

# RainngCourse

课程管理系统，前后端分离界面美观💎使用流行技术栈Vue ElementUI SpringBoot，可做学习使用

## 技术栈 jdk1.8 springboot vue mysql5.5

### 前端Vue.js

- ElementUI
- axios

### 后端SpringBoot

- 持久层: Mybatis
- 授权认证: 手写

### 数据库

- MySQL(MariaDB): 核心业务

## 项目截图 登陆后管理员账号为 admin 123456

课程管理系统

管理员端

admin

管理员首页

系管理

专业管理

班级管理

学生管理

教师管理

课程管理

选课修改

管理员管理

系管理

系统管理

系别管理

系名

搜索

1 2 3

系Id	系名	专业数	教师数	操作
1	计算机系	4	8	编辑 删除
2	数学系	2	0	编辑 删除
3	物理系	0	1	编辑 删除
4	化学系	0	0	编辑 删除
5	测试系1	10	0	编辑 删除
6	测试系2	10	0	编辑 删除
7	测试系3	20	0	编辑 删除

课程管理系统

admin

管理员首页

系管理

专业管理

班级管理

学生管理

教师管理

课程管理

选课修改

管理员管理

专业管理

+ 创建

专业名

系名

搜索

< 1 2 3 >

专业id	专业名	所属系	操作
1	计算机科学与技术	计算机系	<div>编辑</div> <div>删除</div>
2	软件工程	计算机系	<div>编辑</div> <div>删除</div>
3	信息工程	计算机系	<div>编辑</div> <div>删除</div>
4	应用数学	数学系	<div>编辑</div> <div>删除</div>
5	数学师范	数学系	<div>编辑</div> <div>删除</div>
6	测试专业1	测试系1	<div>编辑</div> <div>删除</div>

课程管理系统

管理员首页

系管理

专业管理

班级管理

学生管理

教师管理

课程管理

选课修改

管理员管理

课程管理

+ 创建

课程名

教师名

系名

< 1 >

课程id	课程名	教师	所属系	年级	学分	上课时间	已选人数	最大容量
1	C语言程序设计	张三	计算机系	2017	5	星期一 第1~2节	17	50
2	Java程序设计	张三	计算机系	2019	4	星期一 第3~4节	0	30
3	数据库实用技术	张三	计算机系	2017	2	星期二 第3~4节	1	50
4	ASP.Net开发	张三	计算机系	2017	2	星期五 第5~7节	1	1
5	Spring企业级开发	张三	计算机系	2017	3	星期三 第9~10节	1	10
6	数据库概论	宋老师	计算机系	2017	5	星期三 第1~2节	1	40
7	Photoshop	宋老师	计算机系	2017	2	星期二 第3~4节	0	20

课程管理系统

教师首页

授课查询

教师课表

成绩录入

课表查询

时间	周一	周二	周三	周四	周五	周六
第一节	C语言程序设计 张三 信工楼107					
第二节	C语言程序设计 张三 信工楼107					
第三节	Java程序设计 张三 信工楼106	数据库实用技术 张三 C区202				
第四节	Java程序设计 张三 信工楼106	数据库实用技术 张三 C区202				
第五节					ASP.Net开发 张三 E区315	
第六节					ASP.Net开发 张三 E区315	
第七节					ASP.Net开发 张三 E区315	
第八节						
			Spring企业级开发			

课程管理系统

81101000

查看成绩 退选课程

学生首页

选修课程

学生课程

课表查询

成绩查询

信息维护

学生课程

选课Id	课程名	教师	学分	日常成绩	考试成绩	总成绩	操作
19	数据库实用技术	张三	2	98	100	99	退选
20	ASP.Net开发	张三	2				退选
21	数据库概论	宋老师	5				退选
22	Spring企业级开发	张三	3				退选

RainngCourseFE

src

views

Login.vue

Project

1: Project

1: Structure

vue 前端

```
return {
  formData: {
    username: "",
    password: "",
    userType: "1"
  },
  rules: {
    username: [
      { required: true, message: "请输入用户名",
60
61
62
63
64
65
66
67
methods: {
```

