# （一）管理员端接口

## 用户登录

### 登录

项目统一才用JSON格式进行请求和数据返回，示例如下：

**url：/identify/login.do （前缀：项目部署地址+项目别名）**

**Request：post**

**Params：{**

**userName:用户名**

**password:密码**

**}**

**Return: {**

**data:** {

"user":

{

"useraccountid":"18711019949",

"userid":"aeasdfaweawsefa",

"username":"dengzhihua",

"password":"123456",

"usertype":1,

"userprivilege":0,

"loginstatus":true,

"openid":null,

"nickname":null,

"headimgurl":null

}

}

**code: 登录状态（0,1）**

**msg: 返回消息**

**}**

### 退出

**url：/identify/logout.do**

**Request：post**

**Params：{**

**userName:用户名**

**}**

**Return: {**

**code: 登录状态（0：退出成功,-1:退出失败,-2:用户名无效,-3:已退出）**

**msg: 返回消息**

**}**

## 网站管理

### Banner上传

### 明星学员管理

#### 查询明星学员列表

url：/web/getStarMembers.do

Request：post

Params：{

}

Return: {

data: [{

picUrl：头像地址

memberName: 老师姓名

sex：性别

schoolName: 学校名称

notes：备注

学员感悟

}]

code: 返回状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

#### 编辑、录入明星学员

url：/web/setStarMember.do

Request：post

Params：{

picUrl：头像地址

~~memberId: 学员Id~~

memberName: 明星学员姓名

sex：性别

schoolName: 学校名称

notes：备注

学员感悟

}

Return: {

code: 返回状态（0: 录入成功,-1: 录入失败）

msg: 返回消息

}

#### 查看明星学员

#### 删除明星学员

url：/web/removeStarMember.do

Request：post

Params：{

memberId: 学员Id

}

Return: {

code: 返回状态（0: 删除成功,-1: 删除失败）

msg: 返回消息

}

## 师资管理（注： 导入教师信息同时需在user表添加记录）

### 教员信息(注：由于查询参数前台直接写死，不提供接口)

#### 查询教员信息列表

url：/teaching/getTeachingTeachers.do

Request：post

Params：{

teacherName: 教师姓名

telNumber: 联系方式

gradeId: 年级Id（全部时，该参数不传）

education: 学历（全部时，该参数不传）

sex：性别（全部时，该参数不传）

teachingLevel：教师等级（全部时，该参数不传）

subjectId: 任教科目

}

Return: {

data: [{

picUrl：头像地址

teacherName: 老师姓名

teacherId: 老师Id

sex：性别

schoolName: 学校名称

graduation：毕业年份

gradeName: 年级名称

education：学历

telNumber: 联系方式

teachingLevel：教师等级

goodAtName: 擅长科目名称（多个以逗号分隔）

signed: 是否已签约

notes：备注

}]

code: 返回状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

#### 编辑教员信息

url：/teaching/updateTeachingTeachers.do

Request：post

Params：{

teacherId： 老师Id

imgUrl: 头像地址

teacherName: 教师姓名

sex: 性别（0：男，1：女）

schoolId: 学校Id

schoolName: 学校名称

education: 学历

graduation: 毕业年份

telNumber: 联系方式

teachingLevel：教员等级（-1：黑名单

0: 一般

1:普通

2： 优秀）

goodAt: 擅长科目Id（多个科目Id以逗号分隔）

signed：签约状态

notes：备注

}

Return: {

code: 返回状态（0: 修改成功,-1: 修改失败）

msg: 返回消息

}

#### 查看教员信息

#### 删除教员信息

url：/teaching/deleteTeachingTeacher.do

Request：post

Params：{

teacherId: 教师Id

}

Return: {

code: 删除状态（0: 删除成功,-1: 删除失败）

msg: 返回消息

}

### 批量导入

#### 模板下载

#### 数据校验

#### 导入进度查询

#### 数据导入(单条录入-service层支持多条导入)

url：/teaching/addTeacher.do

Request：post

Params：{

imgUrl: 头像地址

teacherName: 教师姓名

sex: 性别（0：男，1：女）

schoolName: 学校名称

education: 学历

graduation: 毕业年份

telNumber: 联系方式

teachingLevel：教员等级（-1：黑名单

1:普通

2：金牌）

goodAt: 擅长科目Id（多个科目Id以逗号分隔）

signed：签约状态

notes：备注

}

Return: {

code: 插入状态（0: 成功,-1: 失败， 1： 重复号码）

msg: 返回消息

}

### 教员课时管理

#### 课时列表查询

url：/teaching/getTeachingList.do

Request：post

Params：{

teacherName: 教师姓名

telNumber: 联系方式

isAll: 是否包括上课课时为0的记录（0：否，1：是）

sortType: 排序方式（可选-1：接单量，2：上月消课量，3：两者综合）

}

Return: {

data: [{

teacherName: 老师姓名

sex： 性别

telNumber: 联系方式

schoolName: 学校名称

accountNumber: 支付账号(微信为openId，支付宝为手机号)

accountType: 支付账号类型（0: 微信，1：支付宝-现在统一为微信支付）

regDate: 注册日期

withDrawLessonNum：申请提现课时数

checkedLessonNum：实际到账课时数

frozenLessonNum：冻结课时数

latestMonthApplyLessons: 最近一个月提现课时数

curBondedOrders: 当前绑定的订单数

}]

code: 返回状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

#### 冻结课时

url：/teaching/operateLessons.do

Request：post

Params：{

teacherId: 老师ID

operateType: 操作方式（0：冻结课时，1：解冻课时）

operateNum: 操作课时数

}

Return: {

code: 插入状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

#### 解冻课时

url：/teaching/operateLessons.do

## 预约管理

### 增加预约记录

url：/schedule/addSchedule.do

Request：post

Params：{

openId: 预约微信号（家长）ID

telNum: 联系方式（家长）

weChatNum: 微信号（家长）

studentName: 学生姓名

lessonType: 预约课时类型（小学、初中、高中）

}

Return: {

code: 插入状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

### 查询预约列表

url：/schedule/getScheduleList.do

Request：post

Params：{

telNum: 联系方式（家长-optional）

stuName: 学生姓名（optional）

}

Return: {

code: 返回状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

data: [{

"scheduleId":"15578901234",

"createTime":1515416388000,

"status":0,

"lessonType":1,

"lessonName":,

"weChatNum":"15578901234",

"telNum":"18711019945",

"notes":"未处理",

"openId":"aaaaaaa"

}]

}

### 更新预约条目

url：/schedule/updateSchedule.do

Request：post

Params：{

scheduleId: 预约代码

status: 预约状态（0：未处理，1：已指派老师）

notes: 备注

}

Return: {

code: 更新状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

### 删除预约条目

url：/schedule/deleteSchedule.do

Request：post

Params：{

scheduleId: 预约代码

}

Return: {

code: 删除状态（0: 成功,-1: 失败）

msg: 返回消息

}

## 订单管理

### 订单查询

url：/order/.do

Request：post

Params：{

telNum: 联系方式（家长）

parentName: 家长姓名

studentName: 学生姓名

lessonLeftNum: 剩余课时数（需求：小于6个课时）

lessonType: (0:学生上门,1:老师上门,不传时,查询所有)

}

Return: {

data: [{

openId: 预约微信号（家长）ID

purchaseTime: 下单日期

lessonType: 年级

gradeName: 年级名称

telNum: 联系方式（家长）

parentName: 家长姓名

studentName: 学生姓名

lessonLeftNum: 剩余课时数

totalLessonNum: 总购买课时数

hasBook: 是否购买了书本

bindTeachers: [{ //绑定的任课教师（以逗号分隔）

teacherId: 教师Id

teacherName: 教师姓名

lessonType: 绑定科目

courseName: 科目名称

}]

}]

code: 订单状态（0: 下单成功,-1: 下单失败）

msg: 返回消息

}

### 录入订单

url：/order/addOrder.do

Request：post

Params：{

openId: 预约微信号（家长）ID

telNum: 联系方式（家长）

parentName: 家长姓名

studentName: 学生姓名

lessonType: 预约课时类型（小学、初中、高中）

purchaseNum: 购买课时数

hasBook: 是否购买课本（0：否，1是）

}

Return: {

code: 订单状态（0: 下单成功,-1: 下单失败）

msg: 返回消息

}

### 绑定任教关系

#### 老师查询（模糊查找）

url：/order/teaching/getTeacher.do

Request：post

Params：{

courseId: 科目类型（科目）

gradeId: 年级

level: 层次（小、初、高）

teacherName: 老师姓名（为空时，查询所有满足条件的老师）

}

Return: {

data: [{

teachingId: 教学任务Id

teacherId: 教师Id

teacherName: 教师姓名

courseId: 任教科目

}]

code: 获取状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

#### 科目查询

url：/order/teaching/getCourses.do

Request：post

Params：{

gradeId: 年级Id（1-6年级,包括小学1-6年级，初高中1-3年级）

}

Return: {

data: [{

courseId: 科目Id

courseName: 科目名称

}]

code: 获取状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

#### 保存任教关系

url：/order/teaching/saveTeaching.do

Request：post

Params：{

orderId : 订单Id

teacherIds: 教员Id（多个任教关系以逗号分隔）

}

Return: {

code: 保存状态（0: 保存成功,-1: 保存失败）

msg: 返回消息

}

### 查询老师授课详情(按月份统计)

url：/order/getMTeaching.do

Request：post

Params：{

orderId : 订单Id

teacherId: 操作类型

}

Return: {

data: [{

months: 月份（年月）

monthOfLessons：当月授课课时数

}]

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

### 更新订单（结算、充值）

url：/order/updateOrder.do

Request：post

Params：{

orderId : 订单Id

operateType: 操作类型（0：结算、1：充值）

operateNum: 结算/充值数量

}

Return: {

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

### 获取（结算、充值）历史记录

url：/order/queryMOrders.do

Request：post

Params：{

orderId : 订单Id

}

Return: {

data：[{

operateType: 操作类型（0：结算、1：充值）

operateNum: 结算/充值数量

date: 操作日期

}]

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

## 用户管理

### 查询用户列表

参考获取订单列表接口

### 一键催费、发送补缴链接

url：/order/sendPurchaseLink.do

Request：post

Params：{

type: （1:一键催费, 2:补缴）

orderIds: 订单Id（type为1, 催费时提供, 多个订单以逗号分隔）

}

Return: {

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

### 投诉管理

url：/order/getComplainList.do

Request：post

Params：{

teacherName: 被投诉老师姓名

}

Return: {

data: [{

teacherId: 被投诉老师Id

teacherName: 被投诉老师姓名

time: 投诉时间

complains: 投诉原因

**teacherTel: 老师电话**

**parentName：家长姓名**

**parentTel: 家长联系方式**

}]

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

# （二）老师端接口

## PC网站

### 老师登录管理

#### 登录

url：/teacher/ identity /login.do

**Request：post**

**Params：{**

**userName:用户名**

**password:密码**

**}**

**Return: {**

**code: 登录状态（0,1）**

**msg: 返回消息**

**}**

#### 签约状态查询

url：/teacher/domain/getSignStatus.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

}

Return: {

data: {

signed：签约状态（0：未签约, 1： 已签约）

}

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

#### 同意签约

url：/teacher/domain/agree.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

}

Return: {

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

#### 老师信息查询（个人空间）

url：/teacher/domain/getPrivateMsg.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

}

Return: {

data: {

"gradeId":"2",

"telNumber":"15576897865",

"education":3,

"notes":"???????",

"teacherName":"6666666",

"sex":false,

"schoolId":"",

"signed":true,

"teachingLevel":2

}

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

#### 账号（支付宝）绑定

#### 退出

**url：/teacher/identity/logout.do** （退出）

**Request：post**

**Params：{**

**userName:用户名**

**}**

**Return: {**

**code: 登录状态（0,1）**

**msg: 返回消息**

**}**

### 老师课时提现

#### 查询累计提现及课时情况

url：/teacher/trade/showTRecordsSum.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

}

Return: {

data: {

totalIncome: 累计收入

withDrawLessonNum：累计申请提现课时数

checkedLessonNum：累计实际到账课时数

frozenLessonNum：累计冻结课时数

}

code: 获取状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

#### 查询带课记录

url：/teacher/trade/ showTRecords.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

}

Return: {

data: [{

"parentName":"王家长",

"teacherId":"666teacher666",

memberId: 学生Id,

"orderId":"3caf39e6-add0-44d8-807f-739f43b69023",

"totalLessonNum":63,

"telNum":"18711018800",

"studentName":"333333",

"purchaseTime":1515672066000,

"lessonType":212,

"lessonLeftNum":57,

"parentId":"f39682f3-e4f2-4e4a-ab74-7558f08e4768"

status: 提现状态（0：可提现，1：本月已提现，2：不到提现时间）

}]

code: 获取状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

#### ~~查询反馈表~~

#### 确认提交入库（课时提现）

url：/teacher/trade/ submitTeaching.do

Request：post

Params：{

orderId : 订单Id

teacherId: 老师Id

teachingId: 任教关系Id

lessonType: 提现课时类型

parentId: 家长Id

memberId: 学生Id

teachingDetails: [{

startTime: 开始时间(如：16:01:00)

endTime: 结束时间(如：17:01:00)

teachingDate： 上课日期(如：2018-01-11)

checkNum: 结算课时数（单条对应teachingNum）

}]

situations: [{ //进退步情况

}]

suggestions: [{ //建议及规划

}]

}

Return: {

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

### 老师提现记录查询

#### 查询提现记录列表

url：/teacher/trade/ showWithdrawRecords.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

year: 查询年份

month: 查询月份

}

Return: {

data: [{

"parentName":"王家长",

" status": 提现状态,

"telNum":"18711018800",

"studentName":"333333",

" notes": 评价,

"lessonType": 212,

" feedback": 家长反馈,

" applyLessons": 申请提现课时数,

“actualIncome”: 实际到账课时

“type”:上门类型

“gradeName”: 年级

}]

code: 获取状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

## H5端（微信-公众号）

### 查询是否已绑定

url：/teacher/h5/getBindStatus.do (需先调用微信授权接口)

Request：post

Params：{

openId: 微信openId

}

Return: {

data: {

status : 微信绑定状态（0: 未绑定,1: 已绑定）

}

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

注：若status为1，直接进入对应的账号界面

### 入口绑定

注：调用getBindStatus 接口后，只有status为0才能绑定

url：/teacher/h5/bindWechat.do (需先调用微信授权接口)

Request：post

Params：{

telNumber: 老师联系方式

teacherName：老师姓名

~~openId: 微信openId~~

nickname：别名

headimgurl：头像地址

}

Return: {

code: 操作状态（0: 绑定成功,-1: 绑定失败, 2: 账户不存在）

msg: 返回消息

}

### 微信推送提醒

#### 查询课时提现

注：需要先调用getBindStatus 接口判断老师签约状态

url：/teacher/h5/getAvailableLessons.do (需先调用微信授权接口)

Request：post

Params：{

teacherId: 老师Id

}

Return: {

data: [{

lessonTradeId: 课时交易Id  
parentName: 家长姓名

year: 年

month: 月份

fee: 课时费

status: 提现状态（-1：提现失败

0：已提现 1：已提交，待家长确认 2：家长已确认，待管理员审核中）

}]

code: 操作状态（0:获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

### 老师提现

url：/teacher/h5/withdrawLessons.do (需先调用微信授权接口)

Request：post

Params：{

lessonTradeId: 课时交易Id

}

Return: {

code: 操作状态（0: 提现成功,-1: 提现失败,1: 提现申请中…）

msg: 返回消息

}

#### 微信授权

Get请求

<http://xiaoyikeji.w230.mc-test.com/xiaoyi/WechatCallbackApi>

Response:

{

openid: 微信openId

nickname: 别名

sex：性别

language：语言

city：城市

province：省份

country：国家

headimgurl：头像地址

privilege：权限

}

# （三）用户端接口

(需先调用微信授权接口)

1. **首页**
2. **个人中心**

### 购买课时

url：/ interface/payout.do（详见公共接口）

### 课时记录

url：/custom/getTransactionCourses.do

Request：post

Params：{

openId:家长微信Id（前端不用传，从微信授权认证接口获取）

}

Return: {

data:{

orderType:on/of(学生上门)

details：[{

transactionType: 课时交易类型（-1：老师提现，0：管理员结算，1：管理员充值，2：家长下订单）

cnt: 课时交易数量（transactionType为1,2时,cnt为正; -1,0时cnt为负）

transDate: 下单时间

teachingTime: 提现时间

}]

}

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

### 预约记录

#### 查询我的预约记录

url：/custom/getMySchedules.do

Request：post

Params：{

openId:家长微信Id（前端不用传，从微信授权认证接口获取）

}

Return: {

"data":[{

"orderType":"on",

"status":0,

"remark":"",

"statusName":"未处理",

"orderDate":"2018-03-03 00:00:00",

"subject":"04",

"telphone":"18711101928",

"gradeName":"初一",

"subjectName":"数学",

"weixin":"",

"voided":1,

"studentName":"测试测试",

"grade":"02",

"uuid":"09f90ab0-de13-4d8a-8dd0-9ed9b1728b9c",

"teacher":[

],

"orderTypeName":"在线辅导",

"openId":"oVbXbw\_Fz5o2-VHc5eIW5WY1JG70"

}]

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

#### 新增预约

url：/custom/commitSchedule.do

Request：post

Params：{

**"orderType"**:**"on"**,  
    **"gradeId"**:**"12"**(年级代码)  
    **"subjectId"**:**"3"(科目代码)**  
    **"studentName"**:**"测试测试2"**,  
    **"weixin"**:**""**,  
    **"telphone"**:**12312312312**

}

Return: {

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

1. **微信推送（老师提现课时通知）**
   1. **获取学情报告**

url：/custom/getStuTeachingReport.do

Request：post

Params：{

teachingId: 任教Id（家长点击进去由url参数提供）

teacherId: 老师Id（家长选择月份后提供）

parentId: 家长Id（家长选择月份后提供）

memberId: 学生Id（家长选择月份后提供）

queryDate: 查询学情报告年月（可选-默认上个月）

}

Return: {

data: {

status: 老师提现课时状态（1: 家长未确认, 2: 家长已确认）

notes: 对老师的建议（status为2时提供）

feedback: 对老师的评价（status为2时提供, **评价：满意1、一般0、差-1**）

parentId: 家长Id

memberId: 学生Id

teacherName: 老师姓名

teacherId : 老师Id

totalCheckLessons：老师上课课时总和

**lessonTradeId:** 老师提现订单号

teachingDetails：[{ //课时详情

teachingDate: 上课日期

teachingTime: 上课时间

teachingNum: 上课课时数

}]

situations：[{

//进退步情况

}]

suggestions: [{

// 学习建议

}]

}

code: 操作状态（0: 确认成功,-1: 确认失败）

msg: 返回消息

}

* 1. **家长确认订单**

备注：推送的消息必须包含老师提现的订单号（更新订单用）

url：/custom/confirmTRecords.do

Request：post

Params：{

**lessonTradeId:** 老师提现订单号

**feedback: 老师反馈（评价：满意1、一般0、差-1）**

**notes：对老师的建议**

}

Return: {

code: 操作状态（0: 确认成功,-1: 确认失败）

msg: 返回消息

}

* 1. **家长投诉**

url：/custom/submitComplaint.do

Request：post

Params：{

teacherId : 老师Id

**lessonTradeId:** 老师提现订单号（针对某次订单评价）

**complaintContent: 投诉内容**

}

Return: {

code: 操作状态（0: 确认成功,-1: 确认失败）

msg: 返回消息

}

### 获取欠费信息

url：/custom/get[Arrearage](http://www.baidu.com/link?url=2q5-KX3apFPaMJYCkI-n9y6NbmH8PTZUh0EEjqBMcEXdaMhy57HH3jfuYuZnoBhhQncm3P8sLywsZq8uZ2d7Z_tsKts62jK0zxkbuRnyoRe" \t "_blank)Detail.do

Request：post

Params：{

orderId: 订单Id

}

Return: {

data: {

ownLessonNum: 欠费课时数

[shouldPay:](http://www.baidu.com/link?url=2q5-KX3apFPaMJYCkI-n9y6NbmH8PTZUh0EEjqBMcEXdaMhy57HH3jfuYuZnoBhhQncm3P8sLywsZq8uZ2d7Z_tsKts62jK0zxkbuRnyoRe) 应付金额

}

code: 操作状态（0: 操作成功,-1: 操作失败）

msg: 返回消息

}

# （四）公共接口

1. 常量转换接口

url：/common/getConstantMap.do

Request：post

Params：{

key: 查询常量类型（key包括sex,education,teachingLevel,lessonType,grade,course等）

}

Return: {

data:{

name:value

…

}

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

1. 获取课时价格接口

url：/common/getCoursePrice.do

Request：post

Params：{

teachingWay: 上门类型（0,学生上门，1：老师上门~~,不传时，查询所有~~）

}

Return: {

data: [{

grade: 年级Id

gradeName：年级名称

sortlist: [{

lessonId: 课程Id

lessonType：课程类型（用于拓展）

price：课程原价

discountPrice：折后价

courseCnt：课程包含课时数

hasBook: 是否有教案（0：否，1：是）

isholiday：是否假期

}]

}]

code: 操作状态（0: 获取成功,-1: 获取失败）

msg: 返回消息

}

1. 设定课时价格接口（暂无-直接修改数据库）
2. 家长下单微信接口

url：/ interface/payout.do

Request：post

Params：{

lessonId: 课程Id

lessonType：课时类型

studentName：学生姓名

parentName: 家长姓名

purchaseNum: 购买课时数

hasBook: 是否需要课程（0：否，1：是）

}

Return:

[{

"appId":"wxd9579db73c42cf91",

"code":"0",

"msg":"查询成功",

"nonceStr":"TM7ZT2S82MT522N6K1MZC28107K62I7K",

"packages":"prepay\_id=wx20180228205654d6008ea48c0286749594",

"paySign":"FDE48A61333E5458194B978FABBE3D97",

"signType":"MD5",

"timeStamp":"1519822614961"

}]

1. 家长下单回调接口（通知）

url：/interface/notice.do

### 6、家长支付欠费信息

url：/ interface / payArrearages.do

Request：post

Params：{

orderId: 订单Id

}

Return: {

"appId":"wxd9579db73c42cf91",

"code":"0",

"msg":"查询成功",

"nonceStr":"TM7ZT2S82MT522N6K1MZC28107K62I7K",

"packages":"prepay\_id=wx20180228205654d6008ea48c0286749594",

"paySign":"FDE48A61333E5458194B978FABBE3D97",

"signType":"MD5",

"timeStamp":"1519822614961"

}

附录A（接口参数说明）

1. sex：性别（0: 男，1：女）
2. education：学历（1：中，2：大专，3：本科，4：研究生，5：博士，6：其他）
3. teachingLevel：教员等级（-1：黑名单，1:普通，2：金牌）
4. signed：教员签约状态（0：未签约，1：已签约）
5. lessonType：学生/老师上门+课程等级（小、初、高）+年级代码（1-6）+科目代码（1-9）例如：-123表示：小学二年级外语-老师上门（“-”：老师上门，“1”：小学，“2”：二年级，“3”：外语）
6. gradeId：年级代码（小学阶段取值范围：1-6，初高中取值范围：1-3）