李佳润

基本资料

性别: 女 电话: 13530152345 出生日期: 1999.01.03 地址: 深圳市南山区

学历: 本科在读 邮箱: rachel9901@icloud.com

求职意向: 寻求暑期 (6月中旬 - 9月中旬) 计算机实习, 包括但不限于软件工程、网页开发



教育背景

加州大学洛杉矶分校 | 洛杉矶, 美国 | 2018.09 —

计算机工程

- GPA: 3.5
- 主修课程: 计算机算法与效率、数据结构、软件工程、大数据分析、计算机系统结构、并行计算、离散数学

基督兄弟高中 | 萨克拉门托, 美国 | 2014.08 — 2018.05

• GPA: 3.98

实习经历

墨子谷科技有限公司 | 深圳, 中国 | 2019.09 — 2019.08

电子书开发实习生

- 在传统微信公众号文章被新媒体(例如短视频)严重分散流量的大趋势下,通过发展新型交互式电子书,研究不同人群的阅读习惯,阅读风格,为公司开展潜在的新业务进行探索
- 设计每个产品的用户界面并分析其用户体验,并根据用户数据反馈分析并设计下一产品
- 编写了四个微信平台的交互式电子书使用Python、HTML和CSS。电子书主题包括心理学知识、旅行科普、百老汇音乐 剧分析以及性格测试。电子书阅读量为1000+人,平均阅读时长为两分钟以上
- 通过本实习,从产品设计、到产品编写、到后期数据跟踪及分析,自己对于产品技术和市场有了更多的了解和提升

海通证券股份有限公司 | 深圳, 中国 | 2018.06 — 2018.08

账户运营管理实习生

- 作为证券公司面对客户的窗口,需要对接的部门及提供的资料较为复杂繁琐。本人快速的熟悉了不同业务所需材料表格及岗位工作流程
- 运用海通证券的官方网站及应用程序帮助客户注册或修改其账户信息,并定期整理采集新用户信息及更新原有用户信息
- 应用高效的排序整理算法,以按名称,日期及文件类别整理文件,使部门其他人员可以更高效的寻找或访问文件库,得到了部门其他人员的一致好评

个人作品

基因树 | 2019.04

- 为提升现有基因存储程序的效率,帮助研究人员更好地搜索及比较常见疾病和细菌的DNA,使用C++编写了一个可以编辑、存储、查找以及匹配基因组序列的基因库。由此研究人员可以更快的识别出新的或变异的细菌菌株并提出解决方案
- 运用此程序,研究人员可以添加新生物基因组,查找基因组,以及在基因库里鉴定出与某一基因高度匹配的其他基因组
- 利用字典树 (Trie) 的数据结构,减少了储存空间复杂度和搜索时间复杂度,使程序可以快速完成用户指令

社团活动及社会服务

计算机协会公益教育社团 | 2019.09 —

网页开发团队成员及讲师

- 作为网站开发者,提升了Teach LA网站的页面及功能,其中包括使用SASS重构网站布局、运用React提升前端布局、 利用Firebase API获取用户数据
- 作为讲师,每周周二周四到洛杉矶公立初中教授七、八年级学生python

技能

编程语言/系统: C++, C, Python, Java, Javascript, HTML, CSS, React.js, Node.js, Linux, Git

计算机技能: 熟练使用Word, Excel, Powerpoint, Photoshop, UI/UX, Sublime

语言技能: 中文、英语流利; 法语良好