EatingChicken公司学生评优系统接口设计说明书

# 目录

[EatingChicken公司学生评优系统接口设计说明书 1](#_Toc491465198)

[目录 2](#_Toc491465199)

[一：学生信息查询接口 4](#_Toc491465200)

[1：请求参数 4](#_Toc491465201)

[2：响应参数 4](#_Toc491465202)

[3：响应样例 5](#_Toc491465203)

[二：学校信息查询接口 5](#_Toc491465204)

[1：请求参数 5](#_Toc491465205)

[2：响应参数 6](#_Toc491465206)

[3：响应样例 7](#_Toc491465207)

[三：根据地区和学校类型获取学校接口 7](#_Toc491465208)

[1：请求参数 7](#_Toc491465209)

[2：响应参数 8](#_Toc491465210)

[3：响应样例 8](#_Toc491465211)

[四：根据类型获取字典表该类型数据接口 9](#_Toc491465212)

[1：请求参数 9](#_Toc491465213)

[2：响应参数 9](#_Toc491465214)

[3：响应样例 10](#_Toc491465215)

## 一：学生信息查询接口

### 1：请求参数

使用HTTP协议提供的POST方法进行请求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | | **变量名** | | **必填** | **类型** | | | **说明** |
| **请求地址：**  **本地环境**: <http://localhost:8080/ggs/student/list>  **生产环境**: | | | | | | | | |
| **字段名** | **变量名** | | **必填** | | | **类型** | **说明** | |
| **基本请求参数** | | | | | | | | |
| 页数 | | pageNum | | 是 | 数字 | | | 请求的页数 |
| 数量 | | pageSize | | 是 | 数字 | | | 每页的数量 |
| 区域编码 | | areacode | | 否 | 字符 | | | 属于街道的编码 |
| 学校类型 | | schooltype | | 否 | 字符 | | | 属于中职还是高职 |
| 学校名称 | | schoolname | | 否 | 字符 | | | 学校名称 |
| 学籍号 | | studentid | | 否 | 字符 | | | 学生学籍号 |

### 2：响应参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **变量名** | **必填** | **类型** | **说明** |
| **基本参数** | | | | |
| 响应编码 | code | 是 | 数字 | 0：成功  其他表示失败 |
| 响应信息 | message | 是 | 字符 | 响应描述 |
| 响应数量 | total | 是 | 数字 |  |
| 返回数据 | data | 是 | json串 |  |

### 3：响应样例

|  |
| --- |
| {  "code": 0,  "message": "成功",  "success": true,  "data": [  {  "id": 1,  "studentid": "12354562",  "name": "孟祥祥",  "sex": "男",  "award": null,  "score": null,  "moral": null,  "intellectual": null,  "physical": null,  " schoolcode ": "1",  "remark": null  }  ],  "total": 1  } |

## 二：学校信息查询接口

### 1：请求参数

使用HTTP协议提供的POST方法进行请求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | | **变量名** | | **必填** | **类型** | | | **说明** |
| **请求地址：**  **本地环境**: <http://localhost:8080/ggs/school/list>  **生产环境**: | | | | | | | | |
| **字段名** | **变量名** | | **必填** | | | **类型** | **说明** | |
| **基本请求参数** | | | | | | | | |
| 页数 | | pageNum | | 是 | 数字 | | | 请求的页数 |
| 数量 | | pageSize | | 是 | 数字 | | | 每页的数量 |
| 区域编码 | | areacode | | 否 | 字符 | | | 属于街道的编码 |
| 学校类型 | | schooltype | | 否 | 字符 | | | 属于中职还是高职 |
| 学校名称 | | schoolname | | 否 | 字符 | | | 学校名称 |

### 2：响应参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **变量名** | **必填** | **类型** | **说明** |
| **基本参数** | | | | |
| 响应编码 | code | 是 | 数字 | 0：成功  其他表示失败 |
| 响应信息 | message | 是 | 字符 | 响应描述 |
| 响应数量 | total | 是 | 数字 |  |
| 返回数据 | data | 是 | json串 |  |

### 3：响应样例

|  |
| --- |
| {  "code": 0,  "message": "成功",  "success": true,  "data": [  {  "id": 1,  "name": "家里蹲大学",  "schoolcode": "jialidun",  "areacode": "2",  "schooltype": "zhongzhuan"  }  ],  "total": 1  } |

## 三：根据地区和学校类型获取学校接口

### 1：请求参数

使用HTTP协议提供的POST方法进行请求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | | **变量名** | | **必填** | **类型** | | | **说明** |
| **请求地址：**  **本地环境**:  <http://localhost:8080/ggs/school/listbyCondition>  **生产环境**: | | | | | | | | |
| **字段名** | **变量名** | | **必填** | | | **类型** | **说明** | |
| **基本请求参数** | | | | | | | | |
| 区域编码 | | areacode | | 否 | 字符 | | | 属于街道的编码 |
| 学校类型 | | schooltype | | 否 | 字符 | | | 属于中职还是高职 |

### 2：响应参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **变量名** | **必填** | **类型** | **说明** |
| **基本参数** | | | | |
| 响应编码 | code | 是 | 数字 | 0：成功  其他表示失败 |
| 响应信息 | message | 是 | 字符 | 响应描述 |
| 响应数量 | total | 是 | 数字 |  |
| 返回数据 | data | 是 | json串 |  |

### 3：响应样例

|  |
| --- |
| {  "code": 0,  "message": "成功",  "success": true,  "data": [  {  "id": 1,  "name": "家里蹲大学",  "schoolcode": "jialidun",  "areacode": "2",  "schooltype": "zhongzhuan"  }  ],  "total": 1  } |

## 四：根据类型获取字典表该类型数据接口

### 1：请求参数

使用HTTP协议提供的POST方法进行请求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | | **变量名** | | **必填** | **类型** | | | **说明** |
| **请求地址：**  **本地环境**:  <http://localhost:8080/ggs/dictionary/list>  **生产环境**: | | | | | | | | |
| **字段名** | **变量名** | | **必填** | | | **类型** | **说明** | |
| **基本请求参数** | | | | | | | | |
| 业务类型 | | biztype | | 否 | 字符 | | | 区域类型：areacode  学校类型：schootype |

### 2：响应参数

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **变量名** | **必填** | **类型** | **说明** |
| **基本参数** | | | | |
| 响应编码 | code | 是 | 数字 | 0：成功  其他表示失败 |
| 响应信息 | message | 是 | 字符 | 响应描述 |
| 响应数量 | total | 是 | 数字 |  |
| 返回数据 | data | 是 | json串 |  |

### 3：响应样例

|  |
| --- |
| {  "code": 0,  "message": "成功",  "success": true,  "data": [  {  "id": 3,  "biztype": "schootype",  "bizcode": "gaozhi",  "datavalue": "高职",  "status": 0,  "remark": null  },  {  "id": 4,  "biztype": "schootype",  "bizcode": "zhongzhuan",  "datavalue": "中专",  "status": 0,  "remark": null  },  {  "id": 5,  "biztype": "schootype",  "bizcode": "xiaoxue",  "datavalue": "小学",  "status": 0,  "remark": null  }  ],  "total": 3  } |