**WEB接口说明文档**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改时间 | 修改者 | 修改内容 | 版本 |
| 2017.03.20 | 王刚 | 接口文档说明 | V1.0 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

[1、 获取所有选课活动 1](#_Toc23308)

[2、 获取当前激活的选课活动的当前班主任的班级的学生列表+学生的上课情况 3](#_Toc32607)

# 获取所有选课活动

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 获取所有选课活动 | | | | |
| **接口路径** | hTResultController/getAllActivity | | | | GET |
| **输入参数** | **参数字段** | **参数名称** | **参数类型** | **参数说明** | |
| **输出参数** | **参数字段** | **参数名称** | **参数类型** | **参数说明** | |
| **code**" | Ajax返回类型 |  | 1成功，-2未登录，-1返回异常，0调用失败，-3没有权限 | |
| **示例** | {  "**code**"**:** 1,  "**message**"**:** null,  "result":[  {  "**id**"**:** 1,//活动id  "**companyId**"**:** 100004,//公司id  "**name**"**:** "第一次选课",//活动名称  "**logic**"**:** 1,//选课逻辑（1-先到先得、2-优先级）  "**studentRepick**"**:** true,//学生是否可以重选  "**teacherPick**"**:** false,//教师是否可以录取学生  "**primaryStartTime**"**:** 1503126938000,//选课(主选)开始时间  "**primaryEndTime**"**:** 1503299740000,//选课(主选)结束时间  "**secondStartTime**"**:** null,//退补选(次选)开始时间  "**secondEndTime**"**:** null,//退补选(次选)结束时间  "**activityState**"**:** 0,//活动状态（0.停用1.激活）同一时间只能有一个选课活动被激活  "**timeState**"**:** 1,//时间状态（1.选课开始前2.主选课中3.主次选课间4.次选课中5.次选课结束）  "**createdUser**"**:** 90,//创建人id  "**createdUserName**"**:** "开发管理员",//创建人姓名  "**createdTime**"**:** 1503126989000//创建时间  },  {"id": 3, "companyId": 100004, "name": "第二次选课", "logic": 1, "studentRepick": true,…},  {"id": 4, "companyId": 100004, "name": "修改一个名称", "logic": 2, "studentRepick": false,…}  ]  } | | | | |

# 获取当前激活的选课活动的当前班主任的班级的学生列表+学生的上课情况

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **描述** | 获取所有选课活动 | | | | |
| **接口路径** | hTResultController/getAllActivity | | | | GET |
| **输入参数** | **参数字段** | **参数名称** | **参数类型** | **参数说明** | |
| activityId | 活动的id | Long | 必填，活动的id | |
|  | lessonId | 课程id | Long | 非必填，课程的id | |
|  | strudentName | 学生姓名 | String | 非必填，学生的姓名 | |
| **输出参数** | **参数字段** | **参数名称** | **参数类型** | **参数说明** | |
| **code**" | Ajax返回类型 |  | 1成功，-2未登录，-1返回异常，0调用失败，-3没有权限 | |
| **示例** | {  "**code**"**:** 1,  "**message**"**:** null,  "result":{  "lessonList":[//课程数组  {  "**id**"**:** 1,//课程id  "**companyId**"**:** 100004,//公司Id  "**activityId**"**:** 3,//活动Id  "**teacherId**"**:** 90,//教师Id  "**teacherName**"**:** "开发管理员",//教师姓名  "**templateId**"**:** 1,//模版Id  "**typeId**"**:** 1,//课程类型Id  "**name**"**:** "流行音乐",//课程名称  "**startWeek**"**:** 2,//开始上课周  "**weekNum**"**:** 5,//课时数  "**sex**"**:** 0,//性别限制（0无限制，1男，2女）  "**limitNum**"**:** 30,//上课人数限制  "**teacherIntro**"**:** "教师简介",//教师简介  "**lessonIntro**"**:** "课程简介",//课程简介  "**lessonTimeId**"**:** 3,  "**locationId**"**:** 1,  "**locationName**"**:** "第一教学楼101室",//上课地点  "**checkState**"**:** 1//  },  {"id": 2, "companyId": 100004, "activityId": 3, "teacherId": 90, "teacherName": "开发管理员",…}  ],  "studentList":[  {  "**gradeName**"**:** "七年级",//年级名称  "**className**"**:** "1班",//班级名称  "**studentName**"**:** "方向",//学生姓名  "**lessonName**"**:** "流行音乐",//课程名称  "**lessonAddress**"**:** "第一教学楼101室",//上课地点  "**week**"**:** "3",//第几周  "**section**"**:** "5"//第几节  }  ]  }  } | | | | |