# 公共模块

## 登录模块

### 获取验证码接口

接口地址：localhost:8091/home/getVerify

请求方式：post/get

请求参数：无

返回参数示例：

IMG_256

### 登录接口

接口地址：localhost:8091/role/addRole

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| valiDate | Y | String | 验证码 |
| username | Y | String | 用户名 |
| password | Y | String | 密码 |

返回参数示例：

{

"msg": "",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| code | Y | int | 状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 权限管理模块

## 角色模块

### 添加角色接口

接口地址：localhost:8091/role/addRole

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| roleName | Y | String | 角色名称 |
| roleNum | N | String | 角色编码 |
| roleOrder | N | int | 排序 |

返回参数示例：

{

"msg": "",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| code | Y | int | 状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 获取角色列表接口

接口地址：localhost:8091/role/getRoleList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg": "",

"data": [

{

"id": 1,

"roleName": "超级管理员",

"roleNum": "",

"isDefault": "",

"roleOrder": "",

"status": 1

}

],

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 角色ID |
| roleName | Y | String | 角色名称 |
| roleNum | N | String | 角色编码 |
| isDefault | Y | int | 是否默认：1=是，2=否 |
| roleOrder | N | String | 排序 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=停用，3=删除 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专业模块

## 3.1专业文件模块

### 3.1.1获取专业文件列表接口

接口地址：localhost:8091/specialtyFiles/getSpecialtyFilesList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":[

{

"date":"2019-04-23",

"code":"2",

"create\_time":"2019-04-12",

"modify\_user":"admin",

"modify\_time":"2019-04-25",

"reviser":"111",

"specialty\_name":"范德萨1发生",

"specialty\_id":3,

"name":"111",

"cate\_name":"解密",

"id":6,

"create\_user":"admin",

"status":1

}

],

"code":0,

"count":37

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业文件ID |
| date | Y | String | 文件时间 |
| reviser | Y | String | 修订人 |
| code | Y | String | 文件编号 |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| name | Y | String | 文件名称 |
| cate\_name | Y | String | 文件类型名称 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 3.1.2（当前页面模块公共接口）获取下拉数据

#### 1.1文件类型接口

接口地址：localhost:8091/fileCategory/getFileCategoryList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |

返回参数示例：

{

"msg":"msg",

"data": [

{

"code":"0001",

"name":"加密",

"id":1,

"status":1

}

],

"code":0,

"count":7

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| name | Y | String | 类型名称 |
| code | Y | String | 类型编码 |
| Id | Y | Long | 文件类型ID |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

#### 1.2专业id接口

接口地址：localhost:8091/ specialty/getSpecialtyList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
|  |  |  |  |

返回参数示例：

{

code: 0

count: 3

data: [

{

code: "22"

createTime: "2019-04-09"

createUser: "admin"

id: 2

modifyTime: ""

modifyUser: ""

name: "22"

setupDate: "2019-04-29"

status: 1

}

]

msg: "success"

}

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业ID |
| code | Y | String | 专业编号 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| setupDate | Y | String | 设立时间 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 3.1.3搜索功能接口

接口地址：localhost:8091/specialtyFiles/getSpecialtyFilesList

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| code | N | String | 文件编号 |
| reviser | N | String | 修订人 |
| date1 | N | String | 文件时间第一部分 |
| date2 | N | String | 文件时间第二部分 |
| name | N | String | 文件名称 |
| cate\_name | N | String | 文件类型名称(文件类型) |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":[

{

"date":"2019-04-23",

"code":"2",

"create\_time":"2019-04-12",

"modify\_user":"admin",

"modify\_time":"2019-04-25",

"reviser":"111",

"specialty\_name":"范德萨1发生",

"specialty\_id":3,

"name":"111",

"cate\_name":"解密",

"id":6,

"create\_user":"admin",

"status":1

}

],

"code":0,

"count":37

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业文件ID |
| date | Y | String | 文件时间 |
| reviser | Y | String | 修订人 |
| code | Y | String | 文件编号 |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| name | Y | String | 文件名称 |
| cate\_name | Y | String | 文件类型名称 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 3.1.4添加专业文件接口

接口地址：localhost:8091/specialtyFiles/addSpecialtyFiles

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| code | Y | String | 文件编号 |
| reviser | Y | String | 修订人 |
| date | Y | String | 文件时间 |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| name | Y | String | 文件名称 |
| cate\_name | Y | String | 文件类型名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 3.1.5修改专业文件接口

接口地址：localhost:8091/specialtyFiles/updateSpecialtyFilesIf

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 专业文件ID |
| code | Y | String | 文件编号 |
| reviser | Y | String | 修订人 |
| date | Y | String | 文件时间 |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| name | Y | String | 文件名称 |
| cate\_name | Y | String | 文件类型名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 3.1.6删除（包括批量删除）专业文件接口

接口地址：localhost:8091/specialtyFiles/delSpecialtyFiles

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| specialtyFilesId | Y | Long | 专业文件ID |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专业建设成果

## 获取专业建设成果列表接口

接口地址：

localhost:8091/specialtyConstructionAchievements

/getSpecialtyConstructionAchievements

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":[

{

"id":2,

"date":"2019-04-08",

"name":"sds",

"sources":"343sds",

"level":"sds",

"author":"sds",

"specialtyId":"",

"status":1,

"createTime":"",

"createUser":"",

"modifyTime":"",

"modifyUser":""

}

],

"code":0,

"count":12

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业建设成果ID |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |
| author | Y | String | 作者 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加专业建设成果接口

接口地址：localhost:8091/

specialtyConstructionAchievements/ addSpecialtyConstructionAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |
| author | Y | String | 作者 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改专业建设成果接口

接口地址：localhost:8091/

specialtyConstructionAchievements/ updateSpecialtyConstructionAchievementsIf

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 专业建设成果ID |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |
| author | Y | String | 作者 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除专业建设成果（批量删除）

接口地址：localhost:8091/

specialtyConstructionAchievements /delSpecialtyAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 专业建设成果id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 论文

## 获取论文列表接口

接口地址：

localhost:8091/thesisList/getThesisList

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg":"成功",

"data":[{

"date":"2019-04-19",

"index\_level":"1",

"create\_time":"2019-04-10",

"modify\_user":"王五",

"modify\_time":"2019-04-20",

"other\_authors":"无",

"published\_journal":"1",

"awards":"无",

"first\_author":"张三",

"specialty\_id":-1,

"name":"Java",

"id":1,

"create\_user":"李四",

"status":1

}],

"code":0,

"count":4

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 论文ID |
| date | Y | String | 发表时间 |
| published\_journal | Y | String | 索引或级别 |
| index\_level | Y | String | 成果来源 |
| awards | Y | String | 获奖情况 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加论文接口

接口地址：localhost:8091/thesisList/addThesisList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| date | Y | String | 发表时间 |
| published\_journal | Y | String | 索引或级别 |
| index\_level | Y | String | 成果来源 |
| awards | Y | String | 获奖情况 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改论文接口

接口地址：localhost:8091/thesisList/updateThesis

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 论文id |
| date | Y | String | 发表时间 |
| published\_journal | Y | String | 索引或级别 |
| index\_level | Y | String | 成果来源 |
| awards | Y | String | 获奖情况 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除论文（批量）接口

接口地址：localhost:8091/thesisList/delThesisList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 论文id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 搜索功能接口

接口地址：

localhost:8091/thesisList/getThesisList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| date | Y | String | 选择的时间范围 |

返回参数示例：

{

"msg":"成功",

"data":[{

"date":"2019-04-19",

"index\_level":"1",

"create\_time":"2019-04-10",

"modify\_user":"王五",

"modify\_time":"2019-04-20",

"other\_authors":"无",

"published\_journal":"1",

"awards":"无",

"first\_author":"张三",

"specialty\_id":-1,

"name":"Java",

"id":1,

"create\_user":"李四",

"status":1

}],

"code":0,

"count":4

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 论文ID |
| date | Y | String | 发表时间 |
| published\_journal | Y | String | 索引或级别 |
| index\_level | Y | String | 成果来源 |
| awards | Y | String | 获奖情况 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专业建设举措

## 6.1 获取专业建设举措列表接口

接口地址：

localhost:8091/specialtyConstructionMeasures

/getSpecialtyConstructionMeasures

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{  
 "msg":"",  
 "data":[  
 {  
 "id":1,  
 "date":"",  
 "measures":"hsdjshdj222",  
 "specialtyId":-1,  
 "specialtyName":"",  
 "status":1,  
 "createTime":"2019-04-28",  
 "createUser":"admin",  
 "modifyTime":"2019-04-28",  
 "modifyUser":"admin"  
 }  
 ],  
 "code":0,  
 "count":1  
}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业建设举措ID |
| date | Y | String | 时间 |
| measures | Y | String | 举措 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 6.2添加专业建设举措接口

接口地址：localhost:8091/

specialtyConstructionMeasures/addSpecialtyConstructionMeasures

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 时间 |
| measures | Y | String | 举措 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 6.3修改专业建设举措接口

接口地址：localhost:8091/

specialtyConstructionMeasures/updateSpecialtyConstructionMeasuresIf

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专业建设举措id |
| date | Y | String | 时间 |
| measures | Y | String | 举措 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 6.4删除专业建设举措接口（批量删除）

接口地址：localhost:8091/specialtyConstructionMeasures/delMeasures

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专业建设举措id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 公共模块

## 7.1（当前页面模块公共接口）获取下拉数据

### 1.1文件类型接口

接口地址：localhost:8091/fileCategory/getFileCategoryList

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

返回参数示例：

{

"msg":"msg",

"data": [

{

"code":"0001",

"name":"加密",

"id":1,

"status":1

}

],

"code":0,

"count":7

}

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| name | Y | String | 类型名称 |
| code | Y | String | 类型编码 |
| Id | Y | Long | 文件类型ID |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

### 1.2专业id接口

接口地址：localhost:8091/ specialty/getSpecialtyList

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |

返回参数示例：

{

code: 0

count: 3

data: [

{

code: "22"

createTime: "2019-04-09"

createUser: "admin"

id: 2

modifyTime: ""

modifyUser: ""

name: "22"

setupDate: "2019-04-29"

status: 1

}

]

msg: "success"

}

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业ID |
| code | Y | String | 专业编号 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| setupDate | Y | String | 设立时间 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专利模块

## 8.1获取专利列表接口

接口地址：

localhost:8091/patent/getPatentList

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{"msg":"",  
"data":[  
 {  
 "id":1,  
 "date":"",  
 "code":"",  
 "name":"1111",  
 "type":"",  
 "firstAuthor":"",  
 "otherAuthors":"",  
 "specialtyId":-1,  
 "specialtyName":"",  
 "status":1,  
 "createTime":"2019-04-29",  
 "createUser":"admin",  
 "modifyTime":"2019-04-29",  
 "modifyUser":"admin"  
 }  
],  
"code":0,  
"count":1  
}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专利ID |
| date | Y | String | 发表时间 |
| code | Y | String | 专利号 |
| name | Y | String | 专利名称 |
| type | Y | String | 专利类型 |
| firstAuthor | Y | String | 第一作者 |
| otherAuthors | Y | String | 其他作者情况 |

## 8.2添加专利接口

接口地址：localhost:8091/patent/addPatent

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 发表时间 |
| code | Y | String | 专利号 |
| name | Y | String | 专利名称 |
| type | Y | String | 专利类型 |
| firstAuthor | Y | String | 第一作者 |
| otherAuthors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 8.3修改专利接口

接口地址：localhost:8091/patent/updatePatent

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专利id |
| date | Y | String | 发表时间 |
| code | Y | String | 专利号 |
| name | Y | String | 专利名称 |
| type | Y | String | 专利类型 |
| firstAuthor | Y | String | 第一作者 |
| otherAuthors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 8.4删除专利（批量）

接口地址：localhost:8091/patent/delPatent

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专利id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |

# 其他成果（科研里的）

## 9.1获取其他成果列表接口（含搜索）

接口地址：

localhost:8091/ otherAchievements/getOtherAchievementsList

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| date1 | N | string | 第一次的选择时间 |
| date2 | N | string | 第二次的选择时间 |
| name | N | String | 成果名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":[

{

"id":1,

"date":"2019-04-22",

"name":"111",

"sources":"111",

"level":"11",

"firstAuthor":"11",

"otherAuthors":"",

"specialtyId":"",

"specialtyName":"",

"status":1,

"createTime":"",

"createUser":"",

"modifyTime":"",

"modifyUser":""

}

],

"code":0,

"count":1

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| Id | Y | Long | 其他成果ID |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |  |  |  |
| firstAuthor | Y | String | 第一作者 |  |  |  |
| otherAuthors | Y | String | 其他作者情况 |  |  |  |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |  |  |  |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 9.2添加其他成果接口

接口地址：localhost:8091/ otherAchievements/addOtherAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 9.3修改其他成果接口

接口地址：localhost:8091/ otherAchievements/updateOtherAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 时间 |
| name | Y | String | 成果名称 |
| sources | Y | String | 成果来源 |
| level | Y | String | 成果级别 |
| first\_author | Y | String | 第一作者 |
| other\_authors | Y | String | 其他作者情况 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |
| date | Y | String | 时间 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 9.4删除其他成果（批量）

接口地址：localhost:8091/otherAchievements/delOtherAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 其他成果id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专业信息

## 获取专业信息列表接口

接口地址：

localhost:8091/specialty/ListSpecialty

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y（不填默认为1） | int | 当前页码 |
| limit | Y（不填默认为10） | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg":"success",

"data":

[

{

"id":1,

"code":"001",

"name":"软件技术",

"setupDate":"2015-07-22 09:54:41",

"status":1,

"createTime":"",

"createUser":"",

"modifyTime":"",

"modifyUser":""

}

],

"code":0,

"count":3

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专业信息ID（主键） |
| code | Y | String | 专业编码 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| setupDate | Y | String | 设立时间 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 添加专业信息接口

接口地址：localhost:8091/specialty/addSpecialty

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| code | Y | String | 专业编码 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| setup\_date | Y | String | 设立时间 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改专业信息接口

接口地址：localhost:8091/specialty/updateSpecialty

请求方式：post

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专业信息ID（主键） |
| code | Y | String | 专业编码 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| setup\_date | Y | String | 设立时间 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除专业信息接口（含批量）

接口地址：localhost:8091/ specialty/delSpecialty

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 专业信息ID（主键） |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 文件类型

## 获取文件类型列表接口

接口地址：

<http://localhost:8091/fileCategory/ListFileCategory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y（不填默认为1） | int | 当前页码 |
| limit | Y（不填默认为10） | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg":"success",

"data":

[

{

"id":1,

"code":"001",

"name":"重要文件",

"status":1,

"createTime":"",

"createUser":"",

"modifyTime":"",

"modifyUser":""

}

],

"code":0,

"count":6

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明（success成功） |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 文件类型ID（主键） |
| code | Y | String | 类型编码 |
| name | Y | String | 类型名称 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 添加文件类型接口

接口地址：<http://localhost:8091/fileCategory/addFileCategory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| code | Y | String | 专业编码 |
| name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改文件类型接口

接口地址：<http://localhost:8091/fileCategory/UpdateFileCategory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| code | Y | String | 专业编码 |
| name | Y | String | 专业名称 |
| id | Y | Long | 文件类型id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除文件类型接口（批量）

接口地址：<http://localhost:8091/fileCategory/DelFileCategory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 文件类型ID（主键） |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 历年毕业生情况

## 获取历年毕业生列表接口（含搜索）

接口地址：

<http://localhost:8091/graduateHistory/ListGraduateHistory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y（不填默认为1） | int | 当前页码 |
| limit | Y（不填默认为10） | int | 每页显示的记录数 |
| date | N | string | 搜索的参数，为搜索时间范围 |

返回参数示例：

{

"msg": "成功",

"data": [

{

"id": 1,

"date": "2019-05-06 09:48:39",

"graduateNum": 111,

"employedNum": 110,

"entrepreneursNum": 2,

"employmentRate": 98.001,

"specialtyId": "",

"specialtyName": "",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": 3

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | ID（主键） |
| date | Y | String | 时间 |
| graduateNum | Y | String | 毕业人数 |
| employedNum | Y | String | 就业人数 |
| entrepreneursNum | Y | String | 创业人数 |
| employmentRate | Y | String | 就业对口率 |
| specialtyId | Y | String | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 添加历年毕业生接口

接口地址：http://localhost:8091/graduateHistory/addGraduateHistory

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 时间 |
| graduate\_num | Y | String | 毕业人数 |
| employed\_num | Y | String | 就业人数 |
| entrepreneurs\_num | Y | String | 创业人数 |
| employment\_rate | Y | String | 就业对口率 |
| specialty\_id | Y | String | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改历年毕业生接口

接口地址：http://localhost:8091/graduateHistory/updateGraduateHistory

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long |  |
| date | Y | String | 时间 |
| graduate\_num | Y | String | 毕业人数 |
| employed\_num | Y | String | 就业人数 |
| entrepreneurs\_num | Y | String | 创业人数 |
| employment\_rate | Y | String | 就业对口率 |
| specialty\_id | Y | String | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除历年毕业生（批量）

接口地址：http://localhost:8091/graduateHistory/delGraduateHistory

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 文件类型ID（主键） |

返回参数示例：

{

"msg": "删除成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 优秀毕业生情况

## 优秀毕业生列表接口（含搜索）

接口地址：

<http://localhost:8091/outstandingGraduateHistory/ListOutstandingGraduateHistory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y（不填默认为1） | int | 当前页码 |
| limit | Y（不填默认为10） | int | 每页显示的记录数 |
| name | N | string | 搜索的参数，为姓名 |

返回参数示例：

{

"msg": "成功",

"data": [

{

"id": 1,

"date": "2019-05-06 08:52:49",

"name": "",

"image": "",

"company": "",

"position": "",

"advancedDescription": "",

"salary": "",

"specialtyId": -1,

"specialtyName": "",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "2019-05-07 09:26:45",

"modifyUser": "admin"

}

],

"code": 0,

"count": 2

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | ID（主键） |
| date | Y | String | 毕业时间 |
| name | Y | string | 姓名 |
| image | Y | String | 照片 |
| company | Y | String | 公司 |
| position | Y | String | 岗位 |
| advancedDescription | Y | String | 先进描述 |
| salary | Y | String | 薪资 |
| specialtyId | Y | String | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 添加优秀毕业生接口

接口地址：http://localhost:8091/outstandingGraduateHistory/addOutstandingGraduateHistory

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 毕业时间 |
| image | Y | String | 照片 |
| company | Y | String | 公司 |
| position | Y | String | 岗位 |
| advanced\_description | Y | String | 先进描述 |
| salary | Y | BigDecimal | 薪资 |
| specialty\_id | Y | Lond | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改优秀毕业生接口

接口地址：<http://localhost:8091/outstandingGraduateHistory/updateOutstandingGraduateHistory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | id（优秀毕业生） |
| date | Y | String | 毕业时间 |
| image | Y | String | 照片 |
| company | Y | String | 公司 |
| position | Y | String | 岗位 |
| advanced\_description | Y | String | 先进描述 |
| salary | Y | BigDecimal | 薪资 |
| specialty\_id | Y | Lond | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除优秀毕业生接口（批量）

接口地址：<http://localhost:8091/outstandingGraduateHistory/delOutstandingGraduateHistory>

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | ID（主键） |

返回参数示例：

{

"msg": "删除成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 创新创业成果

## 创新创业成果列表接口（含搜索）

接口地址：

http://localhost:8091/IEAchievements/ListIEAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| page | Y（不填默认为1） | int | 当前页码 |
| limit | Y（不填默认为10） | int | 每页显示的记录数 |
| participants | N | string | 搜索的参数，为成果内容 |

返回参数示例：

{

"msg": "成功",

"data": [

{

"id": 1,

"date": "2019-05-20 13:40:20",

"content": "22121",

"participants": "ww vvv bbb",

"specialtyId": "",

"specialtyName": "",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": 2

}返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | ID（主键） |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | string | 成果内容 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| specialtyId | Y | String | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | String | 状态(1=正常，2=删除) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |

## 添加创新创业接口

接口地址：http://localhost:8091/IEAchievements/addIEAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | string | 成果内容 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| specialty\_id | Y | String | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改创新创业接口

接口地址：http://localhost:8091/IEAchievements/updateIEAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | 主键 |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | string | 成果内容 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| specialty\_id | Y | String | 专业id |
| specialty\_name | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除创新创业成果

接口地址：http://localhost:8091/IEAchievements/delIEAchievements

请求方式：post/get

请求参数：

| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| id | Y | Long | ID（主键） |

返回参数示例：

{

"msg": "删除成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| --- | --- | --- | --- |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 课题

## 课题列表接口

接口地址：

localhost:8091/issuesList/getIssuesList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg": "msg",

"data": [

{

"date": "2019-04-28 00:00:00",

"code": "111",

"sources": "111",

"create\_time": "2019-04-28 15:08:41",

"awards\_construction": "111",

"specialty\_id": -1,

"name": "111",

"host": "111",

"id": 2,

"create\_user": "admin",

"participants": "11",

"status": 1

}],

"code": 0,

"count": 12 }

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 课题ID |
| date | Y | String | 发表时间 |
| code | Y | String | 立项编号 |
| name | Y | String | 课题名称 |
| sources | Y | String | 课题来源 |
| awards\_construction | Y | String | 获奖及建设情况 |
| host | Y | String | 主持人 |
| participants | Y | String | 参与人 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加课题接口

接口地址：localhost:8091/issuesList/addIssues

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| date | Y | String | 时间 |
| code | Y | String | 立项编号 |
| name | Y | String | 课题名称 |
| awards\_construction | Y | String | 获奖及建设情况 |
| sources | Y | String | 课题来源 |
| host | Y | String | 主持人 |
| participants | Y | String | 参与人 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改接口

接口地址：localhost:8091/issuesList/updateIssues

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| date | Y | String | 时间 |
| code | Y | String | 立项编号 |
| name | Y | String | 课题名称 |
| awards\_construction | Y | String | 获奖及建设情况 |
| sources | Y | String | 课题来源 |
| host | Y | String | 主持人 |
| participants | Y | String | 参与人 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除课题（批量）接口

接口地址：localhost:8091/issuesList/del

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 课题id |

返回参数示例：

{

"msg":"",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 搜索功能接口

接口地址：

localhost:8091/issuesList/getIssuesList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| date | Y | String | 选择的时间范围 |

返回参数示例：

{

"msg": "msg",

"data": [

{

"date": "2019-04-28 00:00:00",

"code": "111",

"sources": "111",

"create\_time": "2019-04-28 15:08:41",

"awards\_construction": "111",

"specialty\_id": -1,

"name": "111",

"host": "111",

"id": 2,

"create\_user": "admin",

"participants": "11",

"status": 1

}],

"code": 0,

"count": 12 }

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 课题ID |
| date | Y | String | 发表时间 |
| code | Y | String | 立项编号 |
| name | Y | String | 课题名称 |
| sources | Y | String | 课题来源 |
| awards\_construction | Y | String | 获奖及建设情况 |
| host | Y | String | 主持人 |
| participants | Y | String | 参与人 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 教师

## 教师列表接口(含搜索)

接口地址：

localhost:8091/teachers/getTeachersList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| name | N | String | 用于搜索的教师姓名 |

返回参数示例：

{

"msg": "获取成功",

"data": [

{

"id": 28,

"name": "Yangbingxin",

"code": "",

"entryTime": "",

"birthday": "",

"graduateSchool": "",

"finalDegree": "",

"politicalStatus": "",

"specialtyCode": "",

"specialtyName": "",

"researchDirection": "",

"isPartTime": 2,

"specialtyId": 2,

"director": "",

"status": 1,

"createTime": "2019-05-10 20:14:48",

"createUser": "admin",

"modifyTime": "2019-05-11 14:32:08",

"modifyUser": "admin"

}

],

"code": 0,

"count": 23

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 教师ID |
| name | Y | String | 教师姓名 |
| code | Y | String | 教师编号 |
| entryTime | Y | String | 入职时间 |
| birthday | Y | String | 出生时间 |
| graduateSchool | Y | String | 毕业院校 |
| finalDegree | Y | String | 最终学历学位 |
| politicalStatus | Y | String | 政治面貌 |
| specialtyCode | Y | String | 专业编码 |
| specialtyName | Y | string | 专业名称 |
| researchDirection | Y | String | 研究方向 |
| isPartTime | Y | Int | 是否兼职，1=否，2=是 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| director | Y | string | 团队负责人 ,1=是,2=否 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加教师接口

接口地址：localhost:8091/teachers/addTeacher

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| name | Y | String | 教师姓名 |
| code | Y | String | 教师编号 |
| entry\_time | Y | String | 入职时间 |
| birthday | Y | String | 出生时间 |
| graduate\_school | Y | String | 毕业院校 |
| final\_degree | Y | String | 最终学历学位 |
| political\_status | Y | String | 政治面貌 |
| specialty\_code | N | String | 专业编码  （后端查询，前端不用传） |
| specialty\_name | N | string | 专业名称  （后端查询，前端不用传） |
| research\_direction | Y | String | 研究方向 |
| is\_part\_time | Y | Int | 是否兼职，1=否，2=是 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| director | Y | string | 团队负责人 ,1=是,2=否 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改教师接口

接口地址：localhost:8091/teachers/updateTeacher

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 教师id |
| name | Y | String | 教师姓名 |
| code | Y | String | 教师编号 |
| entry\_time | Y | String | 入职时间 |
| birthday | Y | String | 出生时间 |
| graduate\_school | Y | String | 毕业院校 |
| final\_degree | Y | String | 最终学历学位 |
| political\_status | Y | String | 政治面貌 |
| specialty\_code | N | String | 专业编码  （后端查询，前端不用传） |
| specialty\_name | N | string | 专业名称  （后端查询，前端不用传） |
| research\_direction | Y | String | 研究方向 |
| is\_part\_time | Y | Int | 是否兼职，1=否，2=是 |
| specialty\_id | Y | Long | 专业id |
| director | Y | string | 团队负责人 ,1=是,2=否 |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除教师接口（含批量）

接口地址：localhost:8091/teachers/deleteTeachers

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | N(两种情况必须存在一种情况) | Long | 教师id（这是单个删除情况） |
| ids | N(两种情况必须存在一种情况) | String | 教师id字符串（批量删除情况） |

返回参数示例：

{

"msg":"删除成功",

"data":"",

"code":0,"

count":""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 教师团队

## 教师团队列表接口（含搜索）

接口地址：

localhost:8091/teachersTeam /getTeachersTeamList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| director | N | String | 用于搜索的团队总负责人 |
| latest | N | Char | 用于搜索(是否最新(1=是，2=否)) |

返回参数示例：

{

"msg": "成功",

"data": [

{

"id": 111,

"specialtyId": 1,

"specialtyCode": "001",

"specialtyName": "软件技术",

"date": "2019-05-13 09:34:37",

"specialtyTeachers": "",

"partTimeTeachers": "翁",

"director": "",

"latest": "2",

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": 9

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 教师团队ID |
| specialtyCode | Y | String | 专业编码 |
| specialtyName | Y | string | 专业名称 |
| date | Y | string | 团队变更时间 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyTeachers | Y | string | 专业教师团队 |
| partTimeTeachers | Y | string | 兼职教师团队 |
| director | Y | string | 团队负责人 ,1=是,2=否 |
| latest | Y | Char | 是否最新(1=是，2=否) |
| createTime | Y | String | 创建时间 |
| createUser | Y | String | 创建人 |
| modifyTime | Y | String | 修改时间 |
| modifyUser | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 专利类型

## 获取专利类型下拉列表值方法（专利用到）

接口地址：localhost:8091/patentType/PatentTypeList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| 无 | 无 | 无 | 不需要入参，直接查询全部（status=1） |

返回参数示例：

{

"msg": "",

"data": [

{

"id": 1,

"code": "001",

"name": "认为",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专利类型ID |
| name | Y | String | 类型姓名 |
| code | Y | String | 类型编号 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 专利类型列表接口（含搜索）

接口地址：localhost:8091/patentType/getPatentTypeList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |
| name | N | String | 用于搜索的专利类型姓名 |

返回参数示例：

{

"msg": "",

"data": [

{

"id": 1,

"code": "001",

"name": "认为",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 专利类型ID |
| name | Y | String | 类型姓名 |
| code | Y | String | 类型编号 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加专利类型接口

接口地址：localhost:8091/patentType/addPatentType

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| name | Y | String | 专利类型姓名 |
| code | Y | String | 专利类型编号 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改专利类型接口

接口地址：localhost:8091/patentType/updatePatentType

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| name | Y | String | 专利类型姓名 |
| code | Y | String | 专利类型编号 |
| id | Y | Long | 专利类型id |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除专利类型接口(含批量删除)

接口地址：localhost:8091/patentType/delPatentType

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 专利类型id |

返回参数示例：

{

"msg": "删除成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

# 对外学习交流

## 获取对外学习交流列表接口(含搜索)

接口地址：localhost:8091/foreignExchange/getForeignExchangeList

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| page | Y | int | 当前页码 |
| limit | Y | int | 每页显示的记录数 |

返回参数示例：

{

"msg": "获取成功",

"data": [

{

"id": 1,

"date": "2019-05-13 19:51:05",

"content": "22",

"units": "22",

"participants": "22",

"achievements": "22",

"specialtyId": 1,

"specialtyName": "软件",

"status": 1,

"createTime": "",

"createUser": "",

"modifyTime": "",

"modifyUser": ""

}

],

"code": 0,

"count": 2

}返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| id | Y | Long | 对外学习交流ID（主键） |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | String | 交流学习内容 |
| units | Y | String | 单位 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| achievements | Y | String | 成果 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |
| status | Y | int | 状态：1=正常，2=删除 |
| create\_time | Y | String | 创建时间 |
| create\_user | Y | String | 创建人 |
| modify\_time | Y | String | 修改时间 |
| modify\_user | Y | String | 修改人 |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 添加对外学习接口（前端要用json格式入参）

接口地址：localhost:8091/patentType/addPatentType

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | String | 交流学习内容 |
| units | Y | String | 单位 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| achievements | Y | String | 成果 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "添加成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 修改对外学习接口（前端要用json格式入参）

接口地址：localhost:8091/patentType/addPatentType

请求方式：post

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 主键 |
| date | Y | String | 时间 |
| content | Y | String | 交流学习内容 |
| units | Y | String | 单位 |
| participants | Y | String | 参与人员 |
| achievements | Y | String | 成果 |
| specialtyId | Y | Long | 专业id |
| specialtyName | Y | String | 专业名称 |

返回参数示例：

{

"msg": "修改成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |

## 删除对外学习接口（含批量）

接口地址：localhost:8091/foreignExchange/delForeignExchange

请求方式：post/get

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 必填 | 类型 | 说明 |
| id | Y | Long | 主键 |

返回参数示例：

{

"msg": "删除成功",

"data": "",

"code": 0,

"count": ""

}

返回参数说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数 | 有值 | 类型 | 说明 |
| msg | Y | String | 返回信息说明 |
| data | Y | Object | 返回数据 |
| { |  |  |  |
| “” | N |  |  |
| } |  |  |  |
| code | Y | int | 响应状态码：0=成功，500=失败 |
| count | Y | int | 分页总数量 |