1. **算法说明：**

用户已报课程相关课程

1. **部署方式：**

以API方式提供接口

1. **调用方式：**
   * 1. 后台调用查询语句：



传入参数：sstudentcode 要查询的学生代码，学校id。

查询结果：

|  |  |
| --- | --- |
| sstudentcode | 学生代码 |
| schoolid | 学校ID |
| Coursecode | 课程代码 |

* + 1. 调用接口：

|  |  |
| --- | --- |
| 调用方式 | 调用接口 |
| POST | http://xxxx:9000/AssociateCourse |

* + 1. 传入json：

示例：

* + 1. [{"sstudentcode":"BJ1224383","schoolid":1,"Coursecode":10982},{"sstudentcode":"BJ2126838","schoolid":1,"Coursecode":11453}]
    2. 接收结果：

结果保存在json中的relation字段：

‘\_’分隔不同的二级关系，’:’分隔二三级关系，’,’分隔三级关系

示例：

Status=0,处理失败，msg显示失败原因。Data为null

Status=1,处理成功，msg为null,data 显示结果

成功：

{"data": "[{\"sstudentcode\":\"BJ1224383\",\"schoolid\":1,\"Coursecode\":10982,\"relation\":\"11426:10982,11420,13151\_11415:11418,11605,10982\_13079:13091,13151,13115\"},{\"sstudentcode\":\"BJ2126838\",\"schoolid\":1,\"Coursecode\":11453,\"relation\":\"11516:11453,11459,11285\_11508:11449,11285,11286\_11511:11285,11453,11286\"}]", "msg": null, "status": 1}

失败：

{"data": null, "msg": "系统异常division by zero", "status": 0}