**接口说明文档**

**（智能排课）**

**（排课规则——学科教室设置）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改时间 | 修改者 | 修改内容 | 版本 |
| 2017.08.02 | 陈建斌 | 接口描述 | V1.0 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[0、接口统一输出参数说明 3](#_Toc489429582)

[1、获取学科教室设置信息列表 3](#_Toc489429583)

[2、新增学科教室设置信息 4](#_Toc489429584)

[3、获取学科教室设置详情信息 5](#_Toc489429585)

[4、修改学科教室设置信息 5](#_Toc489429586)

[5、删除学科教室设置信息 6](#_Toc489429587)

# 0、接口统一输出参数说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 接口统一输出参数说明； | | | | |
| **接口路径** |  | | | | |
| **请求方式** |  | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
|  |  |  |  |  |
| **输出参数** | 格式：  {  code: 1,  message: null,  result: [  ]  }  参数描述：  code:返回码  message:提示信息  result:返回数据 | | | | |

接口返回码code说明：

|  |  |
| --- | --- |
| 返回码 | 描述 |
| 1 | 调用成功 |
| 0 | 调用失败，可以参考返回message查看原因 |
| -1 | 返回异常 |
| -2 | 未登录 |
| -3 | 没有权限 |

# 1、获取学科教室设置信息列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 获取学科教室设置信息列表 | | | | |
| **接口路径** | setting/classroomSetList | | | | |
| **请求方式** | GET | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
| sectionId | Long | 是 | 学段id |  |
| semesterId | Long | 是 | 学期id |  |
| **输出参数** | {  "code": 1,  "result": [  {  "classIds": "1,2,3",  "classNames": "一年级,二年级,三年级",  "classroomCatagoryId": 12,  "classroomCatagoryName": "语文教室",  "companyId": 100004,  "gradeId": 2,  "gradeName": "一年级",  "id": 1,  "sectionId": 1,  "semesterId": 201601,  "subjectId": 2,  "subjectName": "语文"  }  ]  }  备注  你们懂的 | | | | |

# 2、新增学科教室设置信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 新增学科教室设置信息 | | | | |
| **接口路径** | setting/classroomSetAdd | | | | |
| **请求方式** | POST | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
| sectionId | Long | 是 | 学段id |  |
| semesterId | Long | 是 | 学期id |  |
| subjectId | Long | 是 | 学科id |  |
| subjectName | String | 否 | 学科名称 |  |
| gradeId | Long | 是 | 年级id |  |
| gradeName | String | 否 | 年级名称 |  |
| classIds | String | 是 | 班级id | 多个逗号隔开 |
| classNames | String | 否 | 班级名称 | 多个逗号隔开 |
| classroomCatagoryId | Long | 是 | 教室类型id |  |
| classroomCatagoryName | String | 否 | 教室类型名称 |  |
| **输出参数** | {  "code": 1,  "message": "添加成功！"  } | | | | |

# 3、获取学科教室设置详情信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 获取学科教室设置详情信息 | | | | |
| **接口路径** | setting/classroomSetDetail | | | | |
| **请求方式** | GET | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
| id | Long | 是 | 学科教室设置信息id |  |
| **输出参数** | {  "code": 1,  "result": {  "classIds": "1,2,3",  "classNames": "一年级,二年级,三年级",  "classroomCatagoryId": 12,  "classroomCatagoryName": "语文教室",  "companyId": 100004,  "gradeId": 2,  "gradeName": "一年级",  "id": 1,  "sectionId": 1,  "semesterId": 201601,  "subjectId": 2,  "subjectName": "语文"  }  }  备注  你们懂的 | | | | |

# 4、修改学科教室设置信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 修改学科教室设置信息 | | | | |
| **接口路径** | setting/classroomSetUpdate | | | | |
| **请求方式** | POST | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
| Id | Long | 是 | 设置信息id |  |
| sectionId | Long | 是 | 学段id |  |
| semesterId | Long | 是 | 学期id |  |
| subjectId | Long | 是 | 学科id |  |
| subjectName | String | 否 | 学科名称 |  |
| gradeId | Long | 是 | 年级id |  |
| gradeName | String | 否 | 年级名称 |  |
| classIds | String | 是 | 班级id | 多个逗号隔开 |
| classNames | String | 否 | 班级名称 | 多个逗号隔开 |
| classroomCatagoryId | Long | 是 | 教室类型id |  |
| classroomCatagoryName | String | 否 | 教室类型名称 |  |
| **输出参数** | {  "code": 1,  "message": "修改成功！"  }  备注  你们都懂的 | | | | |

# 5、删除学科教室设置信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 删除学科教室设置信息 | | | | |
| **接口路径** | setting/classroomSetDelete | | | | |
| **请求方式** | POST | | | | |
| **输入参数** | **参数名称** | **参数类型** | **是否必填** | **参数说明** | **备注** |
| id | Long | 是 | 设置信息id |  |
| **输出参数** | {  "code": 1,  "message": "删除成功！"  }  备注  你们懂的 | | | | |