1. **学习页**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 一研为定 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 管理个人信息 | | | | | | |
| 测试目的： | 设置闹钟、观看网课、答疑等 | | | | | | |
| 预置条件 | 用注册同学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 |  | 设置闹铃 | 1 选择考研自习室的番茄闹钟  2时间设置 | | | 输入时间 | 到时间后，闹铃响 |
| 2 |  | 铃声设置 | 1 选择考研自习室番茄闹钟  2、铃声设置 | | |  | 选择音乐后自动播放 |
| 3 | 2 | 观看网课 | 1. 选择考研自习室的网课 2. 选择响应网课 | | |  | 跳转到视频页面 |
| 4 | 3 | 连麦学习 | 1. 选择考研自习室的连麦学习 2. 打开摄像头 | | |  | 能看到自习室每个人学习的样子 |
| 5 | 2 | 答疑 | 1. 选择考研自习室的答疑 2. 输入疑问 | | | 请问如何确定考研院校 | 给出指南 |
| 6 | 2 | 查看考研资料 | 1. 选择学习页的考研资料 2. 选择科目   3、选择数二真题 | | |  | 显示出所选真题 |
| 7 | 2 | 添加任务 | 1. 选择学习页的添加任务 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击完成按钮 | | | 任务：背单词  开始：8：00  结束：9：00 | 任务添加成功 |
| 8 | 2 | 打卡 | 1. 选择学习页的打卡 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击打卡按钮 | | | 复习数据结构两个小时 | 打卡记录成功添加 |
| 9 |  | 退出观看网课 | 1、选择学习考研自习室观看网课  2、点击网课  3、退出网课 | | |  | 成功退出 |

1. **登录注册页**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 一研为定 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 用户登录注册 | | | | | | |
| 测试目的： | 用户正常注册、用户注册未填写必要信息时提醒、用户登录等 | | | | | | |
| 预置条件 |  | | | | | | |
| 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 |  | 用户注册 | 1. 进入注册页面 2. 输入用户名、密码等必要信息 3. 点击注册按钮 | | | 用户名、密码、手机号、邮箱 | 显示注册成功 |
| 2 | 1 | 用户注册时昵称唯一 | 1. 进入注册页面 2. 输入已被注册的用户名和其他必要信息 3. 点击注册按钮 | | | 已被注册的用户名、密码、手机号、邮箱 | 提示用户名已存在，显示注册失败 |
| 3 | 1 | 用户注册时密码不符合要求 | 1. 进入注册页面 2. 输入信息 3. 点击注册按钮 | | | 用户名、不符合要求的密码、手机号、邮箱 | 提示密码格式不符合要求，显示注册失败 |
| 4 | 1 | 用户注册时手机号不合法 | 1. 进入注册页面 2. 输入信息 3. 点击注册按钮 | | | 用户名、密码、格式不合法的手机号、邮箱 | 提示输入的手机号不合法，显示注册失败 |
| 5 |  | 用户账户登录 | 1. 进入登录页面 2. 输入信息 3. 点击登录 | | | 用户名和密码 | 显示登录成功并跳转到主页 |
| 6 |  | 用户手机号登录 | 1. 进入登录页面 2. 输入手机号 3. 获取验证码 4. 点击登录 | | | 手机号、短信验证码 | 显示登录成功并挑战到主页 |
| 7 | 5 | 用户账户密码错误 | 1. 进入登录页面 2. 输入信息 3. 点击登录 | | | 错误的用户名和密码 | 提示用户名或密码错误，显示登录失败 |
| 8 | 6 | 验证码错误 | 1. 进入登录页面 2. 输入手机号 3. 获取验证码 4. 点击登录 | | | 手机号、错误的验证码 | 提示验证码错误，出现重新获取验证码的按钮，登录失败 |
| 9 | 6 | 输入验证码超时 | 1. 进入登录页面 2. 输入手机号 3. 获取验证码 4. 一段时间后再输入验证码 5. 点击登录 | | | 手机号、验证码 | 提示验证码无效，出现重新获取验证码的按钮，登录失败 |
| 10 |  | 退出登录 | 1. 点击退出登录按钮 | | |  | 成功退出，跳转登陆页面 |

1. **个人信息页**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 一研为定 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 个人信息的填写 | | | | | | |
| 测试目的： | 用户正常填写个人资料、系统进行学习分析等 | | | | | | |
| 预置条件 | 用注册同学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 | 1 | 更改个人头像 | 1. 进入我的页面 2. 点击以往头像 3. 选择新的图片 | | | 图片资源 | 更改成功 |
| 2 | 2 | 使用二维码名片 | 1. 进入我的页面 2. 点击二维码名片生成我的二维码 3. 扫码查看 | | |  | 正确显示相应用户 |
| 3 | 1 | 查看我关注的院校 | 1. 进入我的页面 2. 点击我关注的院校 3. 显示我关注的院校相关信息 | | |  | 正确显示我关注的院校 |
| 4 | 1 | 分析学习时长 | 1. 进入我的页面 2. 学习指定时长 3. 进入数据分析 4. 数据分析显示相应时间 | | |  | 正确显示相应学习时间 |
| 5 | 1 | 打卡 | 1. 进入我的页面 2. 进入打卡页面 3. 点击打卡 | | |  | 正确打卡并显示成功 |
| 6 | 2 | 收藏 | 1. 收藏一些帖子 2. 进入我的页面 3. 点击收藏 | | |  | 成功显示收藏的内容 |
| 7 | 3 | 提问 | 1. 发起一些提问 2. 进入我的页面 3. 查看我的提问 | | |  | 正确显示我的提问 |
| 8 | 3 | 回复提问 | 1. 等待被回复提问 2. 进入我的页面 3. 查看我的提问 | | |  | 显示提问已被回复 |
| 9 | 3 | 反馈 | 1. 进入我的页面 2. 点击反馈 3. 填写反馈信息 4. 提交 | | |  | 提交成功 |
| 10 |  | 退出登录 | 1. 点击退出登录按钮 2. 进入我的登陆页面 | | |  | 提示进行登陆 |