0 人才管理库接口说明

一：版本

二：文中通用字符说明

1. 返回值中的json串的一般格式为：{“code”:”A” ,”extend”:{“B”} }

A为100 成功 为200 失败

B为返回的实体类的信息，具体由实体类而定

1. 返回值中00：代表json串中只有状态码，extend中为空

01：代表extend中带有实体信息

1. 请求url为如/Studentsinfos/{stuId} 请求连接应像如下拼接

：url：”/rcglk/Studentsinfos/”+stuId

stuId为传入的变量

1. 所有Url前缀为 /rcglk 说明中省略
2. 0 未审核 1审核通过 2审核未通过 status的编码

三：接口说明

1.学生基本信息类

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsinfos | | 功能:得到所有学生的学生信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
|  |  |  | 01：“listStudentsinfo”  为数组 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsinfos/{stuId} | | 功能:得到某人的基本信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | stuId | 学生学号 | 01：“studentsinfo |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsinfos/{stuId} | | 功能:添加某个学生，密码默认为学号 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | stuId | 学号 | 00 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsinfos/{stuId} | | 功能:删除某个学生的信息，含批量删除 若为批量删除时，格式为 编号1-编号2-编号3 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| DELETE | stuId | 学号 | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsinfos | | 功能:修改某人的基本信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| PUT | studentsinfo | 其中的的字段名和类Studentsinfo中的对应 | 00 |
|  |  |  |  |

2.学生组织经历类

实体类：Studentsorg:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsorg/{stuId} | | 功能:得到某人的获奖信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | stuId | 学号 | 01：studentorg |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsorg/{stuId} | | 功能:删除某个学生的组织记录 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| DELETE | stuId | 学号 | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsorg | | 功能:修改学生组织经历信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| PUT | studentorg | 带有经历信息的json数据 | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsorg | | 功能:增加学生组织经历信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | studentorg | 带有经历信息的json数据 | 00 |
|  |  |  |  |

3.学生获奖信息类

实体类：Studentsprize

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsprize/{stuId}/{status} | | 功能:根据学号和状态得到获奖信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | String stuId  String status | 学号 状态  若需要批量获取未审核则把stuId设为null | 01：studentsprizeList  其中属性prizeFile为文件的存储地 查看文件时需要把他作为参数 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsprize/{prizeId} | | 功能:通过奖项ID获得奖项信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | String prizeId |  | 01:studentsprize |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsprize/{prizeId} | | 功能:删除奖项信息.含批量删除 若为批量删除时，格式为 编号1-编号2-编号3 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| DELETE | String prizeId |  | 00 |
|  |  |  |  |
| 接口链接:/Studentsprize | | 功能:添加某同学的奖项信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | Studentsprize :tudentsprize  MultipartFile: file | File为上传的文件证明 | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/Studentsprize | | 功能 :修改同学的获奖信息，一旦修改 ，定义为未审核状态.更新证明文件不用此方法 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| PUT | Studentsprize :studentsprize |  | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 ：/Studentsprize/updateFile/{prizeId} | | 功能:更新上传的证明文件 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
|  | String prizeId  MultipartFile file | File 为从新上传的文件 | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Studentsprize/download | | 功能:下载证明文件 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
|  | String prizeFile | Studentsprize中的prizeFile | ReponseEntity<byte[]> |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/Stuedntsprize/check | | 功能:设置奖项审核是否通过 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
|  | Boolean isPassed | 通过 ：true  不通过： false | Void 不返回 |
|  |  |  |  |

1. 管理员类

实体类：manager

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 /manager | | 功能:得到所有管理员的信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET |  |  | 01：managers |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接：/manager/{managerId} | | 功能:得到某个管理员的 信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | String managerId | 管理员编号 | 01：manager |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/manager | | 功能:添加某个管理员 默认密码为编号 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | String managerId |  | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/manager | | 功能:更新管理员的信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| PUT | Manager manager |  | 00 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接:/manager/changePass | | 功能:管理员通过验证邮箱来修改密码 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | String managerId  String email |  | 00 |
|  |  |  |  |

1. 登陆接口

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 /login | | 功能：用户管理员 登陆 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
|  | String username  String password |  | 返回的角色对应的初始页面 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

简历

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 /resume/add | | 功能：添加或者修改简历时都使用这个接口 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| POST | String resume  String stuId | Resume: 简历信息  stuId :学号 | 布尔值  true表示成功 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 /resume/get/{stuId} | | 功能：根据stuId得到简历信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| GET | stuId放在url中 |  | 简历信息字符串  如果为null 表示尚无简历信息 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 接口链接 /resume/delete/{stuId} | | 功能：根据stuId删除简历信息 | |
| 方法 | 参数 | 参数说明 | 返回值 |
| DELETE | stuId放在url中 |  | 布尔值  true 表示删除成功 |
|  |  |  |  |