# 李博文 Bowen Li

# Web前端开发实习牛

男 / 1999.06

本科 / 2021年毕业

重庆邮电大学:信息管理与信息系统

https://reaperlee.cn 卫

github.com/Reaper622

reaperlee622@gmail.com 🖂

15320268850 📞

#### 项目经验

### · 基于遗传算法的物流优化配送系统 · PC

项目负责人 前端开发 产品策划 基于 Vue. js 开发, 搭配 ElementUI ,用 Vuex 进行状态管理。使用 Canvas 并结合算法实现 路径优化的二维演示模型。百度地图第三方API提供地图功能、根据 遗传算法 进行物流路径配送的优化功能,来提供给运货方更优化的路径 方案。已进行 软件著作权 对算法及核心代码进行专利保护, 获评国家级 科研项目,并发表 学术论文 一篇。

# ■ 易安兼职 — 一大学生兼职管理平台 · PC & Mobile

前端开发核心开发人员负责移动端商家端以及PC端管理端的开发,主 要基于 Vue.js 完成,通过对项目的不断版本迭代与优化,主要对屏幕 适配和前端工程化与模块化封装有了更深入的了解, 以及对用户体验优 化方面的实践。

#### 实践经历

#### 2017.12~至今

学生组织

重庆邮电大学·信息管理研究所Mis Lab·前端开发组组长

前端开发 系统维护

• 主要负责研究所前端组人员管理与项目前端开发部分规划与人员分 配。日常开发过程中,积极配合其他前端组成员进行合作与交流,完善 研究所前端技术累积与储备。

2019.03~至今 重庆邮电大学教育基金会 · 信息组组长 企业组织

前端开发 网站维护

• 主要负责维护重庆邮电大学基金会官方网站与校友会网站的内容更新 以及运行维护。负责基金会投票系统的前端开发以及后续维护工作。

## 校园经历

2018.6 CET 6 PASS

2017.9 ~ 至今

学业绩点 3.58

专业前 5 %

2018.5 ~ 2019.5

重庆邮电大学科研训练计划

国家级

2019.5

省级三等奖

"发现杯"全国大学生互联网软件设计大赛西南区域赛

#### 专业能力

- 近 2年 前端学习与开发经验。
- 掌握Web前端开发基本技能,熟悉 W3C标准 、 HTML 、 CSS 、 数据结构 、 设计模式 、 页面布局 、 响应式布局 等, 领悟 视觉 与 设计 , 重视 页面交互 与 用户体验 。
- 使用 ES6 语法编程, 追求代码 高质量 和 可维护性 。以 JavaScript React Vue 微信小程序 TypeScript 等为常用技 术栈,同时也了解主流的 Electron PWA 等技术。
- · 对主流 MVVM框架 也有一定的使用和了解,熟练使用 React 进行开 发,同时也有使用 Vue 开发的经验。
- 使用 Webpack 作为工程化工具,搭建过内部使用的脚手架工具。
- · 对 Node.js 、 算法 、 模块化规范 、 CSS预处理器 、 数据可视化
- 、 前端安全 等也有一定的应用与思考。
- 使用 Git 进行版本控制和代码托管、 Markdown 进行文档编写, 了 解项目常规开发流程,以 MacOS 、 VSCode 为主要开发环境,有使用 过 Linux 服务器进行应用部署。
- 时刻保持好奇心,具有一定的创新创造精神,持续关注业内前沿 技术。工作上 积极执行 有责任心 , 具有良好的 沟通合作 能力、 分析 解决问题 能力以及较强的 学习能力。

### 个人作品

# • 个人主页 - 技术博客

使用 React 作为前端主体框架, Redux 进行状态管理, 以 Ant Design 作为主要UI库,以 Koa 作为后台主体框架, MySQL 作为 主要数据库, Nginx 作为主要Web容器并实现 HTTPS , 使用 Github Actions 作为CI/CD持续集成发布工具等,独立开发的一套个 人主页-博客系统,并在实际场景中进行网站性能优化。

# • 开源作品

热爱开源精神,拥抱开源社区,学习新技术、分析源码。发步过 npm包 ,以及工作室内部个性化 React 应用脚手架,撰写详尽用法文档,并将 其代码托管至 Github 仓库。

#### 模拟Github应用

0

服务端渲染 SSR 的练手项目,以 Next.js 作为服务端渲染框架, Koa 作 为BFF层, Github OAuth 作为第三方认证平台, 通过 Github API 完成 的Github仿真项目。