## 技术栈

**前端：Vue，element-ui，vue-router，vuex，js，html，css, ajax**

**后端：SpringBoot，mybatis，**

**数据库：Mysql**等

# 项目

**登录模块**

1. 访问项目地址,展示浏览器注册或登录页面
   1. 注册: 学号必须包含在学生注册信息内,作为学生信息识别的唯一标识,而且在注册页面必须有提示:学号信息一旦注册,不可更改.
   2. 登录: 需要有跳转注册页面,忘记密码,重置密码流程
2. 登录之后,进入管理页面,由此页面导航到其他模块,比如图书查阅模块,个人信息模块等
3. 登录后,需要根据登录者的角色,展示不同的功能项.
   1. 管理员: 进入图书管理后台页面
   2. 学生: 查看自己的借阅信息

**管理员模块**

1. 书籍录入功能
   * 书籍录入页面: 书名,书所处的位置(类似快递的取件码),书的简介,书的总数量等信息
2. 书籍借出/归还登记功能
   * 书籍借出页面: 谁借出的(默认每人每本书只能借出一本),什么时间借的,借多久,借阅多少本等信息
   * 书籍归还页面: 书籍状态更新,书籍数量更新

书籍状态查阅功能

* + 书籍搜索页面: 可以根据借出日期,书籍编号,书籍类别,逾期等搜索条件进行书籍搜索.(搜索条件包括但不仅限于这些)
  + 书籍状态页面: 书籍可借阅数量,书籍借阅信息(谁借走了,借了多长时间,是否需要催还)

书籍评价反馈功能

* + 留言板展示: 选中某个书籍后,会在页面下方展示数条留言信息,如果留言较多,可分页查看

书籍备注信息功能

* + 书籍遗失备注
  + 书籍损毁备注
  + 其他信息备注...

**用户模块**

1. 个人信息页面
   * 密码修改功能
   * 手机号码更换功能
2. 借阅信息页面
   * 已借阅图书列表: 借阅时间,剩余可借阅时间,是否逾期,借阅书籍信息等.
   * 书籍续借功能: 续借次数,续借书籍信息,续借时间等.
3. 留言板页面
   * 展示所借阅书籍的列表:选中某本书籍之后,会展示关于该书籍的留言信息,如果留言较多,可分页查看.
   * 参与书籍留言评价: 选中某本已借阅书籍,可以在文本编辑框中发表自己的评论.

**6.3数据库表及数据模型的设计**

​ 由小组自行设计实现