1. 学员登录接口

URL： <http://localhost:8761/student/login?loginName=11111&password=25663>

请求方式： POST方式

返回：{

"code": -1,

"msg": "用户名或密码错误",

"data": ""

}

1. 管理员添加学员基本信息接口

登录名，密码，姓名，性别，电话，剩余卡次数

URL：<http://localhost:8761/student/saveStudent>

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"xifa", "password":"123456",

"userName":"周伦","mobile":123456,"gender":0,

"address":"北京市","remainNum":0

}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

1. 修改学员基本信息接口

URL：<http://localhost:8761/student/updaeStudent>?id=3

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"xifa", "password":"123456",

"userName":"周伦","mobile":1234568965,"gender":0,

"address":"北京市","remainNum":5}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

1. 管理员查看单个学员信息接口

URL：<http://localhost:8761/student/updaeStudent>?id=3

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": {

"id": 3,

"loginName": "xifa",

"userName": "周伦",

"gender": 0,

"mobile": "1234568965",

"address": "北京市",

"remainNum": 5,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-16 10:12:23"

}

}

1. 管理员查看所有学员信息接口

列表显示所有的信息，暂时不考虑分页

URL：http://localhost:8761/student/studentAll

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": [

{

"id": 1,

"loginName": "linxiao",

"userName": "qwer",

"gender": 0,

"mobile": "123456",

"address": "",

"remainNum": 9,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-13 10:03:58"

},

{

"id": 2,

"loginName": "bbbbb",

"userName": "qwer",

"gender": 0,

"mobile": "123456",

"address": "",

"remainNum": 0,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-13 18:10:45"

},

{

"id": 3,

"loginName": "xifa",

"userName": "周伦",

"gender": 0,

"mobile": "1234568965",

"address": "北京市",

"remainNum": 5,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-16 10:12:23"

}

]

}

1. 学员预约舞蹈课程接口

当课程状态是 可预约 时，学员可以预约该课程，预约成功后，卡次数减一。

URL： http://localhost:8761/student/reserveCourse?cid=1

请求方式： POST方式

返回：{

"code": -2,

"msg": "已经预约过了，不要重复预约",

"data": ""

}

1. 学员取消舞蹈课程接口

学员在开课前12小时可以取消预约成功的课程，取消成功后，卡次数加一。

URL： <http://localhost:8761/student/cancelCourse?id=10>

请求方式： POST方式

返回：{

"code": -1,

"msg": "记录不存在",

"data": ""

}

1. 学员查看管理员发布的所有课程信息接口

显示包括今天在内的往后7天课程，显示所有的课程简介，上课老师，课程开始时间，

URL：http://localhost:8761//course/courseAll

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": [

{

"id": 2,

"courseName": "肚皮舞",

"note": "123456",

"beginTime": "2018-08-16 18:00",

"endTime": "2018-08-16 20:00",

"duration": 120,

"currNum": 0,

"numLimit": 15,

"teacherId": 1,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-15 10:22:18"

},

{

"id": 3,

"courseName": "肚皮舞A",

"note": "123456",

"beginTime": "2018-08-17 13:00",

"endTime": "2018-08-17 14:00",

"duration": 60,

"currNum": 0,

"numLimit": 15,

"teacherId": 1,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-15 10:25:53"

}

]

}

1. 学员查看预约成功课程信息接口

列表显示该学员预约成功课程信息，包括课程名称，课程简介，上课老师，课程时间等信息

URL：http://localhost:8761/student/successCourse

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": [

{

"id": 1,

"courseName": "拉丁舞",

"note": "123456",

"beginTime": "2018-08-15 18:00",

"endTime": "2018-08-15 19:00",

"duration": 60,

"currNum": 1,

"numLimit": 15,

"teacherId": 1,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-15 10:18:28"

}

]

}

1. 教师登录接口

URL： http://localhost:8761/teacher/login?loginName=asdfg&password=123456

请求方式： POST方式

返回：{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

1. 管理员添加老师基本信息接口

登录名，密码，姓名，性别，电话，简介

URL：[http://localhost:8761/teacher/saveTeacher](http://localhost:8761/student/saveStudent)

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"xifa", "password":"123456",

"userName":"李老师","mobile":1234568965,"gender":0,

"address":"北京市","remark":"身材好"}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

12、修改基本信息接口

URL：[http://localhost:8761/teacher/updateTeacher?id=2](http://localhost:8761/student/saveStudent)

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"xifa", "password":"123456",

"userName":"李老师","mobile":1234568965,"gender":0,

"address":"北京市","remark":"身材好"}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

13、管理员单个教师信息接口

URL：http://localhost:8761/teacher/teacherById?id=1

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": {

"id": 1,

"loginName": "asdfg",

"userName": "qwer",

"gender": 0,

"mobile": "123456",

"address": "",

"remark": "多台能",

"status": 0,

"createTime": "2018-08-14 16:28:51"

}

}

14、管理员查看所有教师信息接口

URL：http://localhost:8761/teacher/teacherAll

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": [

{

"id": 1,

"loginName": "asdfg",

"userName": "qwer",

"gender": 0,

"mobile": "123456",

"address": "",

"remark": "多台能",

"status": 0,

"createTime": "2018-08-14 16:28:51"

},

{

"id": 2,

"loginName": "xifa",

"userName": "李老师",

"gender": 0,

"mobile": "1234568965",

"address": "北京市",

"remark": "身材好",

"status": 0,

"createTime": "2018-08-16 10:56:52"

}

]

}

15、教师查看要上的课程信息接口

URL：http://localhost:8761//teacher/successCourse

请求方式： GET方式

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": [

{

"id": 1,

"courseName": "拉丁舞",

"note": "123456",

"beginTime": "2018-08-15 18:00",

"endTime": "2018-08-15 19:00",

"duration": 60,

"currNum": 1,

"numLimit": 15,

"teacherId": 1,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-15 10:18:28"

},

{

"id": 2,

"courseName": "肚皮舞",

"note": "123456",

"beginTime": "2018-08-16 18:00",

"endTime": "2018-08-16 20:00",

"duration": 120,

"currNum": 0,

"numLimit": 15,

"teacherId": 1,

"status": 0,

"createTime": "2018-08-15 10:22:18"

}

]

}

16、管理登录接口

URL： http://localhost:8761/admin/login?loginName=asdfg&password=123456

请求方式： POST方式

返回：{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

1. 管理员添加基本信息接口

URL：http://localhost:8761/admin/saveAdmin

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"liufeng", "password":"123456",

"userName":"刘丰","mobile":1234568965,

"gender":0}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

1. 管理员修改基本信息接口

URL：http://localhost:8761/admin/updateAdmin?id=1

请求方式： POST方式

请求参数：

{"loginName":"lanning", "password":"123456","userName":"qwer",

"mobile":1234568965,"gender":0}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

19、管理员发布舞蹈课程信息接口

课程名称，课程简介，上课老师，课程开始时间，课程结束时间，上课最多人数

URL：http://localhost:8761/admin/saveCourse

请求方式： POST方式

请求参数：

{"courseName":"摇头丸", "note":"阿萨德的二",

"beginTime":"2018-08-15 10:00",

"endTime":"2018-08-15 12:00",

"numLimit":10,"teacherId":2}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}

20、修改舞蹈课程信息接口

URL：http://localhost:8761//admin/updateCourse?id=4

请求方式： POST方式

请求参数：

{"courseName":"民族舞", "note":"阿萨德的二",

"beginTime":"2018-08-15 10:00",

"endTime":"2018-08-15 12:00",

"numLimit":10,"teacherId":2}

返回结果：

{

"code": 0,

"msg": "success",

"data": ""

}