接口说明文档

版本履历

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本 | 日期 | 撰写人 | 变更理由 | 内容 |
| 1.0 | 2016.11.22 | 柳军领 |  |  |

访问ip地址：119.29.171.215 (外网)

错误返回

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名 | 是否必选 | 类型 | 说明 |
| status | true | Int | 错误码0  表示没有错误 |
| **error\_message** | true | string | 错误提示 |

【**返回结果**】

|  |
| --- |
| {  “status”:”0”,  “error\_message”:”XXXXXXXXXXXXXXX”  } |

| 学生登陆 | |
| --- | --- |
| url | login |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 指定站点位置：login |
| studentid | 是 | string | 学生id号 |
| password | 是 | string | 登录密码 |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 错误码0表示没有错误 |
| **error\_message** | string | 错误提示 |
| studentid | string | 学生唯一标识 |
| name | string | 登录学生的姓名 |
| subjectname | string | 登陆学生唯一专业名 |
| clazzname | string | 登陆学生唯一班级名 |
| age | int | 登陆学生的性别 |
| sex | int | 登陆学生的性别，1代表男生，0代表女生 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":0,**  **"error\_message":”succ”,**  **"studentid": 0121410870827,**  **"name": "柳军领",**  **"subject": "计算机科学与技术",**  **"clazz": "计算机1403班"，**  **"age": 20,**  **"sex": 1**  **}** |

/\*返回错误的error\_message时，里面的内容最好说明一下错误的原因\*

| 查看学生专业培养计划 | |
| --- | --- |
| url | plan\_list |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：plan\_list |
| subjectid | 是 | string | 专业号 |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 错误码0表示没有错误 |
| **error\_message** | string | 错误提示 |
| **planid** | int | 专业培养计划唯一id |
| term | string | 专业培养计划的学期号 |
| subjectname | string | 专业名 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":0,**  **"error\_message":"succ",**  **"planid": 1,**  **"term":"201701" ,**  **"subjectname ":"计算机科学与技术"**  **}** |

| 查看学生具体专业培养计划 | |
| --- | --- |
| url | plan\_detail\_list |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：plan\_detail\_list |
| planid | 是 | int | 专业培养计划id |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 错误码0表示没有错误 |
| **error\_message** | string | 错误提示 |
| id | int | 专业培养计划的id |
| term | string | 专业培养计划的学期号 |
| kechengid | int | 课程唯一id |
| name | string | 课程名 |
| credit | float | 课程学分 |
| totaltime | float | 课程学时 |
| week | int | 课程周数 |
| term | string | 课程所处学期 |
| subjectname | string | 课程所属专业名 |
| iselective | int | 课程是否为选修，1代表是选修 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":0,**  **"error\_message":"succ",**  **"planid": 1,**  **"term":"201701" ,**  **"kecheng":[**  **{**  **"kechengid": 1,**  **"**name**": "数据库概论",**  **"credit":3.5,**  **"totaltime":64,**  **"week":0,**  **"**term**":"201602",**  **"**subjectname**":"计算机科学与技术",**  **"**iselective**":0**  **},**  **{**  **"kechengid": 2,**  **"**name**":"编译原理",**  **"credit":4.5,**  **"totaltime":64,**  **"week":0,**  **"**term**":"201701",**  **"**subjectname**":"计算机科学与技术",**  **"**iselective**":0**  **}**  **]**  **}** |

| 查看具体课程 | |
| --- | --- |
| url | kecheng\_detail\_list |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：kecheng\_detail\_list |
| kechengid | 是 | int | kechengid |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 错误码0表示没有错误 |
| **error\_message** | string | 错误提示 |
| kechengid | int | 课程唯一id |
| name | string | 课程名 |
| credit | float | 课程学分 |
| totaltime | float | 课程学时 |
| week | int | 课程周数 |
| term | string | 课程所处学期 |
| subjectname | string | 课程所属专业名 |
| iselective | int | 课程是否为选修，1代表是选修 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":0,**  **"error\_message":"succ",**  **"kechengid": 1,**  **"**name**": "数据库概论",**  **"credit":3.5,**  **"totaltime":64,**  **"week":0,**  **"**term**":"201602",**  **"**subjectname**":"计算机科学与技术",**  **"**iselective**":0**  **}** |

| 制定课程 | |
| --- | --- |
| url | add\_kecheng |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：kecheng\_detail\_list |
| name | 是 | string | 课程名 |
| credit | 是 | int | 课程学分 |
| totaltime |  | int | 课程学时 |
| week |  | int | 课程周数 |
| term | 是 | string | 课程所处学期 |
| subjectname | 是 | string | 课程所属专业名 |
| iselective | 是 | int | 课程是否为选修，1代表是选修 |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 错误码0表示没有错误 |
| error\_message | string | 错误提示 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":0,**  **"error\_message":"succ",**  **}** |

| 制定专业培养计划 | |
| --- | --- |
| url | add\_plan |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：add\_plan |
| subjectname | 是 | string | 专业名 |
| term | 是 | string | 专业培养计划所属学期 |
| kecheng | 是 | string | 所有课程id的拼接 |

/\*发布商品时需要商品的地理位置，这里的地理位置使用用户最开始登录或者注册时保存在后台的地理位置\*/

/\*所以客户端在发布商品时就不传地理位置了\*/

/\*后台还需要保存发布时间，客户端这边就不传发布时间了，后台根据当时的时间自己保存\*/

/\*这里不需要物物交换标志，只要判断交换描述是否为空就可判断\*/

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":“0”,**  **"error\_message":"succ"**  **}** |

| 课程修改 | |
| --- | --- |
| url | alter\_kecheng |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：alter\_kecheng |
| kechengid | 是 | string | 课程唯一id标识 |
| name | 是 | string | 课程名 |
| credit | 是 | int | 课程学分 |
| totaltime |  | int | 课程学时 |
| week |  | int | 课程周数 |
| term | 是 | string | 课程所处学期 |
| subjectname | 是 | string | 课程所属专业名 |
| iselective | 是 | int | 课程是否为选修，1代表是选修 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status":“0”,**  **"error\_message":"succ",**  **}** |

| 删除课程 | |
| --- | --- |
| url | delete\_kecheng |
| 支持格式 | JSON |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 动作：delete\_kecheng |
| kecheng\_id | 是 | int | 课程唯一id标识 |

返回字段说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 说明 |
| status | int | 信息收集状态（0表示成功，1以上表示失败） |
| error\_message | string | 错误信息 |

返回值示例

|  |
| --- |
| **{**  **"status": “0”,**  **"error\_message":"succ"**  **}** |

|  |  |
| --- | --- |
| HTTP请求方式 | POST |

请求参数：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | 必填 | 类型 | 说明 |
| action | 是 | string | 指定站点位置: classify\_commodities |
| classification | 是 | string | 商品分类 |
| page | 是 | int | 要获取的页码 |
| page\_count | 是 | int | 分页数量 |
| sort\_ according | 是 | int | 排序依旧，0价格排序，1距离排序，2发布时间排序 |
| longitude | 是 | string | 经度 |
| lantitude | 是 | string | 纬度 |

返回字段说明：

**同商品列表展示**