|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-1-1,教师登录 |
| 描述 | 教师输入账号密码进入系统 |
| 触发条件 | 教师表示需要进入系统 |
| 前置条件 | 1.教师已经注册 |
| 后置条件 | 1.教师进入网站 |
| 正常流程 | 1-1.0.教师打开网站登陆页面  1.教师输入账号密码  2.账号密码正确，进入网站主页 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 1-1.0E1.账号密码错误。  1.系统提示：账号密码错误 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-1-2,教师忘记密码 |
| 描述 | 教师登陆时忘记密码，需要找回自己的密码 |
| 触发条件 | 教师在登录时，忘记自己的密码，希望找回自己的密码 |
| 前置条件 | 教师已有一个注册账号且该账号未被冻结 |
| 后置条件 | 1.教师新密码，邮箱验证码信息记录到数据库  2.显示登录界面 |
| 正常流程 | 1-3.0教师修改自己账号密码  1.教师打开网站登陆页面  2.点击忘记密码  3.填写用户名，真实姓名，身份证号码信息，邮箱，邮箱验证码，新密码，确认新密码。  4．系统修改该用户的密码并且存储到系统中  5.返回登录界面 |
| 可选流程 | 1-3.1教师取消修改密码  1.教师点击取消，系统终止用例 |
| 异常 | 1-3.0E1用户名不存在  1.系统提示信息：账号不存在  1.3.0E2真实姓名与用户名不匹配  1.系统提示信息：系统提示真实姓名与用户名不匹配  1-3.0E3身份证号码与用户名不匹配  1.系统提示信息：身份证号码与用户名不匹配  1.3.0E4邮箱与用户名不匹配  1.系统提示信息：邮箱与用户不匹配  1-3.0E5邮箱验证码不正确  系统提示信息：邮箱验证码不正确 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-1,教师下载文档 |
| 描述 | 教师查找需要的文档并下载 |
| 触发条件 | 教师表示需要下载文档 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师账户信息记录session  2.教师查看项目文档  3.教师在本地取得下载的文档 |
| 正常流程 | 2-1.0教师选择需要下载的文档  1.取得下载的文档 |
| 可选流程 | 2-1.1 项目组文档  1. 标准文档 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-2 ,教师提供建议 |
| 描述 | 教师给项目提供建议给当前项目任务执行者 |
| 触发条件 | 教师表示需要提供建议 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目  4.教师指定任务 |
| 后置条件 | 1.教师账户信息记录session  2.教师提供建议，执行者积极采纳 |
| 正常流程 | 2-2.0.教师进入我的项目  1.选择具体项目名称  2.提出建议 |
| 可选流程 | 2-2.1.修改建议  1.修改之前的建议 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-3 ,查看项目甘特图 |
| 描述 | 教师查看该项目的甘特图 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看甘特图 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目  4.项目已经开始 |
| 后置条件 | 1.教师查看到该项目的甘特图 |
| 正常流程 | 2-3.0.教师进入项目总览  1.选择“项目甘特图”查看 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 2-3.0E1 项目没有开始  1.没有甘特图 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-4 ,查看项目最新消息 |
| 描述 | 教师查看该项目的最新消息 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看项目消息 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目 |
| 后置条件 | 1.教师查看到该项目的最新消息 |
| 正常流程 | 2-4.0.教师进入项目  1.查看消息（当前项目的进度） |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-5 ,即时通讯 |
| 描述 | 教师即时和项目执行者联系 |
| 触发条件 | 教师表示需要和项目执行者沟通 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目 |
| 后置条件 | 1.教师与项目执行者沟通 |
| 正常流程 | 2-5.0.教师进入项目  1.教师在“即时通讯模块”输入文字  2.发送 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-6 ,查看项目所有任务 |
| 描述 | 教师查看该项目的所有任务 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看项目所有任务 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目 |
| 后置条件 | 1.教师查看到该项目的所有任务 |
| 正常流程 | 2-6.0.教师进入项目  1.点击“我的任务”  2.查看项目所有任务 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-7 ,查看项目文档 |
| 描述 | 教师查看该项目的文档 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看项目文档 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择指定项目 |
| 后置条件 | 1.教师查看到该项目的文档 |
| 正常流程 | 2-7.0.教师进入项目  1.查看项目文档 |
| 可选流程 | 2-7.1教师可以查看所有的标准文档  1.教师查看所有小组文档 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-8 ,项目管理 |
| 描述 | 教师管理项目 |
| 触发条件 | 教师表示需要管理项目 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师选择项目  4.教师在项目中担任PM/指导者 |
| 后置条件 | 1. 项目开始/结束/暂停 2. 指定项目的人员 |
| 正常流程 | 2-8.0.教师进入项目  1.点击“项目管理”  2-8.1.教师进入项目  1.点击“项目管理”  2.选择角色和目标用户 |
| 可选流程 | 1.开始项目（PM）  2.结束项目（PM）  3.暂停项目（指导者） |
| 异常 | 2-8.0E1任务未完成，项目无法结束   1. 系统提示信息：项目还有任务未结束，无法结束项目   2-8.0E2角色冲突   1. 1.系统提示信息：该组员在该项目中担任两个角色 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-9 ,资料上传 |
| 描述 | 教师上传相关资料 |
| 触发条件 | 教师表示需要上传资料 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师上传资料  4.文件名称，文件描述，文件 |
| 后置条件 | 1.资料已上传 |
| 正常流程 | 2-9.0.教师进入项目  1.点击“参考资料” |
| 可选流程 | 2-9.1.已经资料列表  1.上传资料 |
| 异常 | 1. 上传文件大于300M 2. 上传小于等于10个字符 3. 上传HTML标签 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-2-10,项目评价 |
| 描述 | 教师进行评价 |
| 触发条件 | 教师进行各个维度的评价 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.里程碑完成 |
| 后置条件 | 1.资料已上传 |
| 正常流程 | 2-10.0.教师进入项目  1.点击“项目评价” |
| 可选流程 | 2-10.1.评价首页  1.我参与的评价  2.指导老师对小组的评价  3.指导老师对个人的评价  4.评价情况统计 |
|  | 2-10.0E1项目阶段未完成，项目无法评价  1.系统提示信息：该阶段任务未完成，无法评价 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-1 ,浏览个人主要信息 |
| 描述 | 教师查看自己的个人信息 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看自己的信息 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 3-1.0教师得到个人主要信息 |
| 正常流程 | 1.教师进入“个人中心” |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-2 ,修改联系方式 |
| 描述 | 教师修改自己的联系方式 |
| 触发条件 | 教师表示需要修改自己的联系方式 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师获取自己的主要信息 |
| 正常流程 | 3-2.0教师进入“个人中心”   1. 修改联系方式 |
| 可选流程 | 3-2.1 修改qq  2.修改WeChat  3.修改e-mail |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-3 ,查看我的实例 |
| 描述 | 教师查看自己参与的实例 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看自己的信息 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录  3.教师参与实例 |
| 后置条件 | 1.教师获取自己参与实例的主要信息 |
| 正常流程 | 3-3.0教师进入“个人中心”   1. 查看我的项目 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-4 ,修改密码 |
| 描述 | 教师更换自己的密码 |
| 触发条件 | 教师表示需要更换密码 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师得到个人主要信息 |
| 正常流程 | 3-4.0教师进入“个人中心”  1.“更换密码”  2.写入旧密码和新密码 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 3-4.0E1若未登录，跳转到登录界面  1.系统提示信息：未登录  3-4.0E2旧密码不一致  1.系统提示信息：旧密码不一致  3-4.0E2两次新密码不一致  1.系统提示信息：两次新密码不一致 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-5 ,更换头像 |
| 描述 | 教师更换自己的头像 |
| 触发条件 | 教师表示需要换头像 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师头像更新 |
| 正常流程 | 3-5.0.教师进入“个人中心”  1.“更换头像”  2.本地选择头像上传 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 3-5.0E1上传的文件格式不是gif或者jpg  1.系统提示信息：上传失败  3-5.0E2图片大小大于350kb  1.系统提示信息：上传失败 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-6 ,收发邮件 |
| 描述 | 教师进行邮件相关操作 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看或者发送邮件 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师查看或者发送邮件 |
| 正常流程 | 3-6.0.教师进入“个人中心”  1.“我的信箱” |
| 可选流程 | 3-6.1.收件箱查看邮件  1.发件箱查看已经发送邮件  2.写邮件 |
| 异常 | 3-6.0E1发送的用户不正确  1.系统提示信息：找不到用户  3-6.0E2发送的内容为空  1.系统提示信息：发送的内容为空  3-6.0E3发送的标题为空  1.系统提示信息：发送的标题为空  3-6.0E4收件人为空  1.系统提示信息：收件人为空 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-3-7 ,查看我的历史评价 |
| 描述 | 教师查看历史的评价内容 |
| 触发条件 | 教师表示需要查看评价内容 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.教师查看评价 |
| 正常流程 | 3-7.0教师进入“个人中心”  1.“我的历史评价” |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-1 ,浏览案例 |
| 描述 | 教师点击可查看浏览案例内容 |
| 触发条件 | 教师表示想要查看一些案例的内容，并对其想要有一定的了解 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 1.系统显示所有存在的案例内容 |
| 正常流程 | 4-1.0浏览案例  1.点击案例库  2.选择案例进行查看 |
| 可选流程 | 暂无 |
| 异常 | 暂无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-2 ,bbs发帖 |
| 描述 | 教师发布bbs帖子 |
| 触发条件 | 教师表示想要发表言论 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 发布bbs内容 |
| 正常流程 | 4-2.0 bbs发布帖子  1.点击案例库  2.选择案例进行查看  3.点击案例讨论区  4.点击发帖按钮，输入标题和内容，发送帖子 |
| 可选流程 | 无 |
| 异常 | 4-2.0E1标题为空  1帖子标题为空，系统提示：标题不能为空  4-2.0E2内容为空  1帖子内容为空，系统提示：内容不能为空 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-3,bbs回复 |
| 描述 | 教师回复bbs内容 |
| 触发条件 | 教师表示想要回复bbs内容 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 显示回复内容 |
| 正常流程 | 4-3.0 bbs回复  1.点击案例库  2.选择案例进行查看  3.点击案例讨论区  4.点击回复按钮，输入内容，回复帖子 |
| 可选流程 | 暂无 |
| 异常 | 暂无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-4 ,bbs删除 |
| 描述 | 教师删除bbs内容 |
| 触发条件 | 教师表示想要删除bbs内容 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | bbs内容不可见 |
| 正常流程 | 4-4.0 bbs删除  1.点击案例库  2.选择案例进行查看  3.点击案例讨论区  4.点击删除按钮 |
| 可选流程 | 暂无 |
| 异常 | 暂无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-5 , bbs点赞 |
| 描述 | 教师点赞bbs内容 |
| 触发条件 | 教师表示想要点赞bbs内容 |
| 前置条件 | 1.教师已注册  2.教师已登录 |
| 后置条件 | 点赞数加一 |
| 正常流程 | 4-5.0 bbs点赞  1.点击案例库  2.选择案例进行查看  3.点击案例讨论区  4.点击点赞按钮 |
| 可选流程 | 暂无 |
| 异常 | 暂无 |
| 优先级 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| ID和名称 | T-4-6 , bbs踩 |
| 描述 | 教师踩bbs内容 |
| 触发条件 | 教师表示想要踩bbs内容 |
| 前置条件 | 该案例存在 |
| 后置条件 | 踩数加一 |
| 正常流程 | 4-3.0bbs踩  1.点击案例库  2.选择案例进行查看  3.点击案例讨论区  4.点击踩按钮 |
| 可选流程 | 暂无 |
| 异常 | 暂无 |
| 优先级 |  |