1. **登录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 发现 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 登录 | | | | | | |
| 测试目的： | 用户登录 | | | | | | |
| 预置条件 | 使用用户身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 正确的账号和密码成功登录 | 1 输入正确的账号和密码  2 点击提交按钮 | | |  | 实现成功登录 |
|  |  | 错误的账户或者密码提示错误信息 | 1 输入错误的账号或者密码  2 点击提交按钮 | | |  | 验证登录失败，并且提示相应的错误信息 |
| 3 | 2 | 登录成功购成功跳转页面 | 1 输入正确的账号和密码  2 点击提交按钮 | | |  | 跳转到“我的”页面 |
| 4 | 3 | 处理密码的安全性 | 1 输入过短的密码 | | |  | 密码太短显示安全性提示 |
| 5 | 2 | 验证密码是否做了过滤 | 1 输入账号和密码  2 其中存在特殊字符(比如空格)  3 其中包含其他非英文的情况 | | |  | 给出相应提示 |
| 6 | 2 | 密码是否加密 | 1 输入正确的账号和密码 | | |  | 密码加密显示(星号或者圆点等) |
| 7 | 2 | 非空检查 | 1 什么都不输入  2 点击提交按钮 | | |  | 出现提示信息，进行非空检查 |

**2每日计划**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 发现 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 每日计划 | | | | | | |
| 测试目的： | 显示用户每天的学习计划，调整计划 | | | | | | |
| 预置条件 | 使用用户身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“每日计划”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“每日计划”； | | |  | 进入每日计划界面，显示今天的学习计划 |
| 2 |  | 学习计划是否显示待学，未学 | 1 点击主界面菜单栏“每日计划”； | | |  | 已经学习了的内容和待学习的内容有明显的区分 |
| 3 | 1 | 实现调整计划功能 | 1. 点击调整计划 2. 对学习计划进行筛选 3. 点击确认 | | |  | 学习计划成功进行了调整 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | 1 | 跳转到开始学习页面 | 1. 点击马上开始学习 2. 进入学习界面 |  | 1.成功跳转页面 |
| 5 | 1 | 学习过的课程在返回每日计划页面时成功刷新 | 1点击马上开始学习  2 进入学习界面  3 返回每日计划页面 |  | 每日计划页面中刚才学习过的课程显示已学习  待学习课程积减少刚才学习过的课程 |
| 6 | 1 | 显示预计学习时长 |  |  | 开始学习的课程不同，预计学习的时长不同 |

**3 知识社区**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 发现 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 知识社区 | | | | | | |
| 测试目的： | 评论和发布信息 | | | | | | |
| 预置条件 | 使用用户身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 观测“知识社区”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“知识社区”，进入知识社区页面 | | |  | 进入知识社区的界面, 显示所有动态信息 |
| 2 | 1 | 正常进入“查询”界面 | 1、选择查询，进入查询界面 | | |  | 正常进入查询界面 |
| 3 | 2 | 实现动态查询 | 1、输入动态内容，点击查询按钮 | | | 输入部分动态内容 | 显示所要查询的数据 |
| 4 | 2 | 查询不存在的动态 | 1、输入动态内容，点击查询按钮 | | | 输入动态部分内容 | 1.提示：没有符合条件的动态，2.查询结果中没有数据信息 |
| 5 | 2 | 查询条件为空进行查询 | 1、输入空，点击查询按钮 | | |  | 出现提示信息 |
| 6 | 1 | 点击星星，收藏动态 | 1. 点击星星 | | |  | 成功收藏动态 |
| 7 | 1 | 查看动态详情 | 1. 选择要查看的动态 | | |  | 进入动态详情界面 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 8 | 7 | 实现评论功能 | 1. 选择一条动态 2. 输入评论内容 3. 点击发送 |  | 评论发布成功 |
| 9 | 7 | 返回上一页面 | 1、进入详情页面  2、点击返回箭头 |  | 退回上一个界面 |
| 10 | 7 | 详情页实现转发 | 1、进入详情页  2、点击转发按钮 |  | 成功转发动态 |
| 11 | 7 | 详情页实现 点赞 | 1、进入详情页  2、点击点赞按钮 |  | 成功实现点赞 |