用户登录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-1 | | 功能模块名 | | 用户登录 |
| 编制人 | 陈维 | | 测试方法 | | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | | 最后修改时间 | | 2019-1-15 |
| 功能特性 |  | | | | |
| 用例描述 | 登录手机端 | | | | |
| 优先级 | 1.412 | | | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保障该功能可以正常使用 | | | | |
| 前置条件 | 用户已经注册 | | | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | | 实际结果 | |
| 输入空学号，空密码 | 1. 用户输入学号和密码 2. 用户点击登录按钮 3. 系统验证数据成功 4. 用户登录网站 | 弹出请输入账号 | |  | |
| 输入学号，空密码 | 弹出请输入密码 | |  | |
| 输入空学号，密码 | 弹出请输入账号 | |  | |
| 输入学号，错误密码 | 弹出密码错误 | |  | |
| 输入学号，正确密码 | 弹出登录成功，进入学生界面 | |  | |

用户浏览网站

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-2 | | 功能模块名 | | 用户浏览网站 |
| 编制人 | 陈维 | | 测试方法 | | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | | 最后修改时间 | | 2019-1-15 |
| 功能特性 |  | | | | |
| 用例描述 | 用户浏览网站（移动端）信息（首页/课程专区/博客专区/杂谈区/用户帮助中心等）） | | | | |
| 优先级 | 0.907 | | | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保障该功能可以正常使用 | | | | |
| 前置条件 | 已进入网站首页 | | | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | | 实际结果 | |
| 点击课程专区 | 1. 用户进入网站首页后，进入课程区浏览 2. 用户进入网站首页后，进入博客区浏览 3. 用户进入网站首页后，进入杂谈区浏览 | 进入课程专区界面 | |  | |
| 点击博客专区 | 进入博客专区界面 | |  | |
| 点击杂谈区 | 进入杂谈区界面 | |  | |

用户全局搜索信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-3 | 功能模块名 | 用户全局搜索信息 |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户必须在首页进行搜索，功能是搜索全站信息 | | |
| 优先级 | 0.314 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 1. 用户无被停号 2. 用户无被封IP | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 搜索姓名 | 点击搜索对应用户 | 搜索成功 |  |
| 搜索帖子 | 点击搜索对应帖子 | 搜索成功 |  |
| 搜索答疑 | 点击搜索对应答疑 | 搜索成功 |  |
| 搜索关键词 | 点击搜索对应信息 | 搜索成功 |  |

用户预览附件（答疑室）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-4 | 功能模块名 | 用户预览附件（答疑室） |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户在答疑室下载附件（下载至手机本地） | | |
| 优先级 | 0.518 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 1. 用户必须加入（收藏）某一个课程 2. 用户参加答疑，进入某一个课程之下的答疑室（进行中/或已结束） | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 系统支持的格式附件 | 预览支持的格式附件 | 展示附件内容信息 |  |
| 系统不支持的格式附件 | 预览不支持的格式附件 | 提示：不支持的格式，无法预览 |  |

下载附件（答疑室）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-5 | 功能模块名 | 下载附件（答疑室） |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户在答疑室预览附件（显示附件内信息） | | |
| 优先级 | 0.518 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 1. 用户必须加入（收藏）某一个课程 2. 用户参加答疑，进入某一个课程之下的答疑室（进行中/或已结束） | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 答疑室中附件 | 下载附件 | 附件下载至本地 |  |

删除附件（答疑室）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-6 | 功能模块名 | 删除附件（答疑室） |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户在答疑室删除附件（隐藏：对自己不可见） | | |
| 优先级 | 0.518 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 1. 用户必须加入（收藏）某一个课程 2. 用户参加答疑，进入某一个课程之下的答疑室（进行中/或已结束）用户参加答疑，进入某一个课程之下的答疑室（进行中/或已结束） | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 答疑室中附件 | 删除附件 | 附件对操作用户隐藏 |  |

用户举报其他用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-7 | 功能模块名 | 用户举报其他用户 |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户在移动端浏览网站中的帖子时，看见有的帖子或者帖子下的回复涉及敏感内容，可以对该信息（帖子，回复）进行举报。 | | |
| 优先级 | 0.721 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 用户查看帖子 | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 举报按钮 | 点击举报按钮 | 进入举报页面 |  |
| 行为分类  举报理由 | 选择举报页面中的行为分类，填写举报理由并发送 | 发送成功 |  |
| 空数据 | 未填写行为分类/举报理由 | 错误提示：内容为空 |  |

用户给帖子点赞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-8 | 功能模块名 | 用户给帖子点赞 |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户浏览帖子，并在帖子中进行点赞。 | | |
| 优先级 | 0.628 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 用户未点赞该帖 | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 点赞按钮 | 1. 用户浏览帖子 2. 用户点击点赞的“大拇指”（非红色）按钮 | 1. 该帖子总赞数+1；  2.大拇指按钮变成红色  3.点赞成功！ |  |

用户取消帖子点赞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-9 | 功能模块名 | 用户取消帖子点赞 |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户浏览帖子，对已经点赞的帖子取消点赞。 | | |
| 优先级 | 0.766 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 用户已经点赞该帖 | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 点击取消点赞按钮（红色大拇指） | 1. 用户浏览帖子 2. 用户点击点赞的“大拇指”（红色）按钮 | 1. 该帖子总赞数-1；  2.大拇指按钮不再是红色  取消点赞成功！ |  |

查看答疑室在线人数信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-10 | 功能模块名 | 查看答疑室在线人数信息 |
| 编制人 | 陈维 | 测试方法 | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | 最后修改时间 | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | |
| 用例描述 | 用户查看答疑室在线人数以及人数列表信息 | | |
| 优先级 | 0.518 | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保证该功能可以正常使用 | | |
| 前置条件 | 1. 用户必须加入（收藏）某一个课程 2. 用户参加答疑，进入某一个课程之下的答疑室（进行中/或已结束） | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | 实际结果 |
| 答疑室界面 | 进入答疑室 | 右上角显示在线人数 |  |
| 在线人数详细界面 | 从答疑室右上角进入查看具体的人数列表 | 显示各个用户列表 |  |

用户退出登录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-11 | | 功能模块名 | | 用户退出登录 |
| 编制人 | 陈维 | | 测试方法 | | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | | 最后修改时间 | | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | | | |
| 用例描述 | 用户退出当前登录账号 | | | | |
| 优先级 | 0.798 | | | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保障该功能可以正常使用 | | | | |
| 前置条件 | 用户已经登录移动端 | | | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | | 实际结果 | |
| 点击退出按钮 | 1. 用户点击退出登录按钮 2. 系统验证用户状态   3.用户退出登录成功 | 退出到登录页面 | |  | |

用户修改密码

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-APP-12 | | 功能模块名 | | 用户修改密码 |
| 编制人 | 陈维 | | 测试方法 | | 黑盒测试 |
| 创建时间 | 2019-1-15 | | 最后修改时间 | | 2019-1-15 |
| 功能特性 | TBD | | | | |
| 用例描述 | 用户修改密码 | | | | |
| 优先级 | 0.680 | | | | |
| 测试目的 | 发现尽可能多的缺陷，保障该功能可以正常使用 | | | | |
| 前置条件 | 用户已经登录移动端 | | | | |
| 测试数据 | 操作描述 | 期望结果 | | 实际结果 | |
| 点击修改密码按钮 | 1. 用户在个人信息界面点击修改密码按钮 2. 用户输入原密码和新密码/确认新密码   3.用户修改密码成功 | 进入修改密码界面 | |  | |
| 输入错误原密码 | 提示原密码错误 | |  | |
| 新密码输入空 | 弹出不能输入空密码 | |  | |
| 新密码输入为个中文、英文、数字字符或符号 | 弹出密码不能为单个字符 | |  | |
| 新密码为纯英文 | 弹出密码不能为纯英文 | |  | |
| 新密码为纯数字 | 弹出密码不能为纯数字 | |  | |
| 新密码为英文、数字结合，小于6位 | 弹出密码不能过短，不能小于6位 | |  | |
| 新密码为英文、数字结合，大于16位 | 弹出密码不能过长，不能大于16位 | |  | |
| 新密码为英文、数字结合，6-16位中间，确认新密码输入不一样 | 两次新密码输入不同 | |  | |
| 新密码为英文、数字结合，6-16位中间，确认新密码输入一样 | 修改密码成功 | |  | |