

{ 软件工程系列课程教学辅助网站 }

用例文档（WEB游客）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [ ] 草稿  [ ] 正式发布  [√] 正在修改 | 文件标识： | PRD2018-G14 |
| 当前版本： | V0.1.1 |
| 作 者： | G14 |
| 完成日期： | 2019-01-11 |

版 本 历 史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 修改人 | 审阅人 | 起止日期 | 备注 |
| V0.1.0 | G14全组 | 庄毓勋 | 2018/12/23 | 初稿 |
| V0.1.1 | 邓晰、陈伟峰 | 庄毓勋 | 2019/01/09 | 更新WEB端游客用例 |
| V0.1.2 | 邓晰 | 庄毓勋 | 2019/01/14 | 更新用例、添加优先级 |

目录

[1. 首页 4](#_Toc16177)

[1.1 登录 4](#_Toc28177)

[1.1.1 注册 6](#_Toc8920)

[1.2 浏览下载app二维码 7](#_Toc9919)

[1.3 浏览LOGO 8](#_Toc16646)

[1.4 浏览轮播图 8](#_Toc6696)

[1.5 浏览系统公告 9](#_Toc2319)

[1.6 浏览论坛精华 10](#_Toc14055)

[1.7 浏览教师风采 11](#_Toc16743)

[1.8 浏览推荐课程 12](#_Toc6845)

[1.9 浏览版权信息 12](#_Toc17768)

[1.10 访问友情链接 13](#_Toc32209)

2. 首页
   1. 登录

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 登录 |
| 标识符 | UC-V-W-1 |
| 用例描述 | 游客可以点击在网站首页顶部的导航栏右侧的登录按钮进行登录 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.744 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客未登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客进入首页且未登录 |
| 后置条件 | 游客进入登陆后的首页 |
| 用例场景 | 游客进入网站后点击导航栏右侧的登录按钮进行登录 |
| 基本操作流程 | 1.游客进入网站首页  2.点击导航栏的右侧的登录按钮  3.弹出登录弹窗  4.输入邮箱账号、用户密码  5.点击确定  6.登陆成功 |
| 可选操作流程 | 找回密码 |
| 异常 | 1. 邮箱格式输入错误，显示提示信息“邮箱格式错误，请重新输入” 2. 密码输入错误，显示提示信息“密码错误，请重新输入” 3. 邮箱未注册，显示提示信息“该邮箱暂未注册，请先注册” |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 邮箱账号和用户密码 |
| 输出 | 正常情况：登陆后的首页  异常情况：1.提示信息“邮箱格式错误，请重新输入”   1. 提示信息“密码错误，请重新输入” 2. 提示信息“该邮箱暂未注册，请先注册” |
| 被包含的用例 | 找回密码 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 邮箱账号、用户密码 |
| 对话框图 | 首页 |
| 测试用例 | 登录 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* + 1. 注册

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 注册 |
| 标识符 | UC-V-W-2 |
| 用例描述 | 游客用户可以点击在网站首页顶部的导航栏右侧的注册按钮进行注册 |
| 需求来源 | 游客用户 |
| 优先级 | 0.947 |
| 参与者 | 游客用户 |
| 状态 | 游客用户未登录 |
| 涉众利益 | 游客用户 |
| 前置条件 | 游客用户进去首页且未登录 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客用户进入网站后登录 |
| 基本操作流程 | 1.游客用户进入网站首页  2.点击导航栏的右侧的注册按钮  3.弹出注册弹窗  4.输入邮箱  5.获取验证码并输入  6.验证成功  7.输入密码  8.再次输入密码  9.注册成功 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 1. 邮箱验证错误，弹出提示窗口，重新获取验证码 2. 两次输入的密码不一致 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 邮箱和密码 |
| 输出 | 登陆后的首页 |
| 被包含的用例 | 注册；忘记密码 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 邮箱和密码 |
| 对话框图 | 无 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览下载app二维码

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览下载app二维码 |
| 标识符 | UC-V-W-3 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页浏览下载app二维码 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.257 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入网站首页 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页浏览下载app二维码 |
| 基本操作流程 | 1.游客进入网站首页  2.浏览网站下载app二维码 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 网站的下载app二维码 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 无 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览下载app二维码 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览LOGO

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览LOGO |
| 标识符 | UC-V-W-4 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页浏览LOGO |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.257 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入网站首页 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页浏览LOGO |
| 基本操作流程 | 1.游客进入网站首页  2.浏览网站LOGO |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 网站的LOGO |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 无 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览LOGO |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览轮播图

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览轮播图 |
| 标识符 | UC-V-W-5 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页浏览轮播图 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.211 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入轮播图 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页浏览轮播图 |
| 基本操作流程 | 1. 游客进入网站首页 2. 浏览轮播图 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 轮播图 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 无 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览轮播图 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览系统公告

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览系统公告 |
| 标识符 | UC-V-W-6 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页浏览系统公告内容 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.526 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且在网站首页浏览系统公告 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页浏览系统公告 |
| 基本操作流程 | 1. 游客进入网站首页 2. 浏览系统公告 |
| 可选操作流程 | 访问具体公告 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 系统公告 |
| 被包含的用例 | 访问具体公告 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 无 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览系统公告 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览论坛精华

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览论坛精华 |
| 标识符 | UC-V-W-7 |
| 用例描述 | 游客可以在首页论坛精华处浏览精华帖 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.579 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入首页 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页论坛精华栏处浏览精华帖 |
| 基本操作流程 | 1. 游客进入首页 2. 浏览首页的论坛精华栏 |
| 可选操作流程 | 1. 访问具体帖子 2. 访问TA的主页 3. 访问我的主页 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 论坛精华帖子 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 访问具体帖子；访问TA的主页；访问我的主页 |
| 数据字典 | 网站的帖子 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览论坛精华 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览教师风采

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览教师风采 |
| 标识符 | UC-V-W-8 |
| 用例描述 | 游客可以在首页教师风采处浏览教师风采 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.695 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入首页 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页教师风采栏处浏览教师风采 |
| 基本操作流程 | 1. 游客进入首页 2. 浏览首页的教师风采 |
| 可选操作流程 | 1. 访问TA的主页 2. 教师风采翻页 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 无 |
| 被包含的用例 | 教师风采翻页 |
| 被扩展的用例 | 访问TA的主页 |
| 数据字典 | 教师信息 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览教师风采 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览推荐课程

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览推荐课程 |
| 标识符 | UC-V-W-9 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页的推荐课程栏处浏览推荐课程 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.316 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入网站首页 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页的推荐课程处浏览推荐课程的图片和介绍 |
| 基本操作流程 | 1.游客进入网站首页  2.浏览推荐课程的推荐课程 |
| 可选操作流程 | 1. 访问具体课程 2. 访问TA的主页 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 无 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 访问具体课程；访问TA的主页 |
| 数据字典 | 课程信息 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览推荐课程 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 浏览版权信息

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 浏览版权信息 |
| 标识符 | UC-V-W-10 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页浏览网站的版权信息 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.421 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录 |
| 后置条件 | 无 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页浏览网站的版权信息 |
| 基本操作流程 | 1. 游客将网站首页拉到底部 2. 浏览网站的版权信息 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 网站的版权信息 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 无 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 浏览版权信息 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |

* 1. 访问友情链接

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 访问友情链接 |
| 标识符 | UC-V-W-11 |
| 用例描述 | 游客可以在网站首页的页脚，点击友情链接，访问友情链接的页面 |
| 需求来源 | 游客 |
| 优先级 | 0.347 |
| 参与者 | 游客 |
| 状态 | 游客已经登录 |
| 涉众利益 | 游客 |
| 前置条件 | 游客已经成功登录并且进入网站首页 |
| 后置条件 | 游客进入友情链接到的页面 |
| 用例场景 | 游客登录之后可以在网站首页的页脚，点击友情链接，访问友情链接的页面 |
| 基本操作流程 | 1. 游客点击想要进入的友情链接 2. 浏览进入的友情链接页面 |
| 可选操作流程 | 无 |
| 异常 | 若链接到的网站正在维护或已经关闭则无法链接到 |
| 业务规则 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 友情链接到的页面 |
| 被包含的用例 | 无 |
| 被扩展的用例 | 无 |
| 数据字典 | 友情链接 |
| 对话框图 | 无 |
| 测试用例 | 访问友情链接 |
| 修改历史记录 | 填写表格——邓晰 |