**功能模块总体设计**

**本平台的主要功能：**

1、用户功能需求

1.登陆与注册：只有通过注册的用户才可以登陆平台，用户登陆之后可以管理用户个人的信息，游客可以进行注册。

2.帖子搜索功能:未注册和注册的用户均能浏览在平台上发布的信息，用户也可以通过关键字搜索想要获取的数据。

3.发布帖子：注册用户可以发布帖子。

4.评论帖子：注册用户可以就某一帖子发表评论。

5.回复评论：发帖人可以回复评论。

6.编辑我的帖子：发帖人可以对已发出的帖子进行修改。

7.修改信息：用户能够修改个人信息。

2、管理员功能需求：

1.查询功能：管理员可以查询用户和帖子。

2.封禁用户功能：管理员具有对违规用户进行封禁的权限。

3.编辑公告功能：管理员需要对站内公告进行不定时的更新。

4.编辑帖子功能：管理员可以对帖子进行锁定以及删除。

5.统计帖子功能：管理员对帖子数量进行统计。

**系统功能模块结构**