1. **管理同步课信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 青果教育平台 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 同步课 | | | | | | |
| 测试目的： | 创建同步课、审核加入同步课、申请加入同步课、删除同步课 | | | | | | |
| 预置条件 | 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“同步课”界面中数据信息 | 1 选择主菜单中的 “同步课”，进入管理同步课信息界面 | | |  | 进入显示同步课的界面,界面中的信息显示正确. |
| 2 |  | 正常进入“创建同步课”界面，且光标默认定位在第一行 | 1 选择主菜单中的 “创建同步课”，进入同步课创建界面；  2、点击填写，进入填写同步课信息界面 | | |  | 正常进入填写同步课信息界面，且光标默认定位在添加同步课人信息第一行“同步课名称” |
| 3 | 2 | 填写同步课信息点击确认提交后有提示信息 | 1. 点击填写，进入填写同步课信息界面，光标默认定位在添加同步课信息第一行“同步课名称” 2. 输入同步课信息，如右侧单元格所示 3. 点击确定按钮完成 | | | 同步课名称：软件测试  内容：测试 | 提交成功 |
| 4 | 3 | 查看刚刚添加的同步课信息 | 1. 回到管理同步课信息界面 2. 查看刚刚添加的同步课信息是否存在 | | |  | 存在，提交信息成功 |
| 5 | 2 | 填写同步课信息时各个数据信息为空 | 1. 点击填写，进入填写同步课信息界面，光标默认定位在添加同步课信息第一行“同步课名称” 2. 输入数据，所有数据为空，点击确定按钮 | | |  | 提示同步课名称、内容等信息为必填项不能为空，请重新输入 |
| 6 | 2 | 填写同步课信息时各个数据信息为一个空格 | 1. 点击填写，进入填写同步课信息界面，光标默认定位在添加同步课信息第一行“同步课名称” 2. 输入数据，所有数据为一个空格，点击确定按钮 | | |  | 系统能够自动过滤掉空格,提示同步课名称等信息不能为空，请重新输入 |
| 7 | 2 | 填写同步课信息时各个数据中含有特殊字符 | 1. 点击填写，进入填写同步课信息界面，光标默认定位在添加同步课信息第一行“同步课名称” 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击确定按钮 | | |  | 提示数据信息中不能包含特殊字符，请重新输入 |
| 8 | 2 | 填写同步课信息时输入“超长字符”信息 | 1. 点击填写，进入填写同步课信息界面，光标默认定位在添加同步课信息第一行“同步课名称” 2. 输入数据，数据如右侧单元，点击确定按钮 | | | 同步课名称eaerdsfdcfgdcgdcgfgfgdcgfdcgcdgcdfgdcf  内容：vggfgfgfgdfdf | 提示各个字段的数据长度不能超长，请重新输入 |
| 9 |  | 正常进入“修改同步课信息界面” | 1 选择主菜单中的 “管理同步课信息”，进入管理同步课信息界面；  2、点击更新，进入编辑同步课信息界面，光标默认定位在同步课信息第一行“同步课名称” | | |  | 正常进入修改同步课信息界面，数据显示正确且可以编辑 |
| 10 | 9 | 将同步课信息的各个数据信息修改为空 | 1. 选择主菜单中的 “管理同步课信息”，进入管理同步课信息界面； 2. 点击更新，进入编辑同步课信息界面，光标默认定位在同步课信息第一行“同步课名称” 3. 将所有数据修改为空 4. 点击确认即可 | | |  | 提示同步课名称、性别、部门等信息为必填项不能为空，请重新输入 |
| 11 | 9 | 将同步课信息的各个数据信息修改为一个空格 | 1. 选择主菜单中的 “管理同步课信息”，进入管理同步课信息界面； 2. 点击更新，进入编辑同步课信息界面，光标默认定位在同步课信息第一行“同步课名称” 3. 将所有数据修改为空格 4. 点击确认即可 | | |  | 系统能够自动过滤掉空格,提示同步课名称等信息不能为空，请重新输入 |
| 11 | 9 | 将同步课信息的各个数据信息修改为含有特殊字符的数据 | 1. 选择主菜单中的 “管理同步课信息”，进入管理同步课信息界面； 2. 点击更新，进入编辑同步课信息界面，光标默认定位在同步课信息第一行“同步课名称” 3. 修改数据如右侧单元格 4. 点击确认即可 | | | 同步课名称：\n  内容：null | 提示数据信息中不能包含特殊字符，请重新输入 |
| 12 | 9 | 将同步课信息的各个数据信息修改为超长字符 | 1. 选择主菜单中的 “管理同步课信息”，进入管理同步课信息界面； 2. 点击更新，进入编辑同步课信息界面，光标默认定位在同步课信息第一行“同步课名称” 3. 修改数据如右侧单元格   4、点击确认即可 | | | 同步课名称eaerdsfdcfgdcgdcgfgfgdcgfdcgcdgcdfgdcf  内容：vggfgfgfgdfdfd | 提示各个字段的数据长度不能超长，请重新输入 |

**2管理作业**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 青果教育平台 | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 管理作业 | | | | | | |
| 测试目的： | 提交作业、修改作业 | | | | | | |
| 预置条件 | 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“管理作业”界面中数据信息 | 1 点击主界面菜单栏“管理作业”； | | |  | 进入管理作业界面，显示所有已撰写的作业 |
| 2 |  | 所有日志是否以时间倒排序 | 1 点击主界面菜单栏“管理作业”； | | |  | 所有作业是以时间倒排序 |
| 3 | 1 | 实现查询功能 | 1. 选择查询，进入查询界面 2. 输入查询条件 3. 点击确认 | | |  | 显示所要查询的作业 |
| 4 | 1 | 查询不存在的作业 | 1. 选择查询，进入查询界面 2. 输入查询条件 3. 点击确认 | | |  | 1.提示：没有符合条件的数据，2.查询结果中没有数据信息 |
| 5 | 1 | 查询条件为空技能型查询 | 1选择查询，进入查询界面  2输入空的查询条件  3点击确认 | | |  | 显示所有个人文件 |
| 6 | 1 | 点击取消，跳转回管理作业界面 | 1、点击取消按钮 | | |  | 跳转回管理作业界面 |
| 7 | 1 | 正常进入“撰写作业界面” | 1、选择撰写作业，进入撰写作业界面 | | |  | 正常进入“撰写作业界面” |
| 8 | 7 | 实现撰写作业界面 | 1. 填写作业 2. 点击确认 | | |  | 提示完成 |
| 9 | 8 | 查看刚刚写的新日志是否存储成功而能显示 | 1. 进入管理作业界面 2. 查看是否有刚刚写的新日志 | | |  | 新日志存在 |
| 10 | 8 | 一天多次选择撰写作业是对同一篇日志的更新 | 1. 选择撰写作业 2. 自动跳转到今天的日志界面 | | |  | 自动跳转到今天的日志界面，同一天只能写一篇日志，多次选择撰写日志只是对日志的更新 |
| 11 | 1 | 正常进入更新界面 | 1. 选择要更新的文件 2. 选择更新，进入更新界面 | | |  | 正常进入更新界面 |
| 12 | 11 | 实现更新内容 | 1、更新内容，点击确认按钮即可 | | |  | 提示完成 |
| 13 | 12 | 再次打开更新的日志，内容已更新 | 1、查看刚刚更新的作业 | | |  | 内容已更新 |
| 14 | 11 | 点击取消，正常跳转回作业显示界面 | 1、点击取消按钮 | | |  | 正常跳转回作业显示界面 |