## 4教师测试用例

### 4.1教师账户管理

### 4.1.1 TE-T01 教师登录

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 教师账号和密码 | 账号为6~18个字符（1） | 少于6个字符（6） 多余18个字符（7） 空（8） |
| 密码为6~18个字符（2） | 少于6个字符（9） 多余18个字符（10） 空（11） |
| 账号只包含字母和数字（3） | 包含除了字母和数字以外的字（12） |
| 账号存在（4） | 账号不存在（13） |
| 账号和密码匹配（5） | 账号和密码不匹配（14） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  |  | |  |
| 功能模块名 | 教师登录 | 编制人 | 陈俊仁 | |  |  | |  |
| 用例编号- | TE-T01 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  |  | |  |
| 相关的用例 | 学生用户登录 |  |  | |  |  | |  |
| 功能特性 | 教师身份验证 |  |  | |  |  | |  |
| 测试目的 | 验证是否输入合法的信息，允许合法登陆，阻止非法登陆 |  |  | |  |  | |  |
| 预置条件 | 无 | 特殊规程说明 | 如数据库访问权限 | |  |  | |  |
| 参考信息 | 需求说明中关于“登陆”的说明 |  |  | |  |  | |  |
| 测试数据 | 用户名=abc123456,密码=abc123456 | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | 实际结果 | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 输入用户名称，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc123456，密码为空 | | 显示警告信息“请输入用户名和密码！” | （1）（11） |  |  | |
| 2 | 输入密码，按“登陆”按钮。 | 用户名为空，密码=abc123456 | | 显示警告信息“请输入用户名和密码！” | （2）（8） |  |  | |
| 3 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc123456，密码=2 | | 显示警告信息“密码过短！” | （1）（9） |  |  | |
| 4 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc，密码=abc123456 | | 显示警告信息“用户名太短！” | （6）（2） |  |  | |
| 5 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc1234567，密码=abc123456 | | 显示警告信息“用户名不存在！” | （1）（2）（13） |  |  | |
| 6 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=空，密码=空 | | 显示警告信息“请输入用户名和密码！” | （8）（11） |  |  | |
| 7 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc123456，密码=abc12345 | | 显示警告信息“密码不正确！” | （1）（2）（14） |  |  | |
| 8 | 输入用户名和密码，按“登陆”按钮。 | 用户名=abc123456密码=abc123456 | | 进入教师已登录页面 | （1）（2）（5） |  |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | 项目负责人 | 陈俊仁 | |

### 4.1.2 TE-T02 教师账号注销

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T02 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生注销 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 | 教师账号注销 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师用户的账号注销 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 | 需求说明中关于“账号注销”的说明 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击注销 | 无 | | 显示首页未登录界面 | | （1） | |  | |  | |
| 2 | 点击注销以外的其他触发事件 | 无 | | 不显示首页未登录界面 | | （2） | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.3 TE-T03 教师查看个人资料

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看个人资料 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T03 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看个人资料 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师查看个人资料的操作 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击个人资料 | 无 | | 进入教师个人资料页面 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.4 TE-T04 教师查看发帖、回帖记录

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看发帖回帖记录 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T04 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看发帖、回帖记录 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师查看发帖、回帖记录的操作 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面并进入个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“我的社区” | 无 | | 显示教师发布的课程社区帖子 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击“发布的网站社区帖子” | 无 | | 显示教师发布的网站社区帖子 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.6 TE-T06 教师查看在授课程

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看在授课程 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T06 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看在授课程 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师查看在授课程的操作 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面并进入个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“在授课程” | 无 | | 显示教师在授的课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定课程 | 无 | | 进入该课程信息页面 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.7 TE-T07 教师查看编辑个人介绍

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看修改个人介绍 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T07 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看修改个人介绍 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师查看编辑个人介绍的操作 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面并进入个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“编辑资料” | 无 | | 显示编辑资料页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击个人介绍旁的文本框 | 无 | | 焦点于文本框 | |  | |  | |  | |
| 3 | 在文本框中填入修改信息 | 无 | | 文本框显示修改信息 | |  | |  | |  | |
| 4 | 点击“确定”按钮保存信息 | 无 | | 显示保存成功 |  | | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

\*

### 4.1.10 TE-T10 教师新密码

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 教师原始密码和新密码，确认密码 | 原始密码位6~18个字符（1） | 少于6个字符（7） 多余18个字符（8） 空（9） |
| 新密码为6~18个字符（2） | 少于6个字符（10） 多余18个字符（11） 空（12） |
| 确认密码为6~18个字符（3） | 少于6个字符（13） 多余18个字符（14） 空（15） |
| 原始密码和账户匹配（4） | 原始密码和账户不匹配（16） |
| 新密码和确认密码一致（5） | 新密码和确认密码不一致（17） |
| 原始密码和新密码不一致（6） | 原始密码和新密码一致（18） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | |
| 用例编号- | TE-T02 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | |
| 相关的用例 | 学生密码修改 |  |  | |  | |  | |  | |
| 功能特性 | 教师密码修改 |  |  | |  | |  | |  | |
| 测试目的 | 验证是否能进行教师用户密码的修改 |  |  | |  | |  | |  | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面，点击个人资料，点击编辑资料密码栏对应框点击修改弹出新密码页面 | 特殊规程说明 | 如数据库访问权限 | |  | |  | |  | |
| 参考信息 | 需求说明中关于“新密码”的说明 |  |  | |  | |  | |  | |
| 测试数据 | 原始密码=abc123456，新密码abc1234567，确认密码abc1234567 | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） |
| 1 | 输入新密码和确认密码，按“确认”按钮。 | 原始密码为空，新密码=abc1234567 ,确认密码为abc1234567 | | 显示警告信息“信息未填写完全！” | | （2）（3）（9） | |  | |  |
| 2 | 输入原始密码，新密码，按“确认”按钮。 | 原始密码abc123456，新密码=abc1234567,确认密码为空 | | 显示警告信息“信息未填写完全！” | （1）（2）（15） | | |  | |  |
| 3 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确认”按钮 | 原始密码abc12345，新密码abc1234567,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“原始密码太短！” | （2）（3）（7） | | |  | |  |
| 4 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc12345aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa，新密码abc1234567,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“原始密码太长！” | （2）（3）（8） | | |  | |  |
| 5 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc123456，新密码abc12345,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“新密码太短！” | （1）（3）（10） | | |  | |  |
| 6 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc12345aaaaaaaaaaaaaaaaaaaa，新密码abc1234567,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“新密码太长！” | （1）（3）（11） | | |  | |  |
| 7 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc123457，新密码abc1234567,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“原始密码错误” | （2）（3）（16） | | |  | |  |
| 8 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc123456，新密码abc123456,确认密码abc123456 | | 显示警告信息“新密码和原始密码一致！” | （1）（2）（3）（16） | | |  | |  |
| 9 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码abc123456，新密码abc123456,确认密码abc1234567 | | 显示警告信息“新密码和再次输入密码不一致！” | （1）(2)(3)(4)(17) | | |  | |  |
| 10 | 按“确定”按钮 | 原始密码，新密码，确认密码为空 | | 显示警告信息“信息未填写完全！” | (9)(12)(15) | | |  | |  |
| 11 | 输入原始密码，新密码，确认密码，按“确定”按钮 | 原始密码=abc123456，新密码，确认密码=abc1234567， | | 显示警告信息“修改成功！” | (1)(2)(3)(4)(5)(6) | | |  | |  |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 |

### 4.1.16 TE-T16 教师查看非个人用户信息

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看非个人用户信息 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T16 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看非个人用户信息 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师已登录并进入社区或答疑室等显示其他用户的页面 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击非个人用户头像 | 无 | | 跳转到该用户个人资料页面 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.18 TE-T18 教师查看非个人教师在授课程

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看非个人用户教师在授课程 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T18 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看非个人用户教师在授课程 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入非个人教师用户个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击在授课程 | 无 | | 显示该教师用户在授的课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定课程 | 无 | | 进入指定课程信息页面 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.22 TE-T22 教师查看非个人用户个人介绍

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看非个人用户个人介绍 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T22 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看非个人用户个人介绍 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入非个人用户个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“个人资料” | 无 | | 显示个人资料页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 焦点聚集在“个人介绍” | 无 | | 显示个人介绍 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.23 TE-T23 教师查看非个人用户头像

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看非个人用户头像 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T23 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生查看非个人用户头像 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入非个人教师用户个人资料 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 无 | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“个人资料” | 无 | | 显示个人资料页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 焦点聚集在“头像” | 无 | | 显示头像 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.26 TE-T26 教师全网站搜索

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师全网站搜索 | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T26 | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生全网站搜索 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入教师已登录界面 | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | “软件工程技术” | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 在首页搜索框输入搜索内容，点击搜索 | 无 | | 页面不改动 | | （2） | |  | |  | |
| 2 | 在首页搜索框输入搜索内容，点击搜索 | “软件工程技术” | | 在新页面显示搜索结果 | | （1） | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.27 TE-T27 教师社区内搜索

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区内搜索 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T27 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生社区内搜索 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入社区页面 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | “软件工程技术” | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 在搜索框输入搜索内容，点击搜索 | 空 | | | 页面不改动 | |  | |  | |  | |
| 2 | 在搜索框输入搜索内容，点击搜索 | “软件测试技术” | | | 在该页面显示社区内搜索结果 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.28 TE-T28 教师课程信息搜索

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师课程信息搜索 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T28 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 | 学生课程信息搜索 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 进入课程信息页面 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | “软件工程技术” | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 在搜索框输入搜索内容，点击搜索 | 空 | | | 页面不改动 | |  | |  | |  | |
| 2 | 在搜索框输入搜索内容，点击搜索 | “软件测试技术” | | | 在该页面显示课程内搜索结果 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.29 TE-T29 教师进入在授课程

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师进入在授课程 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T29 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录个人资料 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击“在授课程” |  | | | 显示在授课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定在授课程 |  | | | 跳转到指定课程信息 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.30 TE-T30 教师课程资料删除

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师课程资料删除 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T30 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程资料 |  | | | 显示该课程的课程资料 | |  | |  | |  | |
| 2 | 指定课程资料点击删除 |  | | | 课程资料被删除 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.31 TE-T31 教师课程资料上传

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师课程资料上传 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T31 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程资料 |  | | | 显示该课程的课程资料 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击“上传资料”按钮 |  | | | 弹出窗口 | |  | |  | |  | |
| 3 | 输入资料名称与介绍，并选择资料路径 |  | | | 显示正确 | |  | |  | |  | |
| 3 | 点击上传按钮 |  | | | 显示“上传成功” | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.32 TE-T32 教师课程资料下载

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师课程资料下载 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T32 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程资料 |  | | | 复选框勾选 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击下载按钮 |  | | | 显示下载完成 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.35 TE-T35 教师编辑课程介绍

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | 程序版本 | | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师编辑课程介绍 | 编制人 | | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T35 | 编制时间 | | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  |  | |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  |  | |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 |  | |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | 特殊规程说明 | | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  |  | |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | | 数 据 | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程介绍 | |  | | 显示课程介绍 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击修改 | |  | | 弹出编辑窗口 | |  | |  | |  | |
| 3 | 在编辑框编辑， 点击修改 | |  | | 课程介绍修改 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | | 开发人员 | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.36 TE-T36 教师增删课程

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师增删课程链接 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T36 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击我的课程 |  | | | 显示课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击“添加” |  | | | 显示窗口 | |  | |  | |  | |
| 3 | 在弹窗中编辑点击提交开课 |  | | | 课程添加 | |  | |  | |  | |
| 4 | 指定课程点击删除 |  | | | 指定课程链接被删除 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.37 TE-T37 教师设定课程答疑时间

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 答疑时间 | 年为本年（目前是2019）（1） | 年不为本年（6） |
| 年为空（7） |
| 月为1~12（2） | 月不为1~12（8） |
| 月为空（9） |
| 日为1~31（3） | 日不为1~31（10） |
| 日为空（11） |
| 小时为1~24（4） | 小时不为1~24（12） |
| 小时为空（13） |
| 分为1~60（5） | 分为1~60（14） |
|  | 分为空（15） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师设定课程答疑时间 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T37 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 2018 12 17 20:00-22:00 | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击答疑室 |  | | | 显示课程答疑界面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击开始答疑 |  | | | 弹窗显示编辑框 | |  | |  | |  | |
| 3 | 输入答疑名称，日期，时间。点击确认添加 | 输入有一个为空 | | | 显示“信息未填写完全” | | （7）（9）（11）（13）（15） | |  | |  | |
| 4 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2010 12 18 20:00 - 22:00 | | | 显示“年不符合格式” | | （6）（2）（3）（5）（5） | |  | |  | |
| 5 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2018 33 18 20:00-22:00 | | | 显示“月不符合格式” | | （1）（8）（3）（4）（5） | |  | |  | |
| 6 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2018 12 33  20:00 - 22:00 | | | 显示“日不符合格式” | | （1）（2）（10）（4）（5） | |  | |  | |
| 7 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2018 12 18 25:00 - 27:00 | | | 显示“时不符合格式” | | （1）（2）（3）（12）（5） | |  | |  | |
| 8 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2018 12 18 22:00-24:61 | | | 显示“分不符合规范” | | （1）（2）（3）（4）（14） | |  | |  | |
| 9 | 输入年月日小时分点击确认 | 输入2018 12 18 22:00-24:00 | | | 显示“成功” | | （1）（2）（3）（4）（5）（6） | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.38 TE-T38 教师进行课程答疑

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师进行课程答疑 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T38 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的某一在授课程 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 课程室 |  | | | 进入课程答疑界面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定答疑室 |  | | | 进入独立答疑界面 | |  | |  | |  | |
| 3 | 在输入框输入文字点击发送 | 空 | | | 点击发送无响应 | |  | |  | |  | |
| 4 | 在输入框输入文字点击发送 | “啊受到污染” | | | 文字被发送 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.41 TE-T41 教师进入非在授课程

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师进入非在授课程 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T41 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程 |  | | | 显示课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定课程 |  | | | 跳转到指定课程信息 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.43 TE-T43 教师查看课程通知

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看课程通知 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T43 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程 |  | | | 显示课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定课程 |  | | | 跳转到指定课程信息 | |  | |  | |  | |
| 3 | 点击课程通知 |  | | | 显示该课程的课程通知 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.45 TE-T45 教师查看课程介绍

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看课程介绍 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T45 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击课程 |  | | | 显示所有课程 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击指定课程 |  | | | 跳转到指定课程信息 | |  | |  | |  | |
| 3 | 点击课程介绍 |  | | | 显示该课程下的课程介绍 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.47 TE-T47 教师进入社区

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师进入社区 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T47 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击社区 |  | | | 进入课程社区 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.48 TE-T48 教师社区查看帖子

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区查看帖子 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T48 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击帖子 |  | | | 跳转到帖子页面 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.49 TE-T49 教师社区发表帖子

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入标题和内容 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 标题字数为1~20（1） | 标题字数超过20（3） |
| 标题为空（4） |
| 内容为空（2） | 内容不为空（5） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区发表帖子 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T49 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 | 标题：论对话框图的使用？ 内容：对话框图（DM）使用过后我觉得 | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击发表帖子 |  | | | 转移到发表帖子页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 输入标题和内容点击确定 | 标题为空，内容为对话框图（DM）使用 | | | 显示“标题为空” | | （3）（2） | |  | |  | |
| 3 | 输入标题和内容点击确定 | 标题为aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa，内容为输入标题和内容点击确定 | | | 显示“标题过长” | | （4）（2） | |  | |  | |
| 4 | 输入标题和内容点击确定 | 标题为：论UML对话框图的使用，内容为空 | | | 显示“内容为空” | |  | |  | |  | |
| 5 | 输入标题和内容点击确定 | 标题：论对话框图的使用？ 内容：对话框图（DM）使用 | | | 显示“发表成功”转移到帖子页面 |  | | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.49 TE-T49 教师社区删除帖子

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区删除帖子 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T50 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师在个人资料的我的社区页面 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击指定帖子 |  | | | 进入该帖子 | |  | |  | |  | |
| 2 | 点击删除 |  | | | 该帖子被删除 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.51 TE-T51 教师社区回复帖子

等价类划分

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 输入条件 | 有效等价类 | 无效等价类 |
| 搜索内容 | 非空（1） | 为空（2） |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区回复帖子 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T51 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录教学辅助网站的 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | | 覆盖等价类 | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击帖子 |  | | | 进入帖子页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 移到下方输入框 |  | | | 焦点于下方输入框 | |  | |  | |  | |
| 3 | 在输入框输入文字点击发送 | 空 | | | 点击发送无响应 | |  | |  | |  | |
| 4 | 在输入框输入文字点击发送 | “56486” | | | 文字被发送 | |  | |  | |  | |
| 5 | 在输入框上方点击文件在弹出框导入附件 |  | | | 输入框导入了附件 |  | | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.52 TE-T52 教师社区举报帖子

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师社区举报帖子 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T52 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 点击帖子 |  | | | 跳转到帖子页面 | |  | |  | |  | |
| 2 | 在对应回帖下点击举报 |  | | | 弹出举报框 |  | | |  | |  | |
| 3 | 在举报框选择举报原因点击举报 |  | | | 显示“举报成功” |  | | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

**4.1.53 TE-T53 教师查看网站最新公告**

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看网站最新公告 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T54 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录网站 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 首页显示最新公告 |  | | | 最新公告显示在首页 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.54 TE-T54 教师查看网站介绍

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | |  | |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看网站介绍 | | 编制人 | 陈俊仁 | |  | |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T54 | | 编制时间 | 2018/12/22 | |  | |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录网站 | | 特殊规程说明 | 无 | |  | |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | |  | |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 查看网站介绍 |  | | | 网站介绍显示在首页 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |

### 4.1.55 TE-T55 教师查看网站相关链接和版权声明

等价类划分

**无**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 软件工程系列课程教学辅助网站 | | 程序版本 | 1.0 | | |  |  | |  | |
| 功能模块名 | 教师查看网站相关链接和版权声明 | | 编制人 | 陈俊仁 | | |  |  | |  | | |
| 用例编号- | TE-T55 | | 编制时间 | 2018/12/22 | | |  |  | |  | | |
| 相关的用例 |  | |  |  | | |  |  | |  | | |
| 功能特性 |  | |  |  | | |  |  | |  | | |
| 测试目的 | 验证用例能否成功执行 | |  |  | | |  |  | |  | | |
| 预置条件 | 教师成功登录网站 | | 特殊规程说明 | 无 | | |  |  | |  | | |
| 参考信息 |  | |  |  | | |  |  | |  | | |
| 测试数据 |  | | | | | | | | | | | |
| 操作步骤 | 操作描述 | 数 据 | | | 期望结果 | 覆盖等价类 | | | 实际结果 | | 测试状态（P/F） | |
| 1 | 焦点移到网站页尾 |  | | | 页尾显示网站相关链接和版权声明 | |  | |  | |  | |
| 测试人员 |  | 开发人员 | | | G15小组 |  | | | 项目负责人 | | 陈俊仁 | |