学院学生管理系统

编译环境：windous10；

应用语言：java9

应用框架：前端：angular 后端：ssm

引言：本系统是使用前后端分离技术，学院学生管理系统是典型的信息管理系统（Management Information System，简称MIS）其主要包含数据库的建立和维护以及前端技术应用程序的开发、后台框架的使用几个方面，对于前者要求建立其数据一致性和完整性、数据安全性完美的库。而对于后者则是要求应用程序功能的完备，易使用等特点。

经过分析和考究，我使用Sun公司发行的java语言包和JetBrains公司的idea开发工具，使用的是最近流行的框架（Spring SpringMVC mybatis）SSM这是对于后端的简短介绍，我前端所应用得框架是2009年诞生的前端框架angular，后被Google公司所收购，其有模块化、自动化双向数据绑定、语义化标签、依赖注入的特点利用其提供的特点方便简洁操纵数据库的智能化对象，可以在短时间内建立系统应用的原型，然后，对初始原型系统进行需求迭代，不断修正和改进，直到形成用户满意的简单可操作的系统。

数据库设计