



# TEST CASE CHI TIẾT - PHẠM VI (S07 & S10)

Thành viên thực hiện: Nguyễn Mạnh Hùng

Phạm vi: S07 (Data-Driven Testing - Search) & S10 (Trang Danh sách Phim & Sorting)

Tổng số Test Case: (S07: 1 TC + 7 Dữ liệu) + (S10: 6 TC)

## I. S07: KIỂM THỬ DỮ LIỆU LỚN (Data-Driven Testing - Search) - (1 TC + 7 Dữ liệu)

Phần này sử dụng 1 Test Case Tự động hóa ( TC07\_01 ) chạy lặp lại với nhiều bộ dữ liệu từ file `Search_data.csv`.

### Test Case Tự động hóa (Template)

ID	Tên Test Case	Bước Test (Procedure)	Input (Dữ liệu)	Kết quả mong muốn (THEN)
TC07_01	(Tự động hóa) Chức năng Tìm kiếm (Data-Driven)	1. Mở trang chủ.  2. Nhấp vào ô tìm kiếm.  3. Nhập dữ liệu từ cột <code>search_term</code> .  4. Nhấn Enter/Nút tìm kiếm. 5. Xác minh (Verify) văn bản trên tiêu đề kết quả.	Biến (từ file CSV):  - <code>\${search_term}</code>  - <code>\${expected_result}</code>	- Tiêu đề kết quả trả về phải khớp chính xác với cột <code>expected_result</code> .

Dữ liệu kiểm thử (File `Search_data.csv`)

STT	search_term (Input)	expected_result (Kết quả mong muốn)	Ghi chú (Trạng thái)
1	Dune	Search results for "dune"	Positive case (Pass)
2	Godzilla	Search results for "godzilla"	Positive case (Pass)
3	Wonka	Search results for "wonka"	Positive case (Pass)
4	Spider-Man	Search results for "spider-man"	Positive case (Pass)
5	asdfghjkl	No results found.	Negative case (Pass)
6	Oppenheimer	Search results for "oppenheimer"	Positive case (Pass)
7	Kung Fu Panda	Search results for "kung fu panda"	Positive case (Pass)

## II. S10: TRANG DANH SÁCH PHIM & SORTING (6 TC)

ID	Tên Test Case	Bước Test (Procedure)	Input (Dữ liệu)	Kết quả mong muốn (THEN)
TC10_01	Kiểm tra hiển thị Grid View Mặc định	1. Truy cập trang "Movies" (Danh sách phim).	N/A	- Danh sách phim được hiển thị mặc định dưới dạng Lưới (Grid).  - <code>div.film_list-grid</code> (hoặc selector tương tự) phải tồn tại.
TC10_02	Kiểm tra trạng thái Sắp xếp Mặc định	1. Truy cập trang "Movies". 2. Quan sát nút "Sort by:".	N/A	- Nút sắp xếp phải hiển thị một giá trị mặc định (ví dụ: "Sort by: Default" hoặc "Sort by: Latest").

ID	Tên Test Case	Bước Test (Procedure)	Input (Dữ liệu)	Kết quả mong muốn (THEN)
<b>TC10_03</b>	Kiểm tra chức năng Sắp xếp (Sort by: Latest)	1. Truy cập trang "Movies". 2. Nhấp vào nút "Sort by:". 3. Chọn "Latest".	N/A	- Trang web tải lại danh sách.  - Phim đầu tiên hiển thị trong danh sách là phim mới nhất (ví dụ: có năm 2024 hoặc 2025).
<b>TC10_04</b>	Kiểm tra chức năng Sắp xếp (Sort by: Most Viewed)	1. Truy cập trang "Movies". 2. Nhấp vào nút "Sort by:". 3. Chọn "Most Viewed".	N/A	- Trang web tải lại danh sách.  - Thứ tự các phim thay đổi so với mặc định/Latest.
<b>TC10_05</b>	Kiểm tra chức năng Sắp xếp (Sort by: Rating)	1. Truy cập trang "Movies". 2. Nhấp vào nút "Sort by:". 3. Chọn "Rating" (hoặc "Top IMDB").	N/A	- Trang web tải lại danh sách.  - Phim đầu tiên có điểm số cao nhất (ví dụ: 9.0+).
<b>TC10_06</b>	Kiểm tra chức năng Phân trang (Pagination)	1. Truy cập trang "Movies". 2. Cuộn chuột xuống cuối trang. 3. Nhấp vào nút "Page 2" (hoặc nút "Next >").	N/A	- Trang web tải thành công và hiển thị kết quả của Trang 2.  - URL (hoặc tiêu đề) được cập nhật (ví dụ: <code>.../movies?page=2</code> ).