Chức năng của hệ thống

Chức năng thu thập thông tin chỉ mục của các bài báo khoa học.

* Người dùng sẽ nhập vào 1 từ khóa, lựa chọn các thư viện số như ACM, IEEExplore, Citeseer hay ScienceDirect mà người dùng muốn tìm kiếm, số kết quả tối đa mỗi thư viện số có thể trả về. Sau đó sẽ yêu cầu hệ thống tìm kiếm theo các yêu cầu trên.





* Mỗi thư viện số sẽ trả về một danh sách các kết quả. Cho phép người dùng chọn và hiển thị danh sách kết quả từ thư viện số đó.



* Sau khi danh sách kết quả đã được hiển thị:
  + Cho phép chọn và xóa các kết quả trong danh sách kết quả
  + Người dùng có thể tương tác với một bài báo cụ thể để xem chi tiết các thông tin chỉ mục của bài báo đó và chỉnh sửa một số thông tin nếu muốn.
  + Chuyển sang xem kết quả từ thư viện số khác.
  + Khi người dùng yêu cầu lưu dữ liệu, hệ thống sẽ hỏi người dùng muốn phân loại các kết quả này trước khi lưu xuống cơ sở dữ liệu không. Nếu không thêm dữ liệu vào cơ sở dữ liệu. Nếu có chuyển sang chức năng phân loại.

