

谢东恺

网页及前端开发
用户体验工程师

作品集网站

www.davidxie.net

领英资料

www.linkedin.com/in/david-xie-dongkai

专业技能

网页及前端开发

构思自适应网页设计
掌握React、Vue、Bootstrap网页框架
使用D3.js和Anime.js的JavaScript库
为Android应用程序进行前端开发

数据分析及编程

熟悉基本计算机数据结构及算法
使用Java (中级)、Kotlin及R (初级) 编程
及进行数据处理
设计信息可视化作品

产品设计

桌面及移动端应用程序界面设计
对产品进行竞品分析及灰度分析
软件原型设计及展示
开展用户可用性测试

设计工具

熟练使用Figma、Marvel、Voiceflow、
Adobe Photoshop、Illustrator设计软件

工作准则

积极的职员

注重细节
接受新事物及观点
持续关注互联网科技的行业动态
发散思考所有可能的解决方案

团队领导经历

校内产品设计小组作业的项目规划负责人
学生活动规划职员

教育经历

美国华盛顿大学

2019年9月 — 2023年6月

信息学 (本科, 软件工程和人机交互方向)

总成绩: 3.9/4.0 | 华盛顿州西雅图市

主修专业课: 网页及前端编程、软件开发、UI/UX产品设计等相关专业课程

任职及实习经历

用户体验研究助理

2021年1月 — 现在

华盛顿大学 | 华盛顿州西雅图市

参加记录设计过程的应用程序及帮助社区适应灾情的应用程序的研究项目, 参与程序的易用性测试及相关的研究活动, 为项目提供实用的易用性改善建议。

网页前端开发 / UX工程师 (实习)

2021年7月 — 2021年9月

美团 | 中国北京市

参与美团Enhanced Hybrid网页框架的公司内部网站的页面设计及开发工作, 使用Vue.js、Anime.js等JavaScript库。

思科销售工程师 (实习)

2019年7月 — 2019年8月

思科北京分部 | 中国北京市

对思科协作产品 (WebEx) 进行竞品分析, 比较友商的远程协作解决方案, 并且向实习负责人展示分析报告。同时研究思科HyperFlex存储平台和WebEx协作平台及其目标市场/用户群体。

志愿活动

网页及交互设计师

2020年6月 — 现在

华大课友社团 | 华盛顿州西雅图市

设计华大课友社团的课评网站 www.uwclassmate.com, 它为华大同学展示学长撰写的课评。通过对相似的课评展示网站进行竞品分析以完善此社团的网页设计, 与网页开发者协作来实现新的网页设计。

代表作品

民航爱好者信息网站

设计及使用React框架实现 www.AeroView.site, 为航空爱好者设计的网站, 用户可以在此网站查看、筛选、以及比较民航客机的不同性能参数。

华大Canvas教学系统的学生小组模块

为华盛顿大学Canvas教学系统设计的学生学习小组模块, 鼓励大学学生在全网课教学环境下与其同伴交流, 一起学习及社交, 共同进步。

为智能电视设计的语音交互界面

研究并设计一套能让年长者易于使用智能电视的语音交互界面, 用户可以使用符合长者心智模型的语音指令来遥控电视机及观看众多平台的电视节目。