王旭

- 男 24岁 本科
- https://github.com/wwwwangxu/
- 18244221579 / justwangxu@gmail.com

教育背景

• 2013/9 - 2017/6 西南交通大学 数学学院 统计学专业

技能树

- HTML & CSS
 - o 熟悉各个HTML标签及其语义化;通读《CSS 权威指南》
 - o 理解盒模型、层叠模型、BFC、IFC;熟练掌握浮动布局、定位布局、Flex布局
 - o 熟悉 Sass、Less 语法
- JS
- 通读《 Eloquent JavaScript 》
- o 熟悉原生 JavaScript,理解原型、闭包、高阶、异步等概念
- o 熟悉 ES6+ 的新特性,包括但不限于新的语法糖、类、生成器、Promise、async/await 等
- 熟悉 DOM、BOM 原生 API
- o 熟悉 Node.js 及其生态,了解 Express 及其中间件机制
- o 熟悉 React 的使用,了解其机制、原理及 Hooks API,了解 Redux 和 React-Router
- 前端工程化
 - · 熟练使用 DevTools 进行开发和调试
 - o 熟悉 Git 的基本操作,理解 Git 分支模型,能够使用 Git 进行版本控制
 - o 了解前端性能优化,具备基本的 Web 安全知识 (SQL 注入 / XSS / CSRF 等)
 - o 理解模块化,了解 Webpack 原理
- 计算机基础
 - o 熟悉计算机网络的基本原理与分层模型;熟悉 HTTP 协议的机制、常见首部等
 - o 熟悉常用的数据结构和算法(链表、树、堆、哈希表等;分治法、回溯、DF/BF等)
 - o 熟悉基础的编码知识如 UTF-8、Base64 等
 - o 了解基本的 SQL 数据库增删查改操作;了解 SQLite 和 MySQL 等数据库的基本操作

工作经验

- 上海雅创电子零件有限公司 2017/7 2018/5
 - 销售工程师
 - o 负责客户开发、产品销售

作品与实践

- LeetCode 200题
- 基于 React 和 Socket.io 实现的 pixel-painter (http://wxxw.xyz:3005/)
 - 实现画点、取色、放大、拖拽、统计人数功能
- 基于 React 和 Redux 以及 React-Router 仿写的简书首页 (http://wxxw.xyz:8080/)
 - 简单实现热门搜索切换、阅读更多、登录退出功能
- 纯 CSS 实现小米静态首页