

**G07组**

**软件工程系列课程教学辅助网站**

**游客用例说明**



**G07组“软件工程系列课程教学辅助网站”游客用例说明**

**组长：林初煌**

**组员：黄令成、黄昕晰、陈宣帆、谢蕾**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 文件状态： | | 负责人： | 陈宣帆 |
| [√] 草稿 | | 参与人： | 陈宣帆 |
| [ | ] 正式发布 | 当前版本： | 0.4 |
| [ | ] 正在修改 | 完成日期： | 2016-12-22 |

**跟踪记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **跟踪记录表** | | | | |
| 序号 | 修改日期 | 修改问题/建议描述 | 修改人 | 审核人 |
| 1 | 2016.11.20 | 游客用例说明v0.1 | 陈宣帆 | 林初煌 |
| 2 | 2016.11.27 | 游客用例修改v0.2 | 陈宣帆 | 林初煌 |
| 3 | 2016.12.11 | 删除字段列表v0.3 | 陈宣帆 | 林初煌 |
| 4 | 2016.12.22 | 修改用例基本操作流程v0.4 | 陈宣帆 |  |
|  |  |  |  |  |

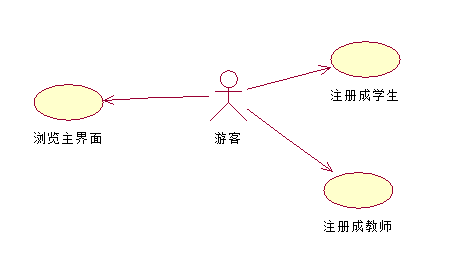
目录

[一、用例图 4](#_Toc4311)

[二、游客注册相关 5](#_Toc27994)

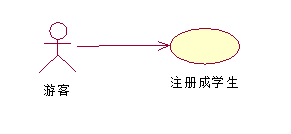
[三、 游客浏览主界面相关 6](#_Toc12408)

# 一、用例图



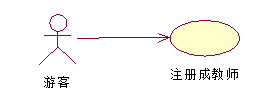
# 二、游客注册相关

## 2.1 游客注册成学生



|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 游客注册成学生 |
| 标识符 | UC-V-01 |
| 用例描述 | 游客注册模块 |
| 优先级 | TBD |
| 参与者 | 游客 注册系统 |
| 状态 | 通过审查 |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 游客注册成功 |
| 用例场景 | 游客点击注册按钮，填写注册信息，之后用例结束。 |
| 基本操作流程 | 1. 游客点击网站主页面p1右上角的学生注册按钮   系统响应后，弹出注册框35   1. 游客在注册框35内填写注册相关信息：账号、密码、验证、姓名、学号、身份证号、邮箱、选择问题和输入问题的答案，点击申请注册按钮 2. 管理员认证后成功注册成为学生，用例结束 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 1. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入账号  2. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入密码  3. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：密码要在6-16位内的英文字符或数字组成！  4. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入确认密码  5. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：两次输入的密码不同  6. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入你的真实姓名  7. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入学号信息  8. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入身份证信息  9. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入您的常用邮箱  10. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入你的真实姓名  11. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入问题答案 |
| 输入 | 账号、密码、验证、姓名、学号、身份证号、邮箱、选择问题和输入问题的答案 |
| 输出 | 系统提示20  系统提示21  系统提示22  系统提示23  系统提示24  系统提示25  系统提示26  系统提示27  系统提示28  系统提示29  系统提示30  系统提示31 |
| 被泛化的用例 | 无 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 界面原型 | 主页面p1  注册框k35  提示框k36  提示框k37  提示框k38  提示框k39  提示框k40  提示框k41  提示框k42  提示框k43  提示框k44  提示框k45  提示框k46  提示框k47 |
| 对话框图 |  |
| 修改历史记录 | 修改时间：2016-12-22  修改人 ：陈宣帆 |

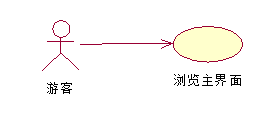
## 2.2 游客注册成教师



|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 游客注册成教师 |
| 标识符 | UC-V-02 |
| 用例描述 | 游客注册模块 |
| 优先级 |  |
| 参与者 | 游客 注册系统 |
| 状态 | 通过审查 |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 游客注册成功 |
| 用例场景 | 游客点击注册按钮，填写注册信息，之后用例结束。 |
| 基本操作流程 | 1. 游客点击网站主页面p1右上角的教师注册按钮  系统响应后，弹出注册框35  2. 游客在注册框35内填写注册相关信息：账号、密码、验证、姓名、学号、身份证号、邮箱、选择问题和输入问题的答案，点击申请注册按钮  3. 管理员认证后成功注册成为教师，用例结束 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 1. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入账号  2. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入密码  3. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：密码要在6-16位内的英文字符或数字组成！  4. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入确认密码  5. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：两次输入的密码不同  6. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入你的真实姓名  7. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入学号信息  8. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入身份证信息  9. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入您的常用邮箱  10. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入你的真实姓名  11. 在基本操作流程第2步出错，显示登录提示信息：请输入问题答案 |
| 输入 | 账号、密码、验证、姓名、学号、身份证号、邮箱、选择问题和输入问题的答案 |
| 输出 | 系统提示20  系统提示21  系统提示22  系统提示23  系统提示24  系统提示25  系统提示26  系统提示27  系统提示28  系统提示29  系统提示30  系统提示31 |
| 被泛化的用例 | 无 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 界面原型 | 主页面p1  注册框k35  提示框k36  提示框k37  提示框k38  提示框k39  提示框k40  提示框k41  提示框k42  提示框k43  提示框k44  提示框k45  提示框k46  提示框k47 |
| 对话框图 |  |
| 修改历史记录 | 修改时间：2016-12-22  修改人 ：陈宣帆 |

# 游客浏览主界面相关

## 3.1 游客浏览主界面



|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 游客浏览主界面 |
| 标识符 | UC-V-03 |
| 用例描述 | 游客浏览模块 |
| 优先级 |  |
| 参与者 | 游客 浏览系统 |
| 状态 | 通过审查 |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客未注册前只能浏览主界面，不能进行其他相关操作，之后用例结束。 |
| 基本操作流程 | 游客浏览主页面p1信息 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 输入 | 游客点击主界面上内容 |
| 输出 | 系统提示32 |
| 被泛化的用例 | 无 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 界面原型 | 主页面p1  提示框k48 |
| 对话框图 |  |
| 修改历史记录 | 修改时间：2016-12-22  修改人 ：陈宣帆 |