Mô Hình phân rã chức năng

Bước 1 : Xác định chức năng

**-Quản lý dữ liệu:**

+ Chức vụ: Thêm các chức vụ liên quan đến từng giáo viên đảm nhiệm những công việc trong quá trình sinh viên đăng kí đồ án tốt nghiệp đến quản lý đồ án sinh viên

+ Khoa:Thực hiện việc quản lý những khoa đang có trong trường

+ Bộ môn: Thực hiện việc quản lý thông tin các bộ môn trực thuộc các khoa nếu có

+Niên khoá: Thông tin từ năm bắt đầu đến năm kết thúc của 1 khoá. Niên khoá để thực hiện việc quản lý thời gian sinh viên bắt đầu vào trường đến khi kết thúc

+Phân quyền sử dụng:Từ những tài khoản đăng nhập và chức vụ liên quan quản lý có thể phân quyền cho từng đối tượng sử dung

**-Quản lý sinh viên**

**+** Khoa CNTT

+ Khoa mỏ

+ Khoa kinh tế

…..

Các khoa sẽ có những tác nhân liên quan :

+ Các bộ môn chuyên ngành (nếu có)

Trong khoa hoặc bộ môn chuyên ngành(nếu có ) sẽ có :

+Sinh viên: Từ thông tin sinh viên đăng kí đồ á quản lý nhập thông tin sinh .Đặc biệt là điểm trung bình và các điều kiện để xem sinh viên đủ điều kiện thực hiện đồ án đăng kí đồ án tốt nghiệp chưa, gmail để thông báo về cho sinh viên đủ điều kiện đăng kí đồ án và những lời chúc phúc 😊

**-Quản lý giảng viên khoa**

**+** Khoa CNTT

+ Khoa mỏ

+ Khoa kinh tế

…..

Các khoa sẽ có những tác nhân liên quan :

+ Các bộ môn chuyên ngành (nếu có)

Trong khoa hoặc bộ môn chuyên ngành(nếu có ) sẽ có :

+ Giảng viên hướng dẫn: giảng viên từ việc được phân quyền đăng kí sẽ vào thực hiện việc nhập thông tin và hướng đề tài để sinh viên chọn

+ Giảng viên phản biện: Giảng viên đăng nhập và điền thông tin bản thân vào đúng khoa

+ Hồi đầm chấm tốt nghiệp