主要排版：

主体为头部与身体

管理员界面与用户界面所展示的样式不同

利用SpringMVC对登录与访问主页面进行一系列拦截

模块：

管理员：1.老师权限修改

2.学生权限修改

3.课程开放-1.发布可以选课通知

2.开放课程，编辑课程状态，同时安排什么老师什么时候在哪里上什么课，发布课程，然后又安排了上课的老师之后，学生既可以开始选课

3.关闭选课功能

4.老师与学生均属于用户，管理员可以对个人信息经行编辑或删除此用户

5.成绩查询模块：可以开启，可以关闭

6.用户的注册进行审核，审核通过方可成为用户

7.学生与老师均可查询我的课表

设计思想：

1.每一个权限对应一个编号，分别附属给游客、用户、管理员，例如：(管理员将成绩查询功能关闭后，那么当前标识id为2，开启则为1)

Dao接口：主要业务功能

1. 查询所有的课程信息(例如时间、老师，上课时间、上课地点等等)
2. 查询学生选课信息(课表)
3. 查询老师上课信息(课表)
4. 查询管理员发布的通知
5. 查询所有权限
6. 对象用户信息进行增删改

业务流程：

1.管理员开启选课功能后即可以编辑课程信息及状态，分为：

1.未开始

2.已开始

3.结束选课

4.正在录入成绩

5.课程结束

1. 只有状态为2时，学生可以进行选课

2. 当学生选了此课后并没有退课，状态为正在录入成绩时，学生的学分即可加上对应课 程相应的学分，反之

3.当选课人数为管理员设置的人数时(即满人)，那么不可再进行学生选课

2.学生选课的记录记录到课程信息表中，即什么学生上了什么老师的什么课

3.当管理员禁用了学生系列或者老师系列的某些权限后，其对应者再点击有相应的提示(模块不消失)