## 需求

硕士研究生录取报名系统

1、 维护硕士导师的相关信息：如研究方向、联系方式、录取人数、要求、奖学金信息等。

2、 维护学生的相关信息：如个人简历、上传获奖证书、主要研究方向、各科考试成绩等内 容。

3、 系统分为以下几个阶段运行：

1） 导师填报信息阶段：如录取人数、研究方向、要求等等信息；然后审核。

2） 学生填写个人相关信息，填写志愿（两个志愿）。

3） 导师根据同学报考情况进行录取，录取的时候，必须优先录取第一志愿者，然后再录取 第二志愿。

4）如果某个同学两个志愿都未必录取，则视为落榜。

4、老师、考生可进行相关的查询。

## 功能

登录 注册 导师要求上传 学生信息上传

后台管理：

录取 查询导师信息 查询学生信息 审核 修改导师信息 修改学生信息 添加导师信息 添加学生信息 删除导师信息 删除学生信息

## 术语规范

Java 驼峰命名规范

Html 单词之间加- ps: tutor-upload

图片 单词之间加\_ ps: index\_nav\_1.png

使用英文单词

登录（sign in） 注册(sign up) 导师要求上传(tutor upload) 学生信息上传(student upload)

后台管理(admin)：

录取(enrollment) 查询导师信息(get tutors) 查询学生信息(get students) 审核(to examine) 修改导师信息(update tutor information) 修改学生信息(update student information) 添加导师信息(add tutor information) 添加学生信息(add student information) 删除导师信息(delete tutor information) 删除学生信息(delete student information)

## 页面设计

### 主页index

显示学校信息、考研信息

页面入口：登录、注册、后台管理

### 登录页 sign-in

包含的功能：登录

页面入口：注册

### 注册页面 sign-up

包含的功能：注册

页面入口：登录

### 后台管理 admin

包含的功能：导师要求上传、学生信息上传、录取、查询信息

页面入口：主页

## 时间安排

第一周

第一天

需求分析 概要设计

第二天

详细设计

第三天

确定页面风格

第四天

登录、注册、主页功能及页面

第五天

后台管理页面，导师要求上传、学生信息上传录取、查询导师信息、查询学生信息、审核

第二周

第一天

修改导师信息、修改学生信息、添加导师信息、添加学生信息、删除导师信息、删除学生信息

第二天到第三天

接口对接

剩余时间

测试、修改