**软件工程教学、学习、交流网站**

****

# 测试用例

**组号： G25**

**组长：潘仲菁 31901191**

**组员：施芳怡 31901192**

**组员：杨庆贤 31903099**

**组员：余张龙 31901241**

**组员：周文涛 31901214**

# 附件：文档修订历史说明

| **修订历史** | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本** | **修订日期** | **修订人** | **修订说明** | **审批校对** |
| 0.1 | 2022-04-11 | 潘仲菁 | 首次创建，增加用户的基本操作 | 潘仲菁 |
|  |  |  |  |  |

目录

[测试用例 1](#_Toc8034)

[附件：文档修订历史说明 2](#_Toc20433)

[1一般用户 7](#_Toc30752)

[1.1一般用户手机号密码登录 7](#_Toc13005)

[1.2一般用户手机号验证码登录 8](#_Toc1710)

[1.3一般用户微信登录 8](#_Toc25410)

[1.4一般用户注册 9](#_Toc22646)

[1.5一般用户找回密码 10](#_Toc28033)

[1.6一般用户添加/修改邮箱地址 10](#_Toc5022)

[1.7一般用户完善个人介绍 11](#_Toc21690)

[1.8一般用户查看他人主页 12](#_Toc3455)

[1.9 一般用户修改头像 12](#_Toc27545)

[1.10 一般用户修改昵称 13](#_Toc509)

[1.11一般用户修改出生年月 13](#_Toc3815)

[1.12 一般用户修改个性签名 14](#_Toc4435)

[1.13 一般用户查看我的关注 14](#_Toc582)

[1.14一般用户查看我的粉丝 15](#_Toc11199)

[1.15 一般用户查看我的收藏 16](#_Toc19339)

[1.16一般用户查看问答（最新排序） 16](#_Toc9199)

[1.17 一般用户查看问答（按照最热排序） 17](#_Toc3613)

[1.18 一般用户查看问答（按照精华显示） 17](#_Toc25968)

[1.19一般用户查看问答（按照待回答显示） 18](#_Toc3596)

[1.20 一般用户查看问答（根据问题状态筛选） 19](#_Toc30697)

[1.21 一般用户查看问答详情 19](#_Toc241)

[1.22 一般用户发布问题 20](#_Toc31983)

[1.23 一般用户发布回答 20](#_Toc17122)

[1.24一般用户查看资源（按分类） 21](#_Toc1457)

[1.25一般用户查看资源详情 22](#_Toc30719)

[1.26一般用户评论资源 22](#_Toc18128)

[1.27一般用户上传资源 23](#_Toc10080)

[1.28 一般用户查看博客主页（时间排序） 23](#_Toc9240)

[1.29 一般用户查看博客主页（最热排序） 24](#_Toc617)

[1.30 一般用户查看博客内容页 25](#_Toc6910)

[1.31一般用户查看博客评论 25](#_Toc25553)

[1.32 一般用户举报博客 26](#_Toc2574)

[1.33 一般用户点赞博客评论 26](#_Toc11238)

[1.34 一般用户收藏博客 27](#_Toc1189)

[1.35一般用户查看社区（按照分类） 27](#_Toc3015)

[1.36 一般用户查看社区帖子列表（按照最新排序） 28](#_Toc7600)

[1.37 一般用户查看社区帖子详情 28](#_Toc8119)

[1.38 一般用户举报社区帖子 29](#_Toc10575)

[1.39 一般用户点赞帖子 30](#_Toc30896)

[1.40一般用户收藏帖子 30](#_Toc13442)

[1.41一般用户意见反馈 31](#_Toc30685)

[1.42 一般用户查看课程（按照分类） 31](#_Toc11085)

[1.43 一般用户查看课程详情（课程概述） 32](#_Toc12970)

[1.44 一般用户查看课程详情（课程评论） 32](#_Toc10488)

[1.45 一般用户查看课程详情（课程公告） 33](#_Toc3209)

[1.46 一般用户查看课程详情（课件资料） 34](#_Toc2904)

[1.47一般用户发表课程评论 34](#_Toc23449)

[1.48 一般用户点赞课程评论 35](#_Toc26940)

[1.49 一般用户查看课程教师 36](#_Toc22484)

[2教师用户 37](#_Toc19832)

[2.1教师用户手机号密码登录 37](#_Toc20598)

[2.2教师用户手机号验证码登录 37](#_Toc25387)

[2.3教师用户微信登录 38](#_Toc16816)

[2.4教师用户找回密码 39](#_Toc25893)

[2.5教师用户添加/修改邮箱地址 39](#_Toc29930)

[2.6教师用户完善个人介绍 40](#_Toc29088)

[2.7教师用户查看他人主页 40](#_Toc26654)

[2.8 教师用户修改头像 41](#_Toc11436)

[2.9教师用户修改出生年月 42](#_Toc23835)

[2.10教师用户修改个性签名 42](#_Toc12022)

[2.11 教师用户查看我的关注 43](#_Toc14242)

[2.12教师用户查看我的粉丝 43](#_Toc27605)

[2.13教师用户查看我的收藏 44](#_Toc18886)

[2.14教师用户查看问答（最新排序） 44](#_Toc20680)

[2.15教师用户查看问答（按照最热排序） 45](#_Toc26612)

[2.16 教师用户查看问答（按照精华显示） 45](#_Toc12739)

[2.17教师用户查看问答（按照待回答显示） 46](#_Toc10894)

[2.18教师用户查看问答（根据问题状态筛选） 47](#_Toc28923)

[2.19 教师用户查看问答详情 47](#_Toc12537)

[2.20 教师用户发布问题 48](#_Toc1563)

[2.21教师用户发布回答 48](#_Toc6803)

[2.22教师用户查看资源（按分类） 49](#_Toc26623)

[2.23教师用户查看资源详情 50](#_Toc19441)

[2.24教师用户评论资源 50](#_Toc13673)

[2.25教师用户上传资源 51](#_Toc2887)

[2.26 教师用户查看博客主页（时间排序） 51](#_Toc7249)

[2.27 教师用户查看博客主页（最热排序） 52](#_Toc5362)

[2.28 教师用户查看博客内容页 53](#_Toc15551)

[2.29教师用户查看博客评论 53](#_Toc4477)

[2.30 教师用户举报博客 54](#_Toc27461)

[2.31 教师用户点赞博客评论 54](#_Toc24725)

[2.32 教师用户收藏博客 55](#_Toc6303)

[2.33教师用户查看社区（按照分类） 55](#_Toc2243)

[2.34 教师用户查看社区帖子列表（按照最新排序） 56](#_Toc3842)

[2.35教师用户查看社区帖子详情 56](#_Toc23023)

[2.36 教师用户举报社区帖子 57](#_Toc31514)

[2.37教师用户点赞帖子 58](#_Toc242)

[2.38教师用户收藏帖子 58](#_Toc9678)

[2.39教师用户意见反馈 59](#_Toc31939)

[2.40 教师用户查看课程管理 59](#_Toc11578)

[2.41 教师用户查看课程详情（课程概述） 60](#_Toc10755)

[2.42 教师用户查看课程详情（课程评论） 60](#_Toc16012)

[2.43教师用户查看课程详情（课程公告） 61](#_Toc32757)

[2.44教师用户查看课程详情（课件资料） 62](#_Toc8094)

[2.45教师用户发表课程公告 62](#_Toc12836)

[2.46 教师用户上传课件资料 63](#_Toc3714)

[2.47 教师用户创建新课程 64](#_Toc17474)

[2.48 教师用户编辑课程 65](#_Toc28260)

[2.49 教师用户编辑课程公告 65](#_Toc18955)

[1游客 66](#_Toc13408)

[3.1游客注册 66](#_Toc6959)

[3.2游客查看他人主页 67](#_Toc23628)

[3.3游客查看问答（最新排序） 68](#_Toc17291)

[3.4 游客查看问答（按照最热排序） 68](#_Toc11390)

[3.5游客查看问答（按照精华显示） 69](#_Toc31295)

[3.6游客查看问答（按照待回答显示） 69](#_Toc2329)

[3.7 游客查看问答（根据问题状态筛选） 70](#_Toc32357)

[3.8 游客查看问答详情 71](#_Toc23142)

[3.9游客查看资源（按分类） 71](#_Toc28265)

[3.10游客查看资源详情 72](#_Toc26427)

[3.11 游客查看博客主页（时间排序） 73](#_Toc5984)

[3.12 游客查看博客主页（最热排序） 73](#_Toc19346)

[3.13 游客查看博客内容页 74](#_Toc25545)

[3.14游客查看博客评论 74](#_Toc13484)

[3.15 游客举报博客 75](#_Toc3484)

[3.16游客查看社区（按照分类） 75](#_Toc6007)

[3.17游客查看社区帖子列表（按照最新排序） 76](#_Toc5526)

[3.18 游客查看社区帖子详情 77](#_Toc31512)

[3.19 游客查看课程（按照分类） 77](#_Toc21027)

[3.20 游客查看课程详情（课程概述） 78](#_Toc194)

[3.21 游客查看课程详情（课程评论） 78](#_Toc14932)

[3.22游客查看课程详情（课程公告） 79](#_Toc23360)

[3.23 游客查看课程详情（课件资料） 80](#_Toc30145)

[3.24 游客查看课程教师 80](#_Toc15329)

[1管理员 81](#_Toc16459)

[4.1管理员登录 81](#_Toc10144)

[4.2管理员查看首页-用户分析 82](#_Toc26902)

[4.3管理员查看首页-用户活跃统计 82](#_Toc32453)

[4.4管理员查看首页-内容统计 83](#_Toc11831)

[4.5管理员查看系统管理-网站公告 83](#_Toc4687)

[4.6管理员筛选网站公告 84](#_Toc745)

[4.7管理员新建网站公告 84](#_Toc15846)

[4.8管理员查看系统管理-管理日志 85](#_Toc31809)

[4.9管理员筛选管理日志 86](#_Toc29224)

[4.10管理员撤回管理日志操作 86](#_Toc16575)

[4.11管理员查看产品管理-用户反馈 87](#_Toc14984)

[4.12管理员查看产品管理-帮助请求 87](#_Toc31022)

[4.13管理员查看内容管理-课程审批 88](#_Toc25383)

[4.14管理员查看内容管理-举报处理（用户） 89](#_Toc30124)

[4.15管理员查看内容管理-举报处理（内容） 89](#_Toc17981)

[4.16管理员查看数据查询-用户查询 90](#_Toc4055)

[4.17管理员查询用户列表 90](#_Toc17941)

[4.18管理员查看数据查询-课程查询 91](#_Toc23402)

[4.19管理员筛选课程列表 92](#_Toc24492)

# 1一般用户

## 1.1一般用户手机号密码登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 用户名密码登录 | 测试编号 | TC-U-1 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 用户名密码登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常手机号密码登录 | | |
| 操作步骤 | 输入数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号，密码 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击“登录” | 进入网页主页 |

## 1.2一般用户手机号验证码登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 手机号验证码登录 | 测试编号 | TC-U-2 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 测试手机号验证码登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常使用验证码和手机号登录 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 | 输入 |  |
| 2 | 验证码 | 点击发送验证码 | 手机收到验证码信息 |
| 3 | 验证码 | 输入验证码 | 验证成功 |

## 1.3一般用户微信登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 快捷登录-微信 | 测试编号 | TC-U-3 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 微信登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常微信登录 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 一般用户点击微信登录 | 进入微信授权界面 |
| 2 | 无 | 一般用户点击“同意” | 进入网页主页 |

## 1.4一般用户注册

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 注册 | 测试编号 | TC-U-4 |
| 相关用例 | “注册登录”用例图 | 功能特性 | 注册 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录页面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否自动为没有注册过的用户注册 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 | 输入 |  |
| 2 | 手机号 | 系统验证该手机号尚未注册 | 系统自动为其注册 |
| 3 | 验证码 | 点击发送验证码验证 | 注册手机号接收密码 |
| 4 | 验证码 | 输入收到的验证码 | 验证成功 |
| 5 | 手机号 验证码 | 点击登录 | 注册成功，并返回网站主页 |

## 1.5一般用户找回密码

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 找回密码 | 测试编号 | TC-U-5 |
| 相关用例 | “找回密码”用例图 | 功能特性 | 找回密码 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常完成密码修改 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 验证码 | 输入手机号并点击发送验证码 | 验证成功 |
| 2 | 新密码 | 输入 | 新密码修改成功 |

## 1.6一般用户添加/修改邮箱地址

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 添加/修改邮箱地址 | 测试编号 | TC-U-6 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 添加/修改邮箱地址 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常添加邮箱地址 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 邮箱地址 | 输入相关信息 |  |
| 2 | 无 | 点击确认 | 提示“资料保存成功” |

## 1.7一般用户完善个人介绍

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 添加/修改个人介绍 | 测试编号 | TC-U-7 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 添加/修改个人介绍 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改个人介绍 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 个人介绍 | 输入相关信息 |  |
| 2 | 无 | 点击确认 | 提示“资料保存成功” |

## 1.8一般用户查看他人主页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看他人主页 | 测试编号 | TC-U-8 |
| 相关用例 | “查看他人主页”用例图 | 功能特性 | 查看他人主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看他人主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击其他用户头像 | 进入对方主页 |

## 1.9 一般用户修改头像

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改头像 | 测试编号 | TC-U-9 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改头像 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改头像 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击用户头像，选择图片后确定 | 头像成功更换 |

## 1.10 一般用户修改昵称

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改昵称 | 测试编号 | TC-U-10 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改昵称 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改昵称 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击昵称修改 | 修改昵称成功 |

## 1.11一般用户修改出生年月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改出生年月 | 测试编号 | TC-U-11 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改出生年月 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改出生年月 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击出生日期修改 | 返回修改成功提示 |

## 1.12 一般用户修改个性签名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改个性签名 | 测试编号 | TC-U-12 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改个性签名 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改个性签名 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击个性签名修改后确定 | 修改成功 |

## 1.13 一般用户查看我的关注

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的关注 | 测试编号 | TC-U-13 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的关注 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看我的关注 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”的“关注” | 显示关注列表 |

## 1.14一般用户查看我的粉丝

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的粉丝 | 测试编号 | TC-U-14 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的粉丝 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看用户的粉丝 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”中的“粉丝” | 显示用户的粉丝列表 |

## 

## 1.15 一般用户查看我的收藏

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的收藏 | 测试编号 | TC-U-15 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的收藏 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看我的收藏 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”中的“收藏” | 显示用户个人收藏的列表 |

## 1.16一般用户查看问答（最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-U-16 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最新排序顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择最新 | 显示按最新排序的问答界面 |

## 1.17 一般用户查看问答（按照最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-U-17 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最热顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按最热排序 | 显示按最热排序的问答界面 |

## 1.18 一般用户查看问答（按照精华显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-U-18 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照精华显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照精华显示 | 按照精华显示问答内容 |

## 1.19一般用户查看问答（按照待回答显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-U-19 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照待回答显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照待回答显示 | 按照待回答显示问答内容 |

## 1.20 一般用户查看问答（根据问题状态筛选）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题详情 | 测试编号 | TC-U-20 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 根据问题状态筛选问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看根据问题状态筛选问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问答页面的“筛选”中的问题状态分类 | 显示根据问题状态筛选回答列表 |

## 1.21 一般用户查看问答详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题回答 | 测试编号 | TC-U-21 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 查看问题回答 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看问题回答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问题下面的回答 | 显示该回答的详细页面 |

## 1.22 一般用户发布问题

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 发布问题 | 测试编号 | TC-U-22 |
| 相关用例 | 发布提问用例图 | 功能特性 | 发布问题 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户进入提问界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发布问题 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 问题标题和内容 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击确认发布 | 发布问题成功，可在问答界面浏览到该提问 |

## 1.23 一般用户发布回答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 发布用户回答 | 测试编号 | TC-U-23 |
| 相关用例 | 发布回答用例图 | 功能特性 | 发布用户回答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发布回答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 回答内容 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击发布回答 | 发布成功 |

## 1.24一般用户查看资源（按分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-U-24 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源页同时是否可以按不同的分类显示资源列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 选择不同的资源分类 | 显示对应的资源列表 |

## 1.25一般用户查看资源详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-U-25 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 点击某项资源 | 显示对应的资源详情 |

## 1.26一般用户评论资源

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 上传资料 | 测试编号 | TC-U-26 |
| 相关用例 | “资源评论”用例图 | 功能特性 | 评论资源 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户并且已经下载该项资源 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常评论资源 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页评论 | 弹出资源评论窗口 |

## 1.27一般用户上传资源

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 上传资料 | 测试编号 | TC-U-27 |
| 相关用例 | “上传资源”用例图 | 功能特性 | 上传资料 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常上传资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页的上传资源按钮 | 弹出资源上传的界面 |

## 1.28 一般用户查看博客主页（时间排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-U-28 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按时间排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按时间排序的按钮 | 显示按时间降排列的博客列表 |

## 1.29 一般用户查看博客主页（最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-U-29 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按点赞数排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按点赞排序的按钮 | 显示按赞数多少降序排列的博客列表 |

## 1.30 一般用户查看博客内容页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 博客 | 测试编号 | TC-U-30 |
| 相关用例 | “查看博客详情”用例图 | 功能特性 | 查看博客详情 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客内容页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在博客页面点击某一博客 | 进入该博客的内容页 |

## 1.31一般用户查看博客评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客评论 | 测试编号 | TC-U-31 |
| 相关用例 | “博客内容页”用例图 | 功能特性 | 查看博客评论 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客下方的评论按钮 | 进入该博客的评论页 |

## 1.32 一般用户举报博客

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 举报评论-博客 | 测试编号 | TC-U-32 |
| 相关用例 | “投诉”用例图 | 功能特性 | 举报评论-博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对博客中的评论进行举报投诉 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一评论点击投诉并填写举报原因 | 弹出举报成功的提示消息 |

## 1.33 一般用户点赞博客评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 点赞评论-博客 | 测试编号 | TC-U-33 |
| 相关用例 | “点赞博客”用例图 | 功能特性 | 点赞评论-博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对博客中的评论进行点赞 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一评论点赞 | 点赞成功 |

## 1.34 一般用户收藏博客

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 收藏博客 | 测试编号 | TC-U-34 |
| 相关用例 | “收藏博客”用例图 | 功能特性 | 收藏博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常收藏博客 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一篇博客进行收藏 | 收藏成功 |

## 1.35一般用户查看社区（按照分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区内容 | 测试编号 | TC-U-35 |
| 相关用例 | “社区”用例图 | 功能特性 | 查看社区 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同的社区分类查看社区内容 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击导航栏的社区 | 显示社区 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 1.36 一般用户查看社区帖子列表（按照最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） | 测试编号 | TC-U-36 |
| 相关用例 | “社区帖子列表”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看社区帖子列表（按照最新排序） | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击最新排序 | 显示最新排序选择下的社区帖子列表 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 1.37 一般用户查看社区帖子详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 社区帖子页 | 测试编号 | TC-U-37 |
| 相关用例 | “社区帖子”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示帖子详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某一篇帖子 | 显示该篇帖子详情 |

## 1.38 一般用户举报社区帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 举报 | 测试编号 | TC-U-38 |
| 相关用例 | “举报社区帖子”用例图 | 功能特性 | 举报社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常进行对社区内容的举报 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在社区页面对相关内容点击举报 | 进入举报页面 |

## 1.39 一般用户点赞帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 点赞社区帖子评论 | 测试编号 | TC-U-39 |
| 相关用例 | “点赞帖子”用例图 | 功能特性 | 点赞社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对帖子进行点赞 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点赞某篇帖子 | 点赞成功 |

## 1.40一般用户收藏帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 收藏帖子 | 测试编号 | TC-U-40 |
| 相关用例 | “收藏帖子”用例图 | 功能特性 | 收藏帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常收藏帖子 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一篇帖子进行收藏 | 收藏成功 |

## 1.41一般用户意见反馈

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 意见反馈 | 测试编号 | TC-U-41 |
| 相关用例 | “意见反馈”用例图 | 功能特性 | 意见反馈 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常进行意见反馈 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“意见反馈” | 显示意见反馈的界面 |
| 2 | 反馈的意见 | 输入 |  |
| 3 | 无 | 点击确定 | 提示成功反馈 |

## 1.42 一般用户查看课程（按照分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程 | 测试编号 | TC-U-42 |
| 相关用例 | “社区”用例图 | 功能特性 | 查看课程 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同分类筛选课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击导航栏的课程 | 显示课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击不同的分类标签 | 显示不同的对应课程 |

## 1.43 一般用户查看课程详情（课程概述）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-U-43 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同分类筛选课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程概述 | 显示该课程的课程概述 |

## 1.44 一般用户查看课程详情（课程评论）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-U-44 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程评论 | 显示该课程的课程评论 |

## 1.45 一般用户查看课程详情（课程公告）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-U-45 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程公告 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程公告 | 显示该课程的课程公告 |

## 1.46 一般用户查看课程详情（课件资料）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-U-46 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课件资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课件资料 | 显示该课程的课件资料 |

## 1.47一般用户发表课程评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程评论 | 测试编号 | TC-U-47 |
| 相关用例 | “课程评论”用例图 | 功能特性 | 发表课程评论 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户并且选修了该项课程 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发表评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程评论 | 显示该课程的课程评论 |
| 3 | 评论信息 | 点击发表评论并输入评论信息 | 提示发表评论成功 |

## 1.48 一般用户点赞课程评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 点赞课程评论 | 测试编号 | TC-U-48 |
| 相关用例 | “课程评论”用例图 | 功能特性 | 点赞课程评论 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常点赞课程中的评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程评论 | 显示该课程的课程评论 |
| 3 | 点赞信息 | 为某条评论点赞 | 点赞成功 |

## 1.49 一般用户查看课程教师

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 教师 | 测试编号 | TC-U-49 |
| 相关用例 | “授课教师”用例图 | 功能特性 | 查看授课教师 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的一般用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常搜索课程教师的信息 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击右侧教师 | 显示该教师的全部信息 |

# 2教师用户

## 2.1教师用户手机号密码登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 用户名密码登录 | 测试编号 | TC-T-1 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 用户名密码登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常手机号密码登录 | | |
| 操作步骤 | 输入数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号，密码 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击“登录” | 进入网页主页 |

## 2.2教师用户手机号验证码登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 手机号验证码登录 | 测试编号 | TC-T-2 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 测试手机号验证码登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常使用验证码和手机号登录 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 | 输入 |  |
| 2 | 验证码 | 点击发送验证码 | 手机收到验证码信息 |
| 3 | 验证码 | 输入验证码 | 验证成功 |

## 2.3教师用户微信登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 快捷登录-微信 | 测试编号 | TC-T-3 |
| 相关用例 | “登录”用例图 | 功能特性 | 微信登录 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户处于登录界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常微信登录 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 教师用户点击微信登录 | 进入微信授权界面 |
| 2 | 无 | 教师用户点击“同意” | 进入网页主页 |

## 2.4教师用户找回密码

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 找回密码 | 测试编号 | TC-T-4 |
| 相关用例 | “找回密码”用例图 | 功能特性 | 找回密码 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常完成密码修改 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 验证码 | 输入手机号并点击发送验证码 | 验证成功 |
| 2 | 新密码 | 输入 | 新密码修改成功 |

## 2.5教师用户添加/修改邮箱地址

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 添加/修改邮箱地址 | 测试编号 | TC-T-5 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 添加/修改邮箱地址 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常添加邮箱地址 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 邮箱地址 | 输入相关信息 |  |
| 2 | 无 | 点击确认 | 提示“资料保存成功” |

## 2.6教师用户完善个人介绍

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 添加/修改个人介绍 | 测试编号 | TC-T-6 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 添加/修改个人介绍 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改个人介绍 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 个人介绍 | 输入相关信息 |  |
| 2 | 无 | 点击确认 | 提示“资料保存成功” |

## 2.7教师用户查看他人主页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看他人主页 | 测试编号 | TC-T-7 |
| 相关用例 | “查看他人主页”用例图 | 功能特性 | 查看他人主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看他人主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击其他用户头像 | 进入对方主页 |

## 2.8 教师用户修改头像

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改头像 | 测试编号 | TC-T-8 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改头像 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改头像 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击用户头像，选择图片后确定 | 头像成功更换 |

## 2.9教师用户修改出生年月

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改出生年月 | 测试编号 | TC-T-9 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改出生年月 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改出生年月 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击出生日期修改 | 返回修改成功提示 |

## 2.10教师用户修改个性签名

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 修改个性签名 | 测试编号 | TC-T-10 |
| 相关用例 | “修改个人资料”用例图 | 功能特性 | 修改个性签名 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常修改个性签名 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击个性签名修改后确定 | 修改成功 |

## 2.11 教师用户查看我的关注

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的关注 | 测试编号 | TC-T-11 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的关注 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看我的关注 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”的“关注” | 显示关注列表 |

## 2.12教师用户查看我的粉丝

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的粉丝 | 测试编号 | TC-T-12 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的粉丝 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看用户的粉丝 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”中的“粉丝” | 显示用户的粉丝列表 |

## 2.13教师用户查看我的收藏

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看我的收藏 | 测试编号 | TC-T-13 |
| 相关用例 | “个人主页”用例图 | 功能特性 | 查看我的收藏 |
| 优先级 | 低 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看我的收藏 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“个人中心”中的“收藏” | 显示用户个人收藏的列表 |

## 2.14教师用户查看问答（最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-T-14 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最新排序顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择最新 | 显示按最新排序的问答界面 |

## 2.15教师用户查看问答（按照最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-T-15 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最热顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按最热排序 | 显示按最热排序的问答界面 |

## 2.16 教师用户查看问答（按照精华显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-T-16 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照精华显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照精华显示 | 按照精华显示问答内容 |

## 2.17教师用户查看问答（按照待回答显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-T-17 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照待回答显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照待回答显示 | 按照待回答显示问答内容 |

## 2.18教师用户查看问答（根据问题状态筛选）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题详情 | 测试编号 | TC-T-18 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 根据问题状态筛选问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看根据问题状态筛选问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问答页面的“筛选”中的问题状态分类 | 显示根据问题状态筛选回答列表 |

## 2.19 教师用户查看问答详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题回答 | 测试编号 | TC-T-19 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 查看问题回答 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看问题回答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问题下面的回答 | 显示该回答的详细页面 |

## 2.20 教师用户发布问题

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 发布问题 | 测试编号 | TC-T-20 |
| 相关用例 | 发布提问用例图 | 功能特性 | 发布问题 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 用户进入提问界面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发布问题 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 问题标题和内容 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击确认发布 | 发布问题成功，可在问答界面浏览到该提问 |

## 2.21教师用户发布回答

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 发布用户回答 | 测试编号 | TC-T-21 |
| 相关用例 | 发布回答用例图 | 功能特性 | 发布用户回答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发布回答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 回答内容 | 输入 |  |
| 2 | 无 | 点击发布回答 | 发布成功 |

## 2.22教师用户查看资源（按分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-T-22 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源页同时是否可以按不同的分类显示资源列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 选择不同的资源分类 | 显示对应的资源列表 |

## 2.23教师用户查看资源详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-T-23 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 点击某项资源 | 显示对应的资源详情 |

## 2.24教师用户评论资源

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 上传资料 | 测试编号 | TC-T-24 |
| 相关用例 | “资源评论”用例图 | 功能特性 | 评论资源 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户并且已经下载该项资源 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常评论资源 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页评论 | 弹出资源评论窗口 |

## 2.25教师用户上传资源

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 上传资料 | 测试编号 | TC-T-25 |
| 相关用例 | “上传资源”用例图 | 功能特性 | 上传资料 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常上传资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页的上传资源按钮 | 弹出资源上传的界面 |

## 2.26 教师用户查看博客主页（时间排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-T-26 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按时间排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按时间排序的按钮 | 显示按时间降排列的博客列表 |

## 2.27 教师用户查看博客主页（最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-T-27 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按点赞数排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按点赞排序的按钮 | 显示按赞数多少降序排列的博客列表 |

## 2.28 教师用户查看博客内容页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 博客 | 测试编号 | TC-T-28 |
| 相关用例 | “查看博客详情”用例图 | 功能特性 | 查看博客详情 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客内容页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在博客页面点击某一博客 | 进入该博客的内容页 |

## 2.29教师用户查看博客评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客评论 | 测试编号 | TC-T-29 |
| 相关用例 | “博客内容页”用例图 | 功能特性 | 查看博客评论 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客下方的评论按钮 | 进入该博客的评论页 |

## 2.30 教师用户举报博客

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 举报评论-博客 | 测试编号 | TC-T-30 |
| 相关用例 | “投诉”用例图 | 功能特性 | 举报评论-博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对博客中的评论进行举报投诉 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一评论点击投诉并填写举报原因 | 弹出举报成功的提示消息 |

## 2.31 教师用户点赞博客评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 点赞评论-博客 | 测试编号 | TC-T-31 |
| 相关用例 | “点赞博客”用例图 | 功能特性 | 点赞评论-博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对博客中的评论进行点赞 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一评论点赞 | 点赞成功 |

## 2.32 教师用户收藏博客

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 收藏博客 | 测试编号 | TC-T-32 |
| 相关用例 | “收藏博客”用例图 | 功能特性 | 收藏博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常收藏博客 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一篇博客进行收藏 | 收藏成功 |

## 2.33教师用户查看社区（按照分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区内容 | 测试编号 | TC-T-33 |
| 相关用例 | “社区”用例图 | 功能特性 | 查看社区 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同的社区分类查看社区内容 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击导航栏的社区 | 显示社区 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 2.34 教师用户查看社区帖子列表（按照最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） | 测试编号 | TC-T-34 |
| 相关用例 | “社区帖子列表”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看社区帖子列表（按照最新排序） | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击最新排序 | 显示最新排序选择下的社区帖子列表 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 2.35教师用户查看社区帖子详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 社区帖子页 | 测试编号 | TC-T-35 |
| 相关用例 | “社区帖子”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示帖子详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某一篇帖子 | 显示该篇帖子详情 |

## 2.36 教师用户举报社区帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 举报 | 测试编号 | TC-T-36 |
| 相关用例 | “举报社区帖子”用例图 | 功能特性 | 举报社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常进行对社区内容的举报 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在社区页面对相关内容点击举报 | 进入举报页面 |

## 2.37教师用户点赞帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 点赞社区帖子评论 | 测试编号 | TC-T-37 |
| 相关用例 | “点赞帖子”用例图 | 功能特性 | 点赞社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对帖子进行点赞 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点赞某篇帖子 | 点赞成功 |

## 2.38教师用户收藏帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 收藏帖子 | 测试编号 | TC-T-38 |
| 相关用例 | “收藏帖子”用例图 | 功能特性 | 收藏帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常收藏帖子 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一篇帖子进行收藏 | 收藏成功 |

## 2.39教师用户意见反馈

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 意见反馈 | 测试编号 | TC-T-39 |
| 相关用例 | “意见反馈”用例图 | 功能特性 | 意见反馈 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常进行意见反馈 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击“意见反馈” | 显示意见反馈的界面 |
| 2 | 反馈的意见 | 输入 |  |
| 3 | 无 | 点击确定 | 提示成功反馈 |

## 2.40 教师用户查看课程管理

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程管理 | 测试编号 | TC-T-40 |
| 相关用例 | “课程管理”用例图 | 功能特性 | 课程管理 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否显示当前教师的所有所授课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击课程页中的课程管理 | 显示课程页内容 |

## 2.41 教师用户查看课程详情（课程概述）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-T-41 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同分类筛选课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程概述 | 显示该课程的课程概述 |

## 2.42 教师用户查看课程详情（课程评论）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-T-42 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程评论 | 显示该课程的课程评论 |

## 2.43教师用户查看课程详情（课程公告）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-T-43 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程公告 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程公告 | 显示该课程的课程公告 |

## 2.44教师用户查看课程详情（课件资料）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-T-44 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课件资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课件资料 | 显示该课程的课件资料 |

## 2.45教师用户发表课程公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 发表公告 | 测试编号 | TC-T-45 |
| 相关用例 | “发布课程公告”用例图 | 功能特性 | 发表课程公告 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常发布公告 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程公告 | 显示目前已有的课程公告 |
| 3 | 公告信息 | 点击发布公告并填写相关信息 | 提示发布公告成功 |

## 2.46 教师用户上传课件资料

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 上传课件资料 | 测试编号 | TC-T-46 |
| 相关用例 | “上传课件资料”用例图 | 功能特性 | 上传课件资料 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常上传课件资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课件资料 | 显示该课程的课程资料 |
| 3 | 课件资料 | 点击上传资料并上传相应的文件 | 系统提示上传成功 |

## 2.47 教师用户创建新课程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 创建新课程 | 测试编号 | TC-T-47 |
| 相关用例 | “创建新课程”用例图 | 功能特性 | 创建新课程 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常创建新课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击课程页 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程管理 | 显示当前所有在授课程 |
| 3 | 新课程信息 | 点击创建新课程并填写相关的课程信息 | 系统提示新课程创建请成功 |

## 2.48 教师用户编辑课程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 编辑课程 | 测试编号 | TC-T-48 |
| 相关用例 | “编辑课程”用例图 | 功能特性 | 编辑课程 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常编辑已有的课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击课程页 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程管理 | 显示当前所有在授课程 |
| 3 | 课程信息 | 点击某项课程 | 显示该项课程的详细信息 |
| 4 | 课程信息 | 点击编辑课程并输入编辑信息 | 系统提示编辑成功 |

## 2.49 教师用户编辑课程公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 编辑课程公告 | 测试编号 | TC-T-49 |
| 相关用例 | “编辑课程公告”用例图 | 功能特性 | 编辑课程公告 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 处于登录状态的教师用户 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常编辑已有的课程公告 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击课程页 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程管理 | 显示当前所有在授课程 |
| 3 | 课程信息 | 点击某项课程 | 显示该项课程的详细信息 |
| 4 | 课程信息 | 点击编辑课程公告并输入编辑信息 | 系统提示编辑成功 |

# 

# 1游客

## 3.1游客注册

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 注册 | 测试编号 | TC-V-1 |
| 相关用例 | “注册登录”用例图 | 功能特性 | 注册 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 游客处于登录页面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否自动为没有注册过的游客注册 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 手机号 | 输入 |  |
| 2 | 手机号 | 系统验证该手机号尚未注册 | 系统自动为其注册 |
| 3 | 验证码 | 点击发送验证码验证 | 注册手机号接收密码 |
| 4 | 验证码 | 输入收到的验证码 | 验证成功 |
| 5 | 手机号 验证码 | 点击登录 | 注册成功，并返回网站主页 |

## 3.2游客查看他人主页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看他人主页 | 测试编号 | TC-V-2 |
| 相关用例 | “查看他人主页”用例图 | 功能特性 | 查看他人主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看他人主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击其他游客头像 | 进入对方主页 |

## 3.3游客查看问答（最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-V-3 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最新排序顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择最新 | 显示按最新排序的问答界面 |

## 3.4 游客查看问答（按照最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-V-4 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照最热顺序查看问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按最热排序 | 显示按最热排序的问答界面 |

## 3.5游客查看问答（按照精华显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-V-5 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照精华显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照精华显示 | 按照精华显示问答内容 |

## 3.6游客查看问答（按照待回答显示）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问答 | 测试编号 | TC-V-6 |
| 相关用例 | “问答”用例图 | 功能特性 | 查看问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照待回答显示 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在问答界面选择按照待回答显示 | 按照待回答显示问答内容 |

## 3.7 游客查看问答（根据问题状态筛选）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题详情 | 测试编号 | TC-V-7 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 根据问题状态筛选问答 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看根据问题状态筛选问答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问答页面的“筛选”中的问题状态分类 | 显示根据问题状态筛选回答列表 |

## 3.8 游客查看问答详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看问题回答 | 测试编号 | TC-V-8 |
| 相关用例 | 问答用例图 | 功能特性 | 查看问题回答 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看问题回答 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击问题下面的回答 | 显示该回答的详细页面 |

## 3.9游客查看资源（按分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-V-9 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源页同时是否可以按不同的分类显示资源列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 选择不同的资源分类 | 显示对应的资源列表 |

## 3.10游客查看资源详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 资源 | 测试编号 | TC-V-10 |
| 相关用例 | “查看资源”用例图 | 功能特性 | 查看资源详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示资源详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击资源页 | 显示资源页 |
| 2 | 无 | 点击某项资源 | 显示对应的资源详情 |

## 3.11 游客查看博客主页（时间排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-V-11 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按时间排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按时间排序的按钮 | 显示按时间降排列的博客列表 |

## 3.12 游客查看博客主页（最热排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客主页 | 测试编号 | TC-V-12 |
| 相关用例 | “博客主页”用例图 | 功能特性 | 查看博客主页 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看按点赞数排序的博客主页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客页面的按点赞排序的按钮 | 显示按赞数多少降序排列的博客列表 |

## 3.13 游客查看博客内容页

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 博客 | 测试编号 | TC-V-13 |
| 相关用例 | “查看博客详情”用例图 | 功能特性 | 查看博客详情 |
| 优先级 | 高 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客内容页 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 在博客页面点击某一博客 | 进入该博客的内容页 |

## 3.14游客查看博客评论

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看博客评论 | 测试编号 | TC-V-14 |
| 相关用例 | “博客内容页”用例图 | 功能特性 | 查看博客评论 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看博客评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击博客下方的评论按钮 | 进入该博客的评论页 |

## 3.15 游客举报博客

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 举报评论-博客 | 测试编号 | TC-V-15 |
| 相关用例 | “投诉”用例图 | 功能特性 | 举报评论-博客 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常对博客中的评论进行举报投诉 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 对某一评论点击投诉并填写举报原因 | 弹出举报成功的提示消息 |

## 3.16游客查看社区（按照分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区内容 | 测试编号 | TC-V-16 |
| 相关用例 | “社区”用例图 | 功能特性 | 查看社区 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同的社区分类查看社区内容 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击导航栏的社区 | 显示社区 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 3.17游客查看社区帖子列表（按照最新排序）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） | 测试编号 | TC-V-17 |
| 相关用例 | “社区帖子列表”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子列表（按照最新排序） |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常查看社区帖子列表（按照最新排序） | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击最新排序 | 显示最新排序选择下的社区帖子列表 |
| 2 | 无 | 点击左侧分类栏 | 显示不同的对应社区 |

## 3.18 游客查看社区帖子详情

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 社区帖子页 | 测试编号 | TC-V-18 |
| 相关用例 | “社区帖子”用例图 | 功能特性 | 查看社区帖子 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示帖子详情 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某一篇帖子 | 显示该篇帖子详情 |
| 3 | 无 | 点击确定 | 提示成功反馈 |

## 3.19 游客查看课程（按照分类）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程 | 测试编号 | TC-V-19 |
| 相关用例 | “社区”用例图 | 功能特性 | 查看课程 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同分类筛选课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击导航栏的课程 | 显示课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击不同的分类标签 | 显示不同的对应课程 |

## 3.20 游客查看课程详情（课程概述）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-V-20 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常按照不同分类筛选课程 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程概述 | 显示该课程的课程概述 |

## 3.21 游客查看课程详情（课程评论）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-V-21 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程评论 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程评论 | 显示该课程的课程评论 |

## 3.22游客查看课程详情（课程公告）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-V-22 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课程公告 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课程公告 | 显示该课程的课程公告 |

## 3.23 游客查看课程详情（课件资料）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 课程详情 | 测试编号 | TC-V-23 |
| 相关用例 | “课程详情”用例图 | 功能特性 | 查看课程详情 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常显示课件资料 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击分类展示标签中的课件资料 | 显示该课程的课件资料 |

## 3.24 游客查看课程教师

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 教师 | 测试编号 | TC-V-24 |
| 相关用例 | “授课教师”用例图 | 功能特性 | 查看授课教师 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 黑盒测试 | | |
| 预置条件 | 无 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否正常搜索课程教师的信息 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 无 | 点击某项课程 | 显示该项课程页内容 |
| 2 | 无 | 点击右侧教师 | 显示该教师的全部信息 |

# 1管理员

## 4.1管理员登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 登录 | 测试编号 | TC-A-1 |
| 相关用例 | “管理员登录”用例图 | 功能特性 | 登录 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员处于登录页面 | | |
| 测试目的 | 测试系统能否自动为没有注册过的管理员登录 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 账号 密码 | 输入 | 匹配成功 |

## 4.2管理员查看首页-用户分析

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看首页用户分析 | 测试编号 | TC-A-2 |
| 相关用例 | “用户分析”用例图 | 功能特性 | 查看用户分析 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用首页中的用户分析功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 用户分析情况 | 点击首页浏览 | 显示对应的用户分析结果 |

## 4.3管理员查看首页-用户活跃统计

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看首页用户活跃统计 | 测试编号 | TC-A-3 |
| 相关用例 | “用户活跃统计”用例图 | 功能特性 | 查看用户活跃统计 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用首页中的用户活跃统计 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 用户活跃统计情况 | 点击首页浏览 | 显示对应的用户活跃统计 |

## 4.4管理员查看首页-内容统计

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看首页内容统计 | 测试编号 | TC-A-4 |
| 相关用例 | “内容统计”用例图 | 功能特性 | 查看内容统计 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用首页中的内容统计 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 内容统计 | 点击首页浏览 | 显示对应的内容统计 |

## 4.5管理员查看系统管理-网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看系统管理-网站公告 | 测试编号 | TC-A-5 |
| 相关用例 | “网站公告”用例图 | 功能特性 | 查看网站公告 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的网站公告功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 公告信息 | 点击系统管理栏目下的网站公告 | 显示对应公告列表 |

## 4.6管理员筛选网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 网站公告 | 测试编号 | TC-A-6 |
| 相关用例 | “网站公告筛选”用例图 | 功能特性 | 网站公告筛选 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的网站公告筛选功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 公告信息 | 点击系统管理栏目下的网站公告 | 显示对应公告列表 |
| 2 | 筛选的公告信息 | 点击公告筛选 | 显示筛选出的公告 |

## 4.7管理员新建网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 网站公告 | 测试编号 | TC-A-7 |
| 相关用例 | “新建网站公告”用例图 | 功能特性新家 | 新建网站公告 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的网站公告新建功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 公告信息 | 点击系统管理栏目下的网站公告 | 显示对应公告列表 |
| 2 | 公告信息 | 点击创建公告并填写公告信息 | 提示创建成功 |

## 4.8管理员查看系统管理-管理日志

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看系统管理-管理日志 | 测试编号 | TC-A-8 |
| 相关用例 | “管理日志”用例图 | 功能特性 | 查看管理日志 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的管理日志功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 管理日志 | 点击系统管理栏目下的管理日志 | 显示对应管理日志列表 |

## 4.9管理员筛选管理日志

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 管理日志 | 测试编号 | TC-A-9 |
| 相关用例 | “管理日志筛选”用例图 | 功能特性 | 管理日志筛选 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的管理日志筛选功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 管理日志 | 点击系统管理栏目下的管理日志 | 显示对应管理日志列表 |
| 2 | 筛选的管理日志信息 | 点击管理日志筛选 | 显示筛选出的管理日志告 |

## 4.10管理员撤回管理日志操作

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 管理日志 | 测试编号 | TC-A-10 |
| 相关用例 | “撤回管理日志”用例图 | 功能特性新家 | 撤回管理日志 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的撤回管理日志功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 管理日志 | 点击系统管理栏目下的管理日志 | 显示对应管理日志列表 |
| 2 | 撤回的管理日志 | 点击撤回 | 提示撤回成功 |

## 4.11管理员查看产品管理-用户反馈

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看产品管理-用户反馈 | 测试编号 | TC-A-11 |
| 相关用例 | “查看用户反馈”用例图 | 功能特性 | 查看用户反馈 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的用户反馈功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 用户反馈 | 点击产品管理栏目下的用户反馈 | 显示对应用户反馈列表 |

## 4.12管理员查看产品管理-帮助请求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看产品管理-帮助请求 | 测试编号 | TC-A-12 |
| 相关用例 | “查看帮助请求”用例图 | 功能特性 | 查看用户帮助请求 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用系统管理中的帮助请求功能 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 帮助请求 | 点击产品管理栏目下的帮助请求 | 显示对应用户帮助请求列表 |

## 4.13管理员查看内容管理-课程审批

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看内容管理-课程审批 | 测试编号 | TC-A-13 |
| 相关用例 | “课程审批”用例图 | 功能特性 | 课程审批 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常课程审批 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 课程审批请求 | 点击内容管理栏目下的课程审批 | 显示对应课程审批列表 |

## 4.14管理员查看内容管理-举报处理（用户）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看内容管理-举报处理 | 测试编号 | TC-A-14 |
| 相关用例 | “举报处理”用例图 | 功能特性 | 举报处理 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常查看举报信息 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 举报用户信息 | 点击内容管理栏目下的举报处理 | 显示对应举报处理列表 |
| 2 | 举报用户信息 | 点击 | 显示被举报的用户信息 |

## 4.15管理员查看内容管理-举报处理（内容）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看内容管理-举报处理 | 测试编号 | TC-A-15 |
| 相关用例 | “举报处理”用例图 | 功能特性 | 举报处理 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常查看举报信息 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 举报内容信息 | 点击内容管理栏目下的举报处理 | 显示对应举报处理列表 |
| 2 | 举报内容信息 | 点击 | 显示被举报的内容信息 |

## 4.16管理员查看数据查询-用户查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看数据查询-用户查询 | 测试编号 | TC-A-16 |
| 相关用例 | “用户查询”用例图 | 功能特性 | 查看用户 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用数据查询中的用户列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 用户信息 | 点击数据查询下的用户查询 | 显示对应的用户列表 |

## 4.17管理员查询用户列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 用户查询列表 | 测试编号 | TC-A-17 |
| 相关用例 | “用户列表查询”用例图 | 功能特性 | 查询用户列表 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用用户查列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 用户信息 | 点击系统管理栏目下的用户列表 | 显示对应用户信息 |
| 2 | 筛选的用户信息 | 点击用户查询 | 显示查询中的用户信息 |

## 4.18管理员查看数据查询-课程查询

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 查看数据查询-课程查询 | 测试编号 | TC-A-18 |
| 相关用例 | “课程查询”用例图 | 功能特性 | 查询课程 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常使用数据查询中的课程列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 课程信息 | 点击数据查询下的课程查询 | 显示对应的课程列表 |

## 4.19管理员筛选课程列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 编制人 | 潘仲菁 | 编制时间 | 2022年5月1日 |
| 功能模块 | 用户筛选列表 | 测试编号 | TC-A-19 |
| 相关用例 | “筛选课程列表”用例图 | 功能特性 | 筛选课程列表 |
| 优先级 | 中 | | |
| 测试阶段 | 系统测试 | | |
| 测试方法 | 无 | | |
| 预置条件 | 管理员已登录 | | |
| 测试目的 | 测试管理员能否正常筛选课程列表 | | |
| 操作步骤 | 数据 | 操作描述 | 期望结果 |
| 1 | 课程信息 | 点击数据查询中的课程查询 | 显示对应课程列表 |
| 2 | 筛选的课程信息 | 点击筛选课程信息 | 显示筛选出的课程信息 |