|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | | 背包问题知识社区系统 | | | | | | | | | | | |
| 项目类别  标记（√） | | | （ √ ）竞赛夺金种子项目  （ ）创业种子孵化专项项目 | | | | | | | | | | | |
| 申请金额 | | | 5000 | | | | 起止年月 | | 2022.4.20——2022.5.3 | | | | | |
| 申 请 人 | 负责人姓名 | | 梁春云 | | 性 别 | | 男 | | 学号 | | 201971010118 | 民族 | | 汉 |
| 专 业 | | 计算机科学与技术（卓越） | | | | | | 班级 | | 2019级卓越工程师 | | | |
| 所在学院 | | 计算机科学与工程学院 | | | | | 联系电话 | | | 17309466659 | | | |
| 成 员 | 姓 名 | | 学号 | | 专业 | | | | 项目中的分工 | | | 签 字 | |
| 李健康 | | 201971010121 | | 计算机科学与技术（卓越） | | | | 开发 | | |  | |
| 李治江 | | 201971010131 | | 计算机科学与技术（卓越） | | | | 测试 | | |  | |
| 梁春云 | | 201971010121 | | 计算机科学与技术（卓越） | | | | 开发 | | |  | |
| 项 目 内 容 概 述 | 在近些年来，大量的社区交流APP逐渐上市，但是在许多的用户看来，能否便利的满足自己的需求才是当下最需要解决的问题。  用户更多的是关注软件是否是免费的及其使用便捷程度，一个免费的社区交流软件才是重中之重，为了方便广大的社区用户，我们计划设计一款以背包问题为主的社区交流APP，本APP拥有简洁的页面，快速的用户注册流程，免费的专业资源共享服务。相比较与现在大多数的社区交流APP，它的优势是用户收益较大，且具有专一性解决问题的方式，只为与背包问题有关的知识给予非常全面的解答。  我们采用前后段分离的模式进行该APP的开发，目前初步的计划是以Python开发为主，后端以SpringBoot等框架为基础，逐步实现开发。 | | | | | | | | | | | | | |