管理员测试用例

管理员登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户登录 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户以学工号和密码登陆网站 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经注册 | | |
| 后置条件 | 管理员用户登录系统 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户输入学工号和密码  2.管理员用户点击登录按钮  3.系统验证数据成功  3.管理员用户登录网站 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1. 学工号或密码错误 2. 系统提示重新输入   3a. 管理员重新输入学工号和密码  3b. 系统启动正常流程  4a. 管理员用户退出登陆页面  4b. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 | 1. 输入密码非明文显示 | | |
| 假设 | 学工号和密码输入正确 | | |
| 输入 | 1. 学工号 2. 密码 | | |
| 输出 | 1. 登录成功提示 2. 登录失败提示 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员退出登录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户退出登录 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户退出当前登录账号 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登录网站系统 | | |
| 后置条件 | 管理员用户身份（权限）成为游客 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户点击退出登录按钮  2.系统验证用户状态  3.管理员用户退出登录成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 | 无 | | |
| 假设 | 无 | | |
| 输入 | 退出登录按钮被点击 | | |
| 输出 | 退出登录成功提示 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户找回密码

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户找回密码 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户登录网站系统时，忘记密码的情况下进行找回密码的操作 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经注册账号 | | |
| 后置条件 | 管理员修改密码成功 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户在登录界面点击找回密码选项  2.管理员根据提示填入学工号所绑定的学校邮箱  3.管理员用户的邮箱收到修改密码的页面链接  4.管理员进入修改密码的页面并修改密码  5.管理员修改密码成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1. 学校邮箱输入有误，收不到修改密码的页面链接 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 | 输入密码非明文显示 | | |
| 假设 | 校园邮箱收到修改密码页面链接  修改的密码输入无误 | | |
| 输入 | 忘记密码选项被点击  管理员用户校园邮箱 | | |
| 输出 | 修改密码成功提示信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户修改密码

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户修改密码 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户修改密码 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登录 | | |
| 后置条件 | 管理员修改密码成功 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户在个人信息界面点击修改密码按钮  2.管理员用户输入原密码和新密码/确认新密码  3.管理员用户修改密码成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1.管理员用户原密码输入错误  2.管理员用户两次新密码不同 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 | 输入密码非明文显示 | | |
| 假设 | 校园邮箱收到修改密码页面链接  修改的密码输入无误 | | |
| 输入 | 忘记密码选项被点击  管理员用户校园邮箱 | | |
| 输出 | 修改密码成功提示信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户浏览网站

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户浏览网站 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户浏览网站信息（首页/课程专区/博客专区/杂谈区/用户帮助中心等） | | |
| 前置条件 |  | | |
| 后置条件 |  | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户打开网站(默认为首页)  2.管理员用户浏览首页的信息（首页中的信息，如各模块的热门推荐） | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户进入网站首页后，进入课程区浏览 2. 管理员用户进入网站首页后，进入博客区浏览 3. 管理员用户进入网站首页后，进入杂谈区浏览 4. 管理员用户进入网站首页后，进入用户帮助中心浏览 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户发表帖子（课程区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户发表帖子（课程区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在特定课程下发表帖子 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户浏览课程区 2. 管理员用户进入特定课程 3. 管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1. 该课程下帖子出现该帖子 2. 帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户从首页点击进入课程区 2. 管理员用户从课程区选择某一门课程 3. 管理员用户发表帖子 4. 系统提示帖子发表成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户发表的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户发表帖子 | | |
| 输出 | 该课程下增加新帖子 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户发表帖子（博客区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户发表帖子（博客区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户发表帖子（在博客区） | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户浏览博客区 2. 管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1.博客区出现该帖子  2.帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户从首页点击进入博客区  2.管理员用户发表帖子  3.系统提示帖子发表成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户发表的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户发表帖子 | | |
| 输出 | 博客区增加新帖子 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户发表帖子（杂谈区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户发表帖子（杂谈区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户发表帖子（在杂谈区） | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户浏览杂谈 2. 管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1.杂谈区出现该帖子  2.帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1.管理员用户从首页点击进入杂谈区  2.管理员用户发表帖子  3.系统提示帖子发表成功 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户发表的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户发表帖子 | | |
| 输出 | 杂谈区增加新帖子 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户修改帖子（课程区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户修改帖子（课程区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户修改帖子（在已加入的课程下发的） | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在课程区某一特定课程下发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1该课程下帖子出现修改过的帖子  2帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从课程中查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户修改的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户修改帖子 | | |
| 输出 | 该课程下已存在的帖子的数据更新 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户修改帖子（博客区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户修改帖子（博客区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户修改博客区帖子 | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在博客区发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1该课程下帖子出现修改过的帖子  2帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从博客区中查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户修改的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户修改帖子 | | |
| 输出 | 博客区中已存在的帖子的数据更新 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户修改帖子（杂谈区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户修改帖子（杂谈区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户修改杂谈区帖子 | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在杂谈区发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1该课程下帖子出现修改过的帖子  2帖子信息记录于后台的内容管理中 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从杂谈区中查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要修改的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择编辑按钮进行编辑  3管理员用户修改完帖子并提交  4系统提示帖子修改并发表成功 | | |
| 异常 | 1.管理员用户被禁言  2.管理员用户修改的帖子含有网站加入的过滤词 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 管理员用户修改帖子 | | |
| 输出 | 杂谈区中已存在的帖子的数据更新 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户删除帖子（课程区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户删除帖子（课程区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户删除课程下发表的帖子 | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在课程下发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1该课程下的该帖子被删除 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从课程区中查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户删除帖子（博客区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户删除帖子（博客区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户删除自己发的博文 | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在博客区发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1管理员用户在博客区发的帖子被删除 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从博客区中查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户删除帖子（杂谈区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户删除帖子（杂谈区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户删除杂谈区帖子 | | |
| 前置条件 | 1管理员用户在杂谈区发了一个帖子 | | |
| 后置条件 | 1杂谈区的该帖子被删除 | | |
| 正常流程 | 1管理员用户从杂谈区中查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 可选流程 | 1管理员用户从个人信息查看已发表的帖子并进入要删除的帖子  2管理员用户在自己发表的帖子中选择删除按钮进行删除  3系统提示帖子删除成功 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户回复帖子（课程区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户回复帖子（课程区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户回复课程区帖子 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户浏览课程区  2．管理员用户加入特定课程  3．管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1回复内容添加入帖中 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从课程区中查看已发表的帖子列表并进入想要回复的帖子  2．管理员用户进行回复  3．系统提示回复成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1．管理员用户被禁言  2．管理员用户发表了词语敏感 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 回复内容 | | |
| 输出 | 被回复的帖子产生新回复信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户回复帖子（博客区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户回复帖子（博客区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户回复博客区帖子 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户浏览博客区  2．管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1回复内容添加入帖中 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从博客区中查看已发表的帖子列表并进入想要回复的帖子  2．管理员用户进行回复  3．系统提示回复成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1．管理员用户被禁言  2．管理员用户发表了词语敏感 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 回复内容 | | |
| 输出 | 被回复的帖子产生新回复信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户回复帖子（杂谈区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户回复帖子（杂谈区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户回复杂谈区帖子 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户浏览杂谈区  2．管理员用户无被禁言 | | |
| 后置条件 | 1回复内容添加入帖中 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从杂谈区中查看已发表的帖子列表并进入想要回复的帖子  2．管理员用户进行回复  3．系统提示回复成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1．管理员用户被禁言  2．管理员用户发表了词语敏感 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 回复内容 | | |
| 输出 | 被回复的帖子产生新回复信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户全局搜索信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户全局搜索信息 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户无论在首页还是其他区都可以通过全局搜索查找网站中的所有信息（标题，内容） | | |
| 前置条件 | 管理员用户无被停号  管理员用户无被封IP | | |
| 后置条件 | 1．显示搜索结果 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从首页中选择全局搜索选项  2．输入关键词搜索帖子信息  3．系统显示查找的搜索结果 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户在其他版块(如课程/杂谈/博客区)进行全局搜索 | | |
| 异常 | 1．查找不到相关信息 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 选择全局搜索&搜索的关键词 | | |
| 输出 | 搜索的信息结果 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户局部搜索（搜课程区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户局部搜索（搜课程区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户无论再哪个区都可以通过局部搜索（搜课程区）查找课程区中的信息（标题，内容） | | |
| 前置条件 | 管理员用户无被停号  管理员用户无被封IP | | |
| 后置条件 | 1．显示搜索结果 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从课程区中选择局部搜索（查找课程区内容）  2．输入关键词搜索帖子信息  3．系统显示查找的搜索结果 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户在其他版块(如课程/杂谈/博客区)进行局部搜索（查找课程区内容） | | |
| 异常 | 1．查找不到相关信息 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 选择课程区分类&搜索的关键词 | | |
| 输出 | 搜索的信息结果 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户局部搜索（搜博客区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户局部搜索（搜博客区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户无论再哪个区都可以通过局部搜索（搜博客区）查找博客区中的信息（标题，内容） | | |
| 前置条件 | 管理员用户无被停号  管理员用户无被封IP | | |
| 后置条件 | 1．显示搜索结果 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从博客区中选择局部搜索（查找课程区内容）  2．输入关键词搜索帖子信息  3．系统显示查找的搜索结果 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户在其他版块(如课程/杂谈/博客区)进行局部搜索（查找博客区内容） | | |
| 异常 | 1．查找不到相关信息 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 选择博客区分类&搜索的关键词 | | |
| 输出 | 搜索的信息结果 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户局部搜索（搜杂谈区）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户局部搜索（搜杂谈区） |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户无论再哪个区都可以通过局部搜索（搜杂谈区）查找博客区中的信息（标题，内容） | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户无被封IP | | |
| 后置条件 | 1．显示搜索结果 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从杂谈区中选择局部搜索（查找课程区内容）  2．输入关键词搜索帖子信息  3．系统显示查找的搜索结果 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户在其他版块(如课程/杂谈/博客区)进行局部搜索（查找杂谈区内容） | | |
| 异常 | 1．查找不到相关信息 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 选择杂谈区分类&搜索的关键词 | | |
| 输出 | 搜索的信息结果 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户上传附件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户上传附件 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在发表或者修改帖子中上传电脑本地文件至帖子中 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户发表 | | |
| 后置条件 | 1．添加的附件显示地出现在帖子中 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户发表帖子  2．编辑帖子内容并且点击上传按钮  3．上传的附件成功 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户修改帖子  2．编辑帖子内容并且点击上传按钮  3．上传的附件成功 | | |
| 异常 | 1. 上传的附件大于1G，上传失败 2. 帖子内容有敏感词，发表帖子失败 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 | 电脑本地文件 | | |
| 输出 | 帖子附件 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户删除附件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户删除附件 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在发表或者修改帖子中删除已上传到帖子中的附件 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户拥有版块发帖或修改帖子的权限  2．管理员用户无被封IP或禁言 | | |
| 后置条件 | 1．添加的附件消失在帖子中 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户发表帖子  2．编辑帖子内容并且点击上传按钮  3．临时上传的附件成功  3．删除上传的附件 | | |
| 可选流程 | 1．管理员用户修改帖子  2．编辑帖子内容并且选择已经被上传（非临时）的附件进行删除。 | | |
| 异常 | 1. 上传的附件大于1G，上传失败 2. 帖子内容有敏感词，发表帖子失败 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户下载附件

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户下载附件 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在浏览网站中的帖子时，看见作者附带了附件，进行下载。 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户查看帖子 | | |
| 后置条件 | 1．附件链接能打开并成功下载至本地电脑 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户浏览网站并浏览各专区的帖子  2．选中（即下载）帖子作者发表的附件之一 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户举报信息不当

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户举报信息不当 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在浏览网站中的帖子时，看见有的帖子或者帖子下的回复涉及敏感内容，可以对该信息（帖子，回复）进行举报。 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户查看帖子 | | |
| 后置条件 | 1．举报操作的相关信息被记录于管理员后台 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户查看帖子，看见有的帖子或者帖子下的回复涉及敏感内容，在该信息旁点击举报按钮。  2．系统弹窗，填写举报理由。  3．系统提示举报提交成功。 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户私信其他用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户私信其他用户 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户私信其他用户 | | |
| 前置条件 | 1．管理员用户查看某用户的个人主页 | | |
| 后置条件 | 1．管理员用户把私信信息发送给目标用户 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户浏览帖子并点击进入某用户的个人主页界面  2．管理员用户点击该用户个人主页中的私聊选项  3．系统弹窗需要填写的私信信息页面  4. 填写完毕并发送  5. 目标用户收到私信 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户查看消息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户查看消息 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户查看发给自己的消息（包括系统消息，@我的——即邀请，回复消息，课程关注，博士关注，用户私信） | | |
| 前置条件 |  | | |
| 后置条件 |  | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户从网站点击最上方用户条的消息选项  2．管理员用户从消息中选择要查看的消息类型 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户关注其他用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户关注其他用户 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户在浏览网站中的帖子时，可以关注用户（管理员，教师，管理员） | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户查看帖子 2. 用户未被关注 | | |
| 后置条件 | 1. 关注的用户增加于管理员用户的个人信息 | | |
| 正常流程 | 1．管理员用户在博客区查看帖子，认为帖子或者帖子下的回复的用户值得关注。  2．进行关注操作：3a（博文右侧的作者栏直接关注）或者4a（对博文下的回复的用户进行关注）  3a．点击博文右侧作者栏直接关注作者  4a. 点击回复的用户进入该用户的个人主页界面进行关注。 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户在杂谈区或课程区查看帖子。 2. 点击用户进入该用户的个人主页界面并选择关注。 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员用户取消关注用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户取消关注其他用户 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户取消已经关注的用户。 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户已关注至少1个用户 | | |
| 后置条件 | 1. 取消关注的用户消失于管理员用户的个人信息 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户点击进入个人信息的“我的关注”的功能 2. 点击已关注用户旁的取消关注选项 3. 取消关注成功 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户在帖子中点击用户进入用户的个人主页（已被关注）再进行取消关注。 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户收藏帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户收藏帖子 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户收藏帖子 | | |
| 前置条件 | 1. 被收藏的帖子未被该管理员用户收藏 | | |
| 后置条件 | 1. 收藏的帖子添加于管理员用户的个人信息 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户在某专区浏览帖子 2. 管理员用户收藏帖子 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户取消已收藏的帖子

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户取消已收藏的帖子 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户取消已收藏的帖子 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户已经收藏过至少1个帖子 | | |
| 后置条件 | 1. 取消收藏的帖子消失于管理员用户的个人信息中 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入个人信息 2. 管理员用户选择我的收藏专栏 3. 管理员取消已经关注的帖子收藏 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户从查看已经被收藏的帖子 2. 管理员用户在帖子中取消收藏该帖子 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户查看课程信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户查看课程信息 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户浏览课程区帖子，并选择某一个特定课程，可进入该课程区域查看该课程的详细信息（课程信息，教师信息等）和课程下的帖子互动。 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户浏览首页，并选择课程区，并选择某一个特定课程。 | | |
| 后置条件 |  | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户浏览首页 2. 管理员用户从首页进入课程区 3. 管理员用户从课程区选择并进入某一个课程 4. 查看课程的相关信息 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户给帖子点赞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户给帖子点赞 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户浏览帖子，并在帖子中进行点赞。 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户未点赞该帖 | | |
| 后置条件 | 1. 该帖子的总赞数+1 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户浏览帖子 2. 管理员用户点击点赞的“大拇指”（非红色）按钮 3. 点赞成功，该帖子总赞数+1 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户取消帖子点赞

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户给帖子点赞 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户浏览帖子，并在帖子中进行点赞。 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户已经点赞该帖 | | |
| 后置条件 | 1. 该帖子的总赞数-1 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户浏览帖子 2. 管理员用户点击点赞的“大拇指”（红色）按钮 3. 取消点赞成功，该帖子总赞数-1 | | |
| 可选流程 | 无 | | |
| 异常 | 无 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户参加答疑

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户参加答疑 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户参与特定的老师开启的特定的课程并参加该老师开的答疑 | | |
| 前置条件 | 1. 教师用户设置的答疑活动的状态正在进行中 | | |
| 后置条件 | 1. 成功进入该答疑”聊天室” 2. 答疑室的总人数+1 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户选择指定老师和指定课程并参加该老师开的答疑 2. 管理员用户点击参加正在进行中的答疑活动 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户从首页进入课程专区 2. 选择并进入课程专区的热门且正在进行的答疑活动（课程/教师随机） | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 无 | | |

管理员用户退出答疑

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员用户退出答疑 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户参与特定的老师开启的特定的课程并参加该老师开的答疑后，退出答疑室。 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户参加了答疑 | | |
| 后置条件 | 1. 答疑室的总人数-1 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户在答疑室点击退出 2. 系统提示成功退出 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 |  | | |
| 输入 |  | | |
| 输出 |  | | |
| 其他信息 | 当切换页面或关闭页面时，也相当于退出了答疑室。 | | |

管理员置顶功能

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 帖子置顶功能 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员为课程专区内的帖子置顶 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 2. 管理员进入课程专区对应课程 | | |
| 后置条件 | 置顶帖升至置顶部分 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入对应的课程专区 2. 管理员用户点击置顶选项 3. 系统修改数据成功 4. 帖子成功置顶 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 帖子已经被删除 2. 帖子已经置顶 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的课程专区 | | |
| 输入 | 1. 点击置顶按钮 | | |
| 输出 | 1. 置顶成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员取消置顶

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 取消置顶帖子 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员为课程专区内的帖子置顶取消 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 2. 管理员进入课程专区对应课程 | | |
| 后置条件 | 置顶帖取消置顶 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入自己的课程专区 2. 管理员用户取消置顶选项 3. 系统修改数据成功 4. 帖子成功取消置顶 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 帖子已经被删除 2. 帖子已经处于非置顶状态 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的课程专区 | | |
| 输入 | 1. 点击置顶按钮（取消置顶） | | |
| 输出 | 1. 取消置顶成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员发布答疑

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 发布答疑 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员发布答疑页面 | | |
| 前置条件 | 管理员用户登录系统 | | |
| 后置条件 | 答疑页面生成并加载进入课程专区 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程专区答疑界面 2. 管理员用户申请答疑页面 3. 填写答疑开始时间、关闭时间 4. 选择答疑对应课程 5. 生成答疑页面 6. 答疑页面加入课程专区答疑模块 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 答疑时间与已有答疑时间冲突 2. 课程选择失败 3. 管理员处于禁言状态 4. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区的对应课程 | | |
| 输入 | 1. 点击申请答疑 2. 输入开始时间、结束时间 3. 选择对应课程 | | |
| 输出 | 1. 生成答疑页面 2. 答疑页面加入课程专区答疑模块 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员查看已开课程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 查看已开课程 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员查看已开课程 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 | | |
| 后置条件 | 显示已开课程 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入控制台页面 2. 点击课程管理中的已开课程 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击已开课程 | | |
| 输出 | 1. 生成已开课程列表 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员课程添加

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员添加课程 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员添加课程 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 2. 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 课程添加成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入控制台页面 2. 点击课程管理中的添加课程 3. 输入课程信息 4. 点击添加 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员进入控制台页面 2. 点击课程管理中的添加课程 3. 导入课程信息 4. 点击批量添加 | | |
| 异常 | 1. 系统终止用例 2. 课程已经存在 3. 教师信息读取失败 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 输入课程信息 2. 点击添加   或   1. 导入课程信息 2. 点击批量添加 | | |
| 输出 | 1. 课程添加状态信息 | | |
| 其他信息 | 1. 操作信息存入操作日志 | | |

管理员删除课程

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员删除课程 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除已开课程 | | |
| 前置条件 | 存在教师有已开课程 | | |
| 后置条件 | 已开课程删除 | | |
| 正常流程 | 1. 教师进入控制台页面 2. 点击课程管理 3. 点击删除（停课）按钮 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员进入控制台页面 2. 点击课程管理 3. 批量选择课程 4. 点击批量删除 | | |
| 异常 | 1. 课程不存在或已经删除 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 选择课程 2. 点击批量删除 | | |
| 输出 | 1. 删除成功信息 2. 删除失败信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员对用户禁言

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员禁言用户 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员禁言其他用户 | | |
| 前置条件 | 用户存在发言 | | |
| 后置条件 | 用户禁止发言 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程专区 2. 管理员用户点击禁言按钮 3. 管理员输入禁言时长 4. 管理员确认禁言 5. 系统修改数据成功 6. 用户成功被禁言 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 搜索用户（筛选用户） 4. 选择用户 5. 点击禁言 6. 系统修改数据成功 7. 用户成功被禁言 | | |
| 异常 | 1. 用户已经被禁言 2. 用户不存在 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击禁言按钮 2. 输入禁言时长 3. 点击确认按钮 | | |
| 输出 | 1. 用户成功被禁言信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员解除禁言

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员解除禁言 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员解除被禁言用户 | | |
| 前置条件 | 存在被禁言用户 | | |
| 后置条件 | 被禁言用户禁言解除 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 用户控制管理中设置用户禁言解除 4. 管理员确认解除禁言 5. 系统修改数据成功 6. 用户成功被禁言 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 用户不存在 2. 用户已经无禁言 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 选择被禁言用户 2. 点击禁言解除按钮 3. 点击确认按钮 | | |
| 输出 | 1. 用户禁言成功被解除信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员删除用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员删除用户 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除其他用户 | | |
| 前置条件 | 用户账号已存在 | | |
| 后置条件 | 用户账号被删除 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 用户控制管理中设置用户删除（封停） 4. 管理员确认删除 5. 系统修改数据成功 6. 用户成功被删除（封停） | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 用户已经被删除（封停） 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 选择用户 2. 点击删除按钮 3. 点击确认按钮 | | |
| 输出 | 1. 用户成功被删除（封停） | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员搜索用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员搜索用户 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员搜索用户 | | |
| 前置条件 | 用户账号已存在 | | |
| 后置条件 | 显示搜索账号列表 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 输入搜索内容 4. 点击搜索 5. 系统输出搜索结果 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 输入搜索内容 2. 点击搜索按钮 | | |
| 输出 | 1. 搜索信息列表 | | |
| 其他信息 |  | | |

发送通知（系统消息）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员发送通知 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对所有用户发送通知 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员已经登陆 2. 用户账号已存在 | | |
| 后置条件 | 用户接收到通知 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 输入通知标题、内容 3. 点击发送 4. 系统发送通知 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 字数过多 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 通知标题 2. 通知内容 | | |
| 输出 | 1. 全用户通知 2. 发送成功信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

审核注册申请

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员审核注册 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对游客注册进行审核 | | |
| 前置条件 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 后置条件 | 游客账号注册成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台审核注册页面 2. 查看注册信息 3. 选择用户 4. 点击通过审核或拒绝 5. 系统发送邮件信息 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 用户审核已经通过 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 存在游客申请注册账号 | | |
| 输入 | 1. 选择用户 2. 选择操作 | | |
| 输出 | 1. 操作记录 2. 注册成功（拒绝）邮件 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员封禁IP

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员封禁IP |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对用户IP封禁 | | |
| 前置条件 | 用户存在违规操作 | | |
| 后置条件 | 1. 用户账号删除 2. 用户IP地址被封 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程专区 2. 管理员用户点击封禁IP按钮 3. 管理员确认封禁IP 4. 系统修改数据成功 5. 用户成功被删除 6. IP成功被封禁 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 搜索用户（筛选用户） 4. 选择用户 5. 点击封禁IP 6. 系统修改数据成功 7. 用户成功被删除 8. IP成功被封禁 | | |
| 异常 | 1. 用户不存在 2. IP已被封禁 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击封禁IP按钮 2. 点击确认按钮 | | |
| 输出 | 1. 用户成功被删除信息 2. IP成功被封禁信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

更改网站信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员更改网站信息 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对网站信息进行修改 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 网站信息修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入网站信息页面 2. 管理员修改网站信息 3. 管理员确认修改 4. 系统修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 需要修改的网站信息 2. 点击修改按钮 | | |
| 输出 | 网站信息成功修改信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

控制注册与访问控制

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员控制注册与访问控制 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对注册与访问控制进行修改 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 注册修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入注册与访问控制页面 2. 管理员修改注册与访问的控制信息 3. 管理员确认修改 4. 系统修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 需要修改的注册与访问控制信息 2. 点击修改按钮 | | |
| 输出 | 注册与访问控制信息成功修改的信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

搜索设置

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 搜索设置 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员对搜索设置进行修改 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 搜索设置修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入搜索设置页面 2. 管理员修改搜索设置信息 3. 管理员确认修改 4. 系统修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 需要修改的搜索设置信息 2. 点击修改按钮 | | |
| 输出 | 搜索设置成功修改 | | |
| 其他信息 |  | | |

发布网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 发布网站公告 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员发布新的网站公告 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 网站公告发布成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入发布公告页面 2. 管理员输入公告标题 3. 管理员输入公告内容 4. 点击发布 5. 系统发布成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 公告标题 2. 公告内容 3. 点击发布 | | |
| 输出 | 发布成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

修改网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 修改网站公告 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员修改已经发布的网站公告 | | |
| 前置条件 | 存在已经发布的网站公告 | | |
| 后置条件 | 网站公告修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入发布公告页面 2. 点击修改公告按钮 3. 管理员修改公告标题 4. 管理员修改公告内容 5. 点击保存 6. 系统修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 1. 公告标题 2. 公告内容 3. 点击修改 | | |
| 输出 | 修改成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

删除网站公告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 删除网站公告 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员发布新的网站公告 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 搜索设置修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入发布公告页面 2. 管理员选择公告 3. 点击删除按钮 4. 系统删除成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入课程专区或控制台 | | |
| 输入 | 点击删除按钮 | | |
| 输出 | 删除成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

添加友情链接信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 添加友情链接 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员添加新的友情链接 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 网站友情链接添加成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入友情链接页面 2. 管理员输入友情链接信息 3. 点击添加 4. 友情链接添加成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台友情链接页面 | | |
| 输入 | 1. 站点名称 2. 站点URL 3. Logo（可选） 4. 站点简介（可选） | | |
| 输出 | 友情链接添加成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

修改友情链接信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 修改友情链接 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员修改已经存在的友情链接 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 网站友情链接修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入友情链接页面 2. 管理员选择友情链接 3. 修改友情链接信息 4. 点击保存 5. 友情链接修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法字符输入 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台友情链接页面 | | |
| 输入 | 1. 站点名称 2. 站点URL 3. Logo（可选） 4. 站点简介（可选） | | |
| 输出 | 友情链接修改成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

修改友情链接信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 修改友情链接 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员修改已经存在的友情链接 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 网站友情链接修改成功 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入友情链接页面 2. 管理员选择友情链接 3. 点击删除 4. 友情链接删除成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 友情链接不存在 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台友情链接页面 | | |
| 输入 | 点击删除 | | |
| 输出 | 友情链接删除成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

查看网站统计信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 查看网站统计信息 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员查看网站统计信息 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 显示网站统计信息 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入网站统计信息页面 2. 显示网站统计信息 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 系统信息读取失败 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 点击进入统计信息页面 | | |
| 输出 | 统计信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

查看非法请求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 查看非法请求 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员查看非法请求统计信息 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 显示网站统计信息 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入网站非法请求统计页面 2. 显示网站非法请求统计信息 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法请求统计信息读取失败 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 点击进入非法请求统计信息页面 | | |
| 输出 | 非法请求统计信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

查看日志记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 查看日志记录 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员查看日志记录 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 显示网站日志记录 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入日志记录页面 2. 显示日志记录 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 日志记录信息读取失败 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 点击进入日志记录页面 | | |
| 输出 | 日志记录 | | |
| 其他信息 |  | | |

下载日志记录

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 下载日志记录 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员下载日志记录 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 显示网站日志记录 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入日志记录页面 2. 显示日志记录 3. 点击下载 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 日志记录信息读取失败 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击进入日志记录页面 2. 点击下载 | | |
| 输出 | 日志记录下载 | | |
| 其他信息 |  | | |

添加过滤词语

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 添加过滤词语 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员添加过滤词语 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 成功添加过滤词语 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入词语过滤页面 2. 输入过滤词语 3. 点击添加 4. 过滤词语添加成功 | | |
| 可选流程 | 1. 管理员进入词语过滤页面 2. 导入过滤词库 3. 点击添加 4. 过滤词语添加成功 | | |
| 异常 | 1. 过滤词语已经存在 2. 非法输入字符 3. 超出字符限额 4. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击进入词语过滤页面 2. 输入过滤词汇 3. 点击添加 | | |
| 输出 | 过滤词语添加成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

修改过滤词语

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 修改过滤词语 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员修改过滤词语 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 成功修改过滤词语 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入词语过滤页面 2. 修改过滤词语 3. 点击修改（保存） 4. 过滤词语修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 过滤词语已经存在 2. 非法输入字符 3. 超出字符限额 4. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击进入词语过滤页面 2. 修改过滤词汇 3. 点击修改（保存） | | |
| 输出 | 过滤词语修改成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

删除过滤词语

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 删除过滤词语 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除过滤词语 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 成功修改过滤词语 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入词语过滤页面 2. 选择过滤词语 3. 点击删除 4. 过滤词语删除成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 过滤词语不存在 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击进入词语过滤页面 2. 选择过滤词汇 3. 点击删除 | | |
| 输出 | 过滤词语删除成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

删除过滤词语

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 删除过滤词语 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除过滤词语 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 成功修改过滤词语 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入词语过滤页面 2. 选择过滤词语 3. 点击删除 4. 过滤词语删除成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 过滤词语不存在 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 1. 点击进入词语过滤页面 2. 选择过滤词汇 3. 点击删除 | | |
| 输出 | 过滤词语删除成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

查看举报信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 查看举报信息 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员查看举报信息 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 显示举报信息 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入举报处理页面 2. 显示举报信息 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 点击进入举报处理页面 | | |
| 输出 | 举报信息 | | |
| 其他信息 |  | | |

审核课程申请

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 审核课程申请 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员审核课程申请 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 课程申请处理完毕 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入审核课程申请页面 2. 显示课程申请 3. 处理课程申请 4. 系统修改数据 5. 处理完毕 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 申请已经通过或驳回 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 点击通过或驳回 | | |
| 输出 | 课程申请已经处理 | | |
| 其他信息 |  | | |

课程添加

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 课程添加 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员添加课程 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 课程添加 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程管理页面 2. 输入添加课程信息 3. 点击添加 4. 系统生成数据 5. 添加成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 课程已存在 2. 非法输入字符 3. 超出字数限制 4. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 课程相关信息 | | |
| 输出 | 课程添加 | | |
| 其他信息 |  | | |

课程修改

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 课程添加 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员添加课程 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 课程添加 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程管理页面 2. 修改课程信息 3. 点击修改 4. 系统修改数据 5. 修改成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 非法输入字符 2. 超出字数限制 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 课程相关信息 | | |
| 输出 | 课程修改 | | |
| 其他信息 |  | | |

课程删除

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 课程删除 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除课程 | | |
| 前置条件 | 管理员进入控制台 | | |
| 后置条件 | 课程删除 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入课程管理页面 2. 选择课程信息 3. 点击删除 4. 系统修改数据 5. 删除成功 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入控制台 | | |
| 输入 | 选择课程 | | |
| 输出 | 课程删除 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员关联qq

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员关联qq |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户对账户与QQ之间进行关联 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登陆 | | |
| 后置条件 | 管理员可以用QQ快捷登陆 | | |
| 正常流程 | 1. 点击绑定QQ 2. 输入QQ账户密码 3. 成功绑定 | | |
| 可选流程 | 1. 点击绑定QQ 2. 点击快捷绑定 3. 成功绑定 | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员拥有账户和QQ | | |
| 输入 | QQ账号密码 | | |
| 输出 | 绑定成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员关联微信

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员关联微信 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户对账户与微信之间进行关联 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登陆 | | |
| 后置条件 | 管理员可以用微信快捷登陆 | | |
| 正常流程 | 1. 点击绑定微信 2. 输入微信账户密码 3. 成功绑定 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员拥有账户和微信 | | |
| 输入 | 微信账号 | | |
| 输出 | 绑定成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员关联手机

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员关联手机 |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | 陈维 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户对账户与手机之间进行关联 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登陆 | | |
| 后置条件 | 管理员可以用手机登陆 | | |
| 正常流程 | 1. 输入手机号码 2. 点击获取验证码 3. 输入验证码 4. 成功绑定 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 教师拥有账户和手机 | | |
| 输入 | 手机验证码 | | |
| 输出 | 绑定成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员添加用户

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员添加用户 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-23 | 最后修改日期 | 2018-12-23 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员删除其他用户 | | |
| 前置条件 | 用户账号已存在 | | |
| 后置条件 | 用户账号被删除 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员用户进入控制台 2. 在控制台中进入用户控制管理 3. 用户控制管理中设置用户删除（封停） 4. 管理员确认删除 5. 系统修改数据成功 6. 用户成功被删除（封停） | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 用户已经被删除（封停） 2. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的控制台 | | |
| 输入 | 1. 选择用户 2. 点击删除按钮 3. 点击确认按钮 | | |
| 输出 | 1. 用户成功被删除（封停） | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员加精功能

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 帖子加精功能 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员为课程专区内的帖子加精 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 2. 管理员进入课程专区对应课程 | | |
| 后置条件 | 加精帖升至加精部分 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入对应的课程专区 2. 管理员用户点击加精选项 3. 系统修改数据成功 4. 帖子成功加精 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 帖子已经被删除 2. 帖子已经加精 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的课程专区 | | |
| 输入 | 点击加精按钮 | | |
| 输出 | 加精成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员取消加精

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 取消加精帖子 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员为课程专区内的帖子加精取消 | | |
| 前置条件 | 1. 管理员用户登录系统 2. 管理员进入课程专区对应课程 | | |
| 后置条件 | 加精帖取消加精 | | |
| 正常流程 | 1. 管理员进入自己的课程专区 2. 管理员用户取消加精选项 3. 系统修改数据成功 4. 帖子成功取消加精 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 | 1. 帖子已经被删除 2. 帖子已经处于非加精状态 3. 系统终止用例 | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员进入自己的课程专区 | | |
| 输入 | 点击加精按钮（取消加精） | | |
| 输出 | 取消加精成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

管理员修改头像

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 |  | 用例名称 | 管理员修改头像 |
| 创建人 | 陈安侍 | 最后修改人 | 陈安侍 |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | 2018-12-22 |
| 首要角色 | 管理员 | | |
| 描述 | 管理员用户对账户头像进行修改 | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经登陆 | | |
| 后置条件 | 管理员看见头像已经修改 | | |
| 正常流程 | 1. 点击修改头像 2. 上传新头像 3. 成功修改 | | |
| 可选流程 |  | | |
| 异常 |  | | |
| 优先级 |  | | |
| 业务规则 |  | | |
| 假设 | 管理员拥有账户 | | |
| 输入 | 新头像图片 | | |
| 输出 | 修改成功 | | |
| 其他信息 |  | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 用例编号 | TC-A-1 | 用例名称 | | 管理员用户登录 | |
| 创建人 | 陈维 | 最后修改人 | | 陈维 | |
| 创建日期 | 2018-12-22 | 最后修改日期 | | 2018-12-22 | |
| 首要角色 | 管理员 | | | | |
| 描述 | 管理员用户以学工号和密码登陆网站 | | | | |
| 前置条件 | 管理员用户已经注册 | | | | |
| 测试目的 | 管理员用户登录系统 | | | | |
| 测试数据 | 1.管理员用户输入学工号和密码  2.管理员用户点击登录按钮  3.系统验证数据成功  3.管理员用户登录网站 | | | | |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |
|  |  | |  | |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 功能模块名 | 管理员进入网站管理 | | |
| 测试用例编号 | TC- AD-01 | | |
| 编制时间 | 2017.12.14 | | |
| 相关用例 | 无 | | |
| 前置条件 | 登录 | | |
| 测试目的 | 能否正常的进入网站管理 | | |
| 测试数据 | 无 | | |
| 测试序号 | 操作描述 | 数据 | 期望结果 |
| 1 | 1. 鼠标悬停在个人头像上，出现一级菜单，点击其中的网站管理。 | 无 | 进入网站管理页面 |

表 1