### 接口1 注册学生账号

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_student |
| 具体功能 | 注册账号 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| s\_account | 是 | 学生账号 |  |
| s\_password | 是 | 学生密码 |  |
| s\_name | 是 | 学生名字 |  |
| s\_sex | 否 | 身份性别 |  |
| s\_age | 否 | 学生年龄 |  |
| s\_school | 是 | 学生学校 |  |
| s\_address | 否 | 学生住址 |  |
| s\_class | 是 | 学生年级 |  |
| s\_phone | 否 | 学生手机号码 |  |
| s\_image | 否 | 学生照片 |  |

#### 3. 返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"s\_account": "20171088775"

“s\_password”:”123456”

“s\_name”:”弟弟”

“s\_sex”:”男”

“s\_age”：“17”

“s\_scchool”：“华广”

“s\_address”:“广州市花都区新华街道学府路一号”

“s\_class”:”高二”

“s\_phone”:”1847xxxxxxx”

“s\_image”:”学生照片”

}

}

### 接口2 注册老师账号

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_teacher |
| 具体功能 | 注册老师账号 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| t\_account | 是 | 教师账号 |  |
| t\_password | 是 | 教师密码 |  |
| t\_name | 是 | 教师名字 |  |
| t\_age | 否 | 教师年龄 |  |
| t\_sex | 否 | 教师年龄 |  |
| t\_school | 否 | 教师就读学校 |  |
| t\_image | 否 | 教师照片 |  |
| t\_phone | 否 | 教师手机号码 |  |
| t\_workaddress | 是 | 教师工作地点 |  |

#### 3. 返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"t\_account": "20171122546"

“t\_passwword”:”456789”

“t\_name”:”哈哈”

“t\_age”:”16”

“t\_sex”:”男”

“t\_school”:”华广”

“t\_image”：“教师照片”

“t\_phone”：“10086”

"t\_workaddress": "教师教学地点",

}

}

**接口3 学生登录（Login）**

1.接口描述

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求URL | http://localhost:8080/t\_student |
| 功能描述 | 账号登录 |

2.参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| s\_account | 是 | 用户账号 | 123456 |
| s\_password | 是 | 用户密码 | 123456 |

3.返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"s\_account": "201710088756",

“s\_password”:”123456”

}

**接口4 教师登录（Login）**

1.接口描述

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求URL | http://localhost:8080/t\_teacher |
| 功能描述 | 账号登录 |

2.参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| t\_account | 是 | 用户账号 | 123456 |
| t\_password | 是 | 用户密码 | 123456 |

3.返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"t\_name": "12345678",

“t\_password”:”123456”

}

### 接口5 找老师

#### 1. 接口描述

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | <http://localhost:8080/t_teacher>/t\_qiwang |
| 具体功能 | 根据个人要求筛选出符合自己要求的老师 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| t\_account | 是 | 教师账号 |  |
| t\_name | 是 | 教师姓名 |  |
| t\_school | 否 | 教师就读学校 |  |
| t\_workaddress | 是 | 教师教学地点 |  |
| t\_sex | 是 | 教师性别 |  |
| t\_class | 是 | 教学年级 |  |
| t\_kemu | 是 | 教学科目 |  |
| t\_phone | 否 | 教师手机号码 |  |
| t\_qiwangID | 否 | 教师期望号 |  |
| t\_money | 是 | 教师期望工资 |  |
| t\_worktime | 是 | 教师工作时间 |  |
| t\_age | 是 | 教师年龄 |  |
| t\_image | 否 | 教师照片 |  |

#### 3. 返回结构

{

t\_account":"1",  
     "t\_password":null,  
        "t\_name":"1",  
        "t\_age":"10",  
        "t\_sex":"man",  
        "t\_school":null,  
        "t\_image":null,  
        "t\_phone":null,  
        "t\_workaddress":"华师",  
        "teacherHope":[  
            {  
        "t\_qiwangID":null,  
        "t\_account":null,  
        "t\_name":null,  
                "t\_kemu":"语文",  
                "t\_class":"高中",  
                "t\_money":1000,  
                "t\_worktime":"10"

}

}

**接口6 查询得到的老师页面（老师账号）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080 /t\_teacher/t\_account |

**接口7 查询得到的老师页面（老师姓名）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080 /t\_teacher/t\_name |

**接口8 查询得到的老师页面（老师性别）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_teacher/t\_sex |

**接口9 查询得到的老师页面（教学地点）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080 /t\_teacher/t\_workaddress |

**接口10 查询得到的老师页面（教师教学科目）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080 /t\_teacher/t\_kemu |

**接口11 查询得到的老师页面（教师教学年级）**

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | GET |
| 请求url | http://localhost:8080 /t\_teacher/t\_class |

### 接口10 学生个人信息修改

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | PUT |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_student |
| 具体功能 | 注册账号 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| s\_name | 是 | 学生名字 |  |
| s\_sex | 否 | 身份性别 |  |
| s\_age | 否 | 学生年龄 |  |
| s\_school | 是 | 学生学校 |  |
| s\_address | 否 | 学生住址 |  |
| s\_class | 是 | 学生年级 |  |
| s\_phone | 否 | 学生手机号码 |  |
| s\_password | 否 | 学生密码 |  |

#### 3. 返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

“s\_name”:”弟弟”

“s\_sex”:”男”

“s\_age”：“17”

“s\_scchool”：“华广”

“s\_address”:“广州市花都区新华街道学府路一号”

“s\_class”:”高二”

“s\_phone”:”1847xxxxxxx”

“s\_image”:”学生照片”

}

}

### 接口11 老师个人信息修改

#### 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | PUT |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_teacher |
| 具体功能 | 注册老师账号 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| t\_name | 是 | 教师名字 |  |
| t\_age | 是 | 教师年龄 |  |
| t\_sex | 是 | 教师年龄 |  |
| t\_school | 是 | 教师就读学校 |  |
| t\_image | 是 | 教师照片 |  |
| t\_phone | 是 | 教师手机号码 |  |
| t\_workaddress | 是 | 学生工作地点 |  |

#### 3. 返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

“t\_name”:”哈哈”

“t\_age”:”16”

“t\_sex”:”男”

“t\_school”:”华广”

“t\_image”：“教师照片”

“t\_phone”：“10086”

"t\_workaddress": "教师教学地点",

}

}

### 接口12老师个人中心

#### 1. 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | POST |
| 请求url | http://localhost:8080/t\_qiwang |
| 具体功能 | 修改信息 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| t\_account | 是 | 教师账号 |  |
| t\_name | 是 | 教师名字 |  |
| t\_kemu | 是 | 教师教学科目 |  |
| t\_class | 是 | 教师所在年级 |  |
| t\_momey | 是 | 教师期望工资 |  |
| t\_worktime | 是 | 教师工作时间 |  |

#### 3. 返回结构

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"t\_account": "20171103475"

“t\_name”:”呵呵”

“t\_kemu”:”英语”

“t\_class”:”大二”

“t\_money”:”3000”

“t\_worktime”:”18:00-20:00”

}

}

### 接口13 订单

#### 接口描述

这里描述接口的具体功能

|  |  |
| --- | --- |
| 请求方式 | PUT |
| 请求url | http://localhost:8080/student\_order |
| 具体功能 | 生成订单 |

#### 2. 参数说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必传 | 参数描述 | 枚举值列表 |
| order\_id | 是 | 订单号 |  |
| s\_account | 是 | 学生账号 |  |
| t\_account | 是 | 教师账号 |  |
| status | 是 | 交易状态 |  |

{

"code": 200,

"message": "success",

"data": {

"list": [{

"order\_id ": "111",

"s\_account ": "2107656666",

" t\_account ": "20171008875",

“status”：“教学中”

}]