# 时间安排

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 日期 | 工作计划 | 阶段成果 |
| 9.7-9.10 | 需求分析，功能模块设计 | 需求分析文档 |
| 9.11-9.14 | 接口设计，数据结构设计 | 接口文档 |
| 9.15-9.17 | 编码实现，搭建系统架构 | 系统展示 |
| 9.18-9.21 | 编码实现，完成主体功能 | 系统展示 |
| 9.22-9.23 | 项目前后端对接及项目测试 | 测试文档 |
| 9.24 | 项目测试维护及修改 | 最终项目结果 |

# 人员分工

|  |  |
| --- | --- |
| 姓名 | 分工 |
| 王昊 | 1.搭建后端框架； 2.前后端接口对接； 3.编码实现； 4.处理疑难技术问题。 |
| 俞振杰 | 1.数据库设计； 2.编码实现。 |
| 王星煜 | 1.编码实现； 2.后端功能测试。 |

# 接口文档

## 平台管理

### 用户管理

1. **用户注册**

* 路径：/api/user/register
* 描述：用户注册接口
* 传入参数：
  1. username[String]: 用户名
  2. password[String]: 用户密码
  3. email[String]: 用户邮箱
* 返回结果：
  1. status[String]：注册是否成功
  2. userId[String]: 用户id

1. **用户名是否存在**

* 路径：/api/user/isNamedUsed
* 描述：用户注册接口
* 传入参数：
  1. username[String]: 用户名
* 返回结果：
  1. status[String]：是否已存在

1. **用户登录**

* 路径：/api/user/login
* 描述：用户登录接口
* 传入参数：
  1. username[String]: 用户名
  2. password[String]: 用户密码
* 返回结果：
  1. status[String]：登录是否成功
  2. userId[String]: 用户1id

1. **用户信息修改**

* 路径：/api/user/updateUserInfo
* 描述：修改用户基本信息
* 传入参数：
  1. userId[String]:用户Id
  2. info[Entity]:用户信息实体
* 返回结果：
  1. status[String]:是否成功修改

1. **获取用户信息**

* 路径：/api/user/getUserInfo
* 描述：获取用户基本信息
* 传入参数：
  1. userId[String]:用户Id
* 返回结果：
  1. info[Entity]:用户信息实体

### 字典管理

1. **字典项查询**

* 路径：/api/sys/getDict
* 描述：获取字典项
* 传入参数：
  1. typeId[String]:字典项类型Id
* 返回结果：
  1. result[List<Dict>]:所属字典类型的全部字典项

1. **字典项修改**

* 路径：/api/sys/updateDict
* 描述：修改字典项信息
* 传入参数：
  1. dictId[String]:字典项Id,
  2. dictInfo[Entity]:字典项信息
* 返回结果：
  1. status[String]:修改是否成功

1. **新增字典项**

* 路径：/api/sys/addDict
* 描述：增加字典项信息
* 传入参数：
  1. dictInfo[Entity]:字典项信息
* 返回结果：
  1. status[String]:是否增加成功

1. **字典项禁用**

* 路径：/api/sys/disableDict
* 描述：禁用/开启字典项
* 传入参数：
  1. dictId[String]:禁用/启用字典项Id
  2. action[Int]:0禁用 1启用
* 返回结果：
  1. status[String]:操作是否成功

### 角色管理

1. **修改角色**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

## 问卷管理

### 问卷设置

1. **问卷发布**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **问卷基本信息修改**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **删除问卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

### 创建问卷

1. **问卷内容修改**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **创建问卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **复制问卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

### 答卷管理

1. **增加答卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **删除答卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

1. **查看答卷**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

## 数据管理

### 查看数据

1. **用户注册**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：

### 数据筛选

1. **用户注册**

* 路径：
* 描述：
* 传入参数：
* 返回结果：