

学生成绩管理系统的API文档

学生成绩管理系统的API文档

- 1 环境变量
 - 默认环境1
- 2 学生成绩管理系统的API文档
 - 说明
 - 联系方式
 - 文档版本
- 3 无需认证的相关接口
 - 3.1 获取验证码
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 3.2 登录
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 3.3 注册学生
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 3.4 注册老师
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
- 4 成绩的相关接口
 - 4.1 登记
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.2 根据班级名称查询成绩
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.3 删除
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.4 根据课程名称查询成绩
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.5 根据考试名称查询成绩
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.6 根据学生姓名查询成绩
 - 请求参数(Query Param)
 - 响应体
 - 接口描述
 - 4.7 更新
 - 响应体

	接口描述
5 用户的相关接口	
5.1 退出	响应体
	接口描述
5.2 删除	响应体
	接口描述
5.3 查询	响应体
	接口描述
5.4 更新	响应体
	接口描述

1 环境变量

默认环境1

参数名	字段值
baseUrl	http://localhost:8080

2 学生成绩管理系统的API文档

说明

联系方式

- 联系人: hyx
- 邮箱: yuexuan_huang@126.com
- 网址: //

文档版本

1.0

3 无需认证的相关接口

3.1 获取验证码

POST /isCode

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
phone		手机

响应体

- 200 响应数据格式：JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

获取验证码

3.2 登录

POST /login

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
password		密码
username		用户名

响应体

- 200 响应数据格式：JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

登录

3.3 注册学生

POST /register/student

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
birthday		出生年月
code		验证码
idCard		学生身份证
name		姓名
password		密码
phone		手机
username		用户名

响应体

- 200 响应数据格式：JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

注册学生

3.4 注册老师

POST /register/teacher

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
birthday		出生年月
className		班级
code		验证码
courseName		课程
name		name
password		密码
phone		手机
username		用户名

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

注册老师

4 成绩的相关接口

4.1 登记

POST /api/grades/add

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
examName		考试名称
grade		成绩
studentName		学生姓名

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

老师登记自己课程的某次考试学生成绩信息

4.2 根据班级名称查询成绩

GET /api/grades/admin/selectByClassName

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
className		班级名称

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

管理员根据班级名称查询成绩

4.3 删除

POST /api/grades/removeByIds

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

删除成绩信息

4.4 根据课程名称查询成绩

GET /api/grades/teacher/selectByCourseName

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
courseName		课程名称

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

老师根据课程名称查询成绩

4.5 根据考试名称查询成绩

GET /api/grades/teacher/selectByExamName

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
examName		考试名称

响应体

- 200 响应数据格式：JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

老师根据考试名称查询成绩

4.6 根据学生姓名查询成绩

GET /api/grades/teacher/selectByStudentName

请求参数(Query Param)

参数名称	默认值	描述
studentName		学生姓名

响应体

- 200 响应数据格式：JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

老师根据学生姓名查询成绩

4.7 更新

POST /api/grades/updateById

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

更新成绩信息

5 用户的相关接口

5.1 退出

POST /api/user/loginOut

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

注销登录，前提是在登录状态

5.2 删除

POST /api/user/removeByIds

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

删除用户信息

5.3 查询

GET /api/user/selectUserInfo

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

查询用户信息

5.4 更新

POST /api/user/updateById

响应体

- 200 响应数据格式: JSON

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
------	----	-----	-----	----

参数名称	类型	默认值	不为空	描述
code	int32		false	返回码
msg	string		false	返回消息内容
result	object		false	返回结果
success	boolean		false	状态判断

接口描述

更新用户信息