách không hợp lệ”. 2. Usecase kết thúc. |
| Hệ thống không thể kết nối xuống database | 1. Hệ thống thông báo lỗi: “Không thể tải dữ liệu”. 2. Usecase kết thúc. |
| **Điều kiện tiên quyết (Pre-conditions)** | |
| **Tiêu đề (Title)** | **Mô tả (Description)** |
| None |  |
| **Điều kiện sau (Post-conditions)** | |
| **Tiêu đề (Title)** | **Mô tả (Description)** |
| Tìm kiếm sách thành công | Hệ thống trả ra kết quả sách cần tìm cho người dùng. |