#### 接口描述规则

**前端：**xxx xxx表示涉及到的前端类型

**涉及接口：**

1. xxx（yyy）xxx表示接口名称或描述，（yyy）可选，如果没有，表示涉及到**前端：**xxx所描述的所有类型；否则，仅涉及到（yyy）所指的前端类型。

#### 登陆注册

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

1. 登录
2. 注册
3. 忘记密码
4. 绑定学校
5. 第三方登录

#### 个人信息

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

**涉及接口：**

1. 个人信息：个人介绍、姓名、性别等
2. 修改密码
3. 更换手机号
4. 更换邮箱（卓师PC Web端，针对于学校管理员）

#### 学校相关

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

1. 绑定学校
2. 获取已绑定的学校列表
3. 切换学校
4. 获取学校信息（卓师PC Web端，）
5. 编辑学校信息（卓师PC Web端，针对于学校管理员）
6. 更换学校logo（卓师PC Web端，针对于学校管理员）
7. 认证学校（卓师PC Web端，任何注册用户都可以认证，认证成功后自动升级为学校管理员）

#### 教师相关（教师隶属于学校）

**前端：**卓师（PC Web）

**涉及接口：**

1. 添加教师
2. 编辑教师
3. 删除教师
4. 启用教师
5. 停用教师
6. 批量导入教师
7. 获取教师列表
8. 搜索教师，支持模糊搜索教师工号、姓名、手机号，输入内容后，点击查询按钮进行查询

#### 班级相关（班级隶属于学校）

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

1. 创建班级（卓师（PC Web和APP））
2. 编辑班级（卓师（PC Web和APP））
3. 获取班级列表/我的班级列表，不同角色的用户，获取的列表信息是不同的
4. 批量导入班级（卓师（PC Web））
5. 查询班级（根据年级和入学年份）（卓师（PC Web））
6. 获取班级详情
7. 获取班级学习历史信息（卓师（PC Web和APP））
8. 发布公告（卓师（PC Web））
9. 更换班级的班主任，后台需要处理用户的权限（卓师（PC Web和APP））
10. 更换班级的科目老师（卓师（PC Web和APP））
11. 添加学生到班级（卓师（PC Web和APP））
12. 踢出学生从班级（卓师（PC Web和APP））

#### 学生相关（学生隶属于学校）

**前端：**卓师（PC Web和APP）

**涉及接口：**

1. 添加学生
2. 编辑学生
3. 获取学生列表
4. 查询学生，支持模糊搜索身份证、姓名、在读班级三项，输入内容后，点击查询按钮进行查询，支持年级筛选查询
5. 批量导入学生（卓师（PC Web））
6. 分配班级

#### 题库相关

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

1. 添加试题（卓师（PC Web））
2. 编辑试题（卓师（PC Web））
3. 获取试题（卓师（PC Web和APP）、卓学APP）
4. 获取试题列表，不同的登录用户获取到的试题列表是不同的（卓师（PC Web））
5. 获取审核试题列表，可以根据待审核，已审核，试题纠错进行筛选（卓师（PC Web））
6. 提交试题审核结果（卓师（PC Web））
7. 提交试题纠错结果（卓师（PC Web））
8. 查询试题，支持编号、上传人搜索，支持题库范围、科目、题型、难度、试题出处范围筛选查询（卓师（PC Web））
9. 创建收藏夹（卓师APP、卓学APP）
10. 编辑收藏夹（卓师APP、卓学APP）
11. 获取收藏夹内试题列表（卓师APP）
12. 收藏试题（卓师APP、卓学APP）
13. 获取章节点信息
14. 获取知识点信息
15. 查看题库，根据不同类型筛选，卓师WEB端组卷，卓师APP端组卷，卓学APP在线测试
16. 题库排序（卓师（PC Web））
17. 试题纠错
18. 试题分享

#### 试卷相关

**前端：**卓师（PC Web和APP）、卓学APP

**涉及接口：**

1. 添加试题到试题篮（卓师（PC Web和APP））
2. 移除试题从试题篮（卓师（PC Web和APP））
3. 获取试题信息从试题篮（卓师（PC Web和APP））
4. 设置试卷属性（卓师（PC Web和APP））
5. 获取试卷属性（卓师（PC Web和APP））
6. 设置试卷结构（卓师（PC Web和APP））
7. 获取试卷结构（卓师（PC Web和APP））
8. 编辑试卷（卓师（PC Web））
9. 删除试卷（卓师（PC Web））
10. 发布试卷（卓师（PC Web和APP））
11. 智能组卷（卓师（PC Web和APP））
12. 获取试卷列表（卓师（PC Web和APP））
13. 提交批改结果（卓师（PC Web和APP））
14. 批改试卷（卓师（PC Web和APP））
15. 获取试卷批改状态（卓师（PC Web和APP））
16. 查看已批改试卷答题情况（卓师（PC Web和APP））
17. 获取作业信息（卓学APP）
18. 获取作业的试题列表（卓学APP）
19. 提交做题结果（卓学APP）

#### 练习相关

**前端：**卓学APP

**涉及接口：**

1. 获取练习历史信息
2. 获取练习回顾信息
3. 获取已完成练习题目详情
4. 获取批改中练习题目详情
5. 创建收藏夹
6. 修改收藏夹
7. 获取收藏夹内试题列表
8. 获取试题列表从错题本
9. 移除错题从错题本
10. 添加笔记到错题本

#### 岗位/角色对应的权限

学校相关：

学校管理员

班主任

科目老师

私人：

游客教师