

青岛黄海学院优秀结题项目

3、《桃子中医——一款专注于女性健康的小程序》

青岛黄海学院 2024 年结题项目《桃子中医——一款专注于女性健康的小程序》，编号为 S202313320365。

本项目是一款有关女性健康的小程序，该小程序将女性常见疾病，如子宫疾病、乳腺疾病、高雄激素表现症状等，与中医药结合建立小程序，利用中医来达到预防，调理、治疗的效果，同时自我检测功能方便女性及时查询症状，对症下药。同时深入了解女性健康问题以及中医药对女性疾病的预防效果、调理效果及治愈率，从中医药出发，建立互联网与中医药、中医药与女性的新链接，关注女性健康，唤醒公众对女性健康与疾病的意识。

该小程序系统框架分为两部分，逻辑层与视图层，主要内容包括以下六个方面：

1. 健康状况检测

针对于女性常见疾病，建立健康自测系统，方便女性通过自己的状况进行自测并及时就诊。例如女性可以根据自己的症状如月经的多少、颜色的深浅、有无异物，或者乳腺症状如乳房胀痛、乳房内有块状或瘤状等不适症状，输入症状或者进行图片对比进行自我检测，可以输入自己的血压心率血氧等数值进行健康检测。

2. 健康咨询

为不同年龄的用户提供健康咨询，为用户提供线上疾病诊断，用户可以与在线医师进行文字、语音等描述自己的症状，帮助用户根据自己的健康状况来远程进行疾病诊疗并根据用户诊疗结果来推荐相应的调理方案、配药和线下医院。

3. 健康方案

为不同用户提供健康方案，根据女性常见疾病的预防、调理，推荐其适宜的方案，用户可以输入自己的健康检测状况或者健康咨询状况得到属于自己的健康方案，或者输入自己想要预防或者调理的疾病从而得到适宜的方案，既有饮食、运动等健康方案又有中药调理方案，同时带有日常的护理小方法，帮助用户进行合理的预防和调理。

4. 中医馆

根据用户所需要的治疗需求，进行定向专家诊断医院推荐（信用评分高的医院优先），是否选择医院就诊属于自愿行为。

5. 中药馆

提供远程普通疾病配药方案。用户可以输入自己的诊断结果或者健康检测结果、健康咨询等结果从而提供配药方案。

通过此项目一年的研究，我们收获颇丰。首先，在创新创业的过程中，我们深刻体会到了实践是检验真理的唯一标准这句话的含义。其次，参加本次项目研究提升了我们的创新思维和实践能力。在准备和比赛过程中，我们不断尝试新的想法和技术，勇于挑战传统思维，这让我们在解决问题时更加灵活和高效。最后，通过本项目我们学会了团队协作和沟通。

以下为结题相关材料:

软著 1



软著 2

中华人民共和国国家版权局
计算机软件著作权登记证书

证书号： 软著登字第12441012号

软件名称： 健康管理微信小程序软件
V1.0

著作权人： 青岛黄海学院;单紫璇

开发完成日期： 2023年10月25日

首次发表日期： 未发表

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2024SR0037139

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的
规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



2024年01月05日

获奖证书



第十屆山東省大學生科技節

荣誉证书

山东省大学生医养健康创新创业大赛

三等奖

专业赛道：创意组

作品名称：桃子中医

参赛学生：单紫璇、张丹丹、景仪婕、葛馨锦、王艺然

所在学校：青岛黄海学院

指导老师：袁芳 甄程



证书编号：SDUC202348-3-0320

二〇二三年十一月