* 1. 管理员登陆用例描述（已画流程图）

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员登陆用例 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员用户登录后台页面 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.输入管理员账号密码 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 后台管理界面 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 后台管理界面显示异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员发布网站通告用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员发布网站通告 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员发布网站通告 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.管理员输入通告内容  2.点击发布 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 网站首页面顶部显示通告 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 后台管理界面显示异常，网站主页面显示异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员审核专栏文章用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员审核专栏文章 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员审核专栏文章 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆并且有用户申请发布专栏文章 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.管理员审核发布专栏文章的具体信息  2.给予批准或者拒绝  3.推送信息给用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 申请专栏文章的用户信息模块会受到申请结果推送 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 审核信息异常，系统发送推送信息异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员审核专栏用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员审核专栏 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员审核专栏 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆并且有用户申请专栏 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.管理员审核申请专栏的具体信息  2.给予批准或者拒绝  3.推送信息给用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 申请专栏的用户信息模块会受到申请结果推送 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 审核信息异常，系统发送推送信息异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员处理举报信息（评论）用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员处理举报信息（评论）用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员处理用户对评论的举报 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆并且有用户举报评论 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.举报评论基于举报数进行排序并展示在后台界面上  2.管理员在网站上对于被举报评论给予删除  3.推送信息给用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 被举报评论被删除 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 删除功能异常，系统发送推送信息异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员处理举报信息（文章）用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员处理举报信息（文章）用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员处理用户对文章的举报 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆并且有用户举报评论 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.举报文章基于举报数进行排序并展示在后台界面上  2.管理员在网站上对于被举报文章给予删除  3.推送信息给用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 被举报文章被删除 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 删除功能异常，系统发送推送信息异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员处理举报信息（专栏）用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员处理举报信息用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员处理用户对专栏的举报 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 管理员用户已登陆并且有用户举报专栏 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.举报专栏基于举报数进行排序并展示在后台界面上  2.管理员在网站上对于被举报专栏给予删除  3.推送信息给用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 被举报专栏被删除 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/22 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 删除功能异常，系统发送推送信息异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员管理普通用户用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员管理游客户用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员对游客用户的增删改查 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 已有游客在平台注册账号 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.进入游客用户管理界面  2.输入账号或者手机号查询游客用户  3.点击编辑对游客账号密码等信息进行修改，点击删除按钮删除游客用户 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 增删改查后的结果 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/23 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 增删改查功能异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员认证教师审核用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员认证教师审核用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员审核认证教师并给予审核结果 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 已有注册用户申请成为教师用户 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.进入教师审核界面  2.输入教职工编号或者身份证号查询审核教师账号  3.点击审核按钮查看教师用户申请信息  4.点击审核通过或者审核不通过  5.系统发送通知 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 申请教师认证用户收到审核结果通知 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/23 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 管理员审核异常，审核通知发送异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员文章管理用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员文章管理用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员对现有的文章进行管理 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 平台已有文章 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.进入文章管理界面  2.输入文章标题或者作者名称查询文章  3.点击删除对文章进行删除  4.系统发送通知 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 平台下架该篇文章 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/23 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 管理员删除文章异常，系统通知发送异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员标签管理用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员标签管理用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员管理社区内的文章标签 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 无 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.进入文章管理界面  2.对文章标签进行增删改查管理 |
| 扩展点 | 1.编辑现有标签  2.删除现有标签  3.添加标签  4.查看标签 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 社区内标签的改变 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/23 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 管理员编辑标签异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | [TBD](#_教师用户注册测试用例) |
| 优先级 | TBD |

* 1. 管理员专栏管理用例描述

|  |  |
| --- | --- |
| 用例名称 | 管理员专栏管理用例描述 |
| 用例编号 | TBD |
| 用例概述 | 管理员对现有的专栏进行管理 |
| 提出者 | 管理员用户 |
| 主参与者 | 管理员用户 |
| 次要参与者 | 无 |
| 用例场景 | 后台管理页面 |
| 前置条件 | 平台已有专栏 |
| 后置条件 | 无 |
| 基本事件流 | 1.进入专栏管理界面  2.输入专栏标题或者专栏作者名称查询专栏  3.点击删除对专栏进行删除  4.系统发送通知 |
| 扩展点 | 无 |
| 规则与约束 | 无 |
| 输入 | 无 |
| 输出 | 平台下架该专栏，专栏作者收到系统通知 |
| 特殊需求 | 无 |
| 创建时间 | 2018/12/23 |
| 修改时间 | TBD |
| 异常 | 管理员删除专栏异常，系统通知发送异常；网站奔溃异常 |
| 相关图示 | TBD |
| 相关测试 | TBD |
| 优先级 | TBD |