# 史海琴

177-5852-6613 | hnczshq@126.com 1997-01 | 湖南 | 中共党员



# 教育经历

### 伯明翰大学 - 高级计算机科学 硕士

2019.09 - 2020.11

- 均分: 71.55 (优等学位 Merit )
- 主修课程:人机交互、机器学习、自然搜索算法、移动普适计算、神经计算、安全编程、数据分析

## 桂林电子科技大学 - 计算机科学与技术 本科

2015.09 - 2019.06

- 均分:85.8(专业前5%)
- 主修课程:离散数学、数据结构与算法、数据库系统原理、计算机组成原理、操作系统、计算机网络、编译原理

## 项目经历

#### "走啊"徒步网站/APP设计与开发

2020.11 - 2021.01

- 需求分析:通过对徒步、户外为关键词在户外网站以及论坛等渠道收集用户反馈,发觉以约伴、路程轨迹和安全为关键词的用户需求痛点。
- 竞品分析:调研六只脚以及户外助手2款竞品的核心功能,应用SWOT模型输出竞品调研报告。
- 需求文档:从项目背景、需求分析和原型设计等方面输出了项目的需求文档。

#### ONE·一个 一周新媒体线上实习活动

2020.05 - 2020.05

- 项目描述: 主要进行了为期一周的线上实习,从活动分析、活动策划和活动运营等方面进行学习以及提出分析方案。最后以小组形式提出一个完整的活动方案。
- 负责部分:负责小组提出的征文大赛活动的用户群体分析与挖掘部分。通过对ONE一个以及写作比赛活动等关键词进行调研,从受众范围、受众途径以及受众需求三个方面刻画了用户群体特征。

### 人机交互课设-健身APP的设计 - 课题组长

2019.11 - 2019.12

- 需求分析:调研20篇的学术论文获取项目开发背景,用户访谈10名人员以及调查问卷分析得出用户健身需求的问题,主要分为无经验人群想入门的困难以及有经验人群需要计算饮食等,为功能设计方面提供了思考。
- 原型设计:理清用户画像后设计满足用户需求的基本功能(饮食记录,健身课程以及社区经验分享等),使用ProcessOn绘制功能架构图以及业务流程图,并用手绘方式以及慕客绘制原型图。
- 项目成果:从项目背景、目标、用户需求分析以及编写用户画像,通过竞品调研以及功能设计构建第一代和第二代原型,最后组员配合协作完成了项目输出英文报告68页,获得良好的成绩。

# 社团和组织经历

班级团支书 2018.10 - 2019.10

主要负责班级内部团委工作以及协调年级校团委各部门的工作,组织策划团日活动5次。活动后编写活动记录创建并运营班级团委QQ平台,宣传团日活动以及风采照。撰写团日活动策划申请2500字,班级荣获特色团支部、重点建设特色团支部奖项。

### 学院团委学生会宣传部委员

2015.03 - 2017.03

协调院学生会其他部门共同组织 10次大型晚会及活动(院级及校级)。并协助活动策划,主要负责节目宣传海报制作30+,以及活动的摄像工作。

# 技能/证书及其他

- 技能: 掌握 PhotoShop、Visio, Axure, Xmind以及 Office 办公软件使用
- **证书**: 普通话二级乙, 计算机二级(C语言),英语四级(480分)
- 荣誉奖项: 获得校一、二等奖学金、三好学生标兵、优秀共青团员/团干、校十佳团支部书记(全院仅有一个名额)、全国大学生英语竞赛阅读三等奖等

# 个人总结

- 拥有良好的沟通和协调能力,善于应变,能够快速适应新环境
- 较强的执行力和团队合作精神
- 喜欢学习新的技能且接收能力强
- 能够流畅阅读英文文献