**QUẢN LÝ ĐIỂM SINH VIÊN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Chức Năng** | Quản lý điểm của sinh viên từng học kì:   * Quản lý điểm học phần của sinh viên. * Quản lý tài khoản của người dùng. * Quản lý giảng viên – điểm học phần. |
| **Người dùng** | **Admin:**   * Thêm/sửa/xóa tài khoản người dùng. * Thêm/sửa/xóa nhóm học phần với mỗi học kì cho mỗi giảng viên. * Thống kê điểm học phần mỗi học kì. * Thêm/sửa/xóa thông tin của giảng viên và sinh viên.   **Student:**   * Đăng nhập xem kết quả học tập. * Xem thông tin của bản thân.   **Teacher:**   * Đăng nhập để cập nhật điểm cho mỗi sinh viên với mỗi môn được phân công giảng dạy. * Xem các học phần mà mình dạy trong mỗi học kì. * Xem thông tin bản thân. |
| **Sơ đồ mô tả thực hiện:** | -Sơ đồ thực thể quan hệ ERD(Enity Relationship Diagram).  -> Tạo cơ sở dữ liệu |
| **Ngôn ngữ lập trình(công nghệ sử dụng)** | * Viết trên nền web * HTML, CSS, JAVASCRIPT, PHP, và tương tác CSDL thông qua MYSQLi. * Cơ sở dữ liệu MySQL. * Sử dụng XAMPP: apache(web server trên máy tính cá nhân), tích hợp PHP và MySQL database |