**TÌM KIẾM CHỨC VỤ**

+ Sơ đồ luồng dữ liệu

Diagram

Description automatically generated

* Giải thích:
  + D1: Nhận các thông tin cần tìm của chức vụ như: mã, tên
  + D2: Đọc danh sách các chức vụ từ cơ sở dữ liệu có các thông tin cần tìm trùng với D1
  + D3: Không có
  + D4: Kết xuất danh sách chức vụ (nếu cần)
  + D5: Hiển thị danh sách chức vụ cần tìm
* Thuật toán:
  + Bước 1: Kết nối cơ sở dữ liệu
  + Bước 2: Nhận thông tin từ D1
  + Bước 3: Lấy dữ liệu các chức vụ từ cơ sở dữ liệu (D2) trùng với các thông tin ở D1
  + Bước 4: Hiển thị danh sách chức vụ cần tìm
  + Bước 5: Đóng cơ sở dữ liệu
  + Bước 6: Kết thúc

+ Mockup

Table

Description automatically generated

(2)

(1)

* Chú thích:

1. Chọn các kiểu tìm kiếm phù hợp và nhập các thông tin cần tìm. Có nhiều kiểu tìm kiếm như: tìm kiếm theo mã chức vụ, tìm kiếm theo tên chức vụ. Chọn kiểu tìm kiếm nào thì nhập vào ô tìm kiếm đó còn các ô còn lại sẽ chuyển thành màu xám (nghĩa là không được nhập vào các ô này)
2. Sau khi nhập các thông tin cần tìm kiếm thì bấm nút này để tiến hành tìm kiếm chức vụ

* Nếu như các ô thông tin nhập tìm kiếm mà để trống thì khi bấm nút tìm kiếm sẽ hiện lại toàn bộ danh sách chức vụ
* Sau đây là các giao diện tương ứng với từng kiểu tìm kiếm:

Table

Description automatically generated

*Tìm kiếm theo mã*

Table

Description automatically generated

*Tìm kiếm theo tên*