



15717093862  
i@lenconda.top  
FuturerTech  
@lenconda  
Lenconda 的技术博客

彭瀚林

Web 前端实习生

查看在线简历



## 教育经历

EDUCATION



2017 - 2021

### 南昌大学

- 计算机科学与技术（本科）
- 2017.09 - 2018.06：家园工作室 - 前端组成员
- 2018.09 - 至今：家园工作室 - 前端负责人



## 语言水平

LANGUAGE

CET-4 559

CET-6 490

- ☆ 流畅地阅读英文文档、教程
- ☆ 熟练地使用英语编写 README 等



## 项目与工作经验

EXPERIENCE



家园工作室 - 数字家园信息服务平台 2019.10 - 至今

### 前端负责人

- 技术栈基于 **React + TypeScript + Ant Design + Umi + Dva**
- 参与技术选型，并根据需求确定前端整体架构
- 根据需求建立约定式+配置式相结合的前端路由机制
- 基于 GitFlow 制定项目组前端工作流程
- 基于阿里云 OSS 和 GitLab CI 建立自动化构建、部署体系
- 与后端共同制定 API 交互规范



LinkStats 2019.05 - 2019.08

### 产品、设计、前端、后端、数据库

- 线上地址
- GitHub 地址
- 设计情景、确定产品原型、需求
- 基于 TypeScript + Koa 2 设计并开发后端架构
- 基于 MongoDB + Mongoose 设计数据库
- 基于 TypeScript + React + Ant Design 设计并开发前端
- 构建前端自动化构建上线体系，实现前端自动化运维



家园工作室 2018.09 - 2019.06

### 前端负责人

- Web 前端和 **Android/iOS App** 开发
- 参与制定新人培养方案
- 为新人提供前端培训和 Linux 培训
- 参与全线产品的技术选型
- 为工作室成员提供前端培训与技术分享
- 参与建立前端自动化开发运维体系
- 制定新的团队协作规范、制定新的前端代码风格规范、Git 规范



家园工作室 - 南大家园 (iNCU) 2018.07 - 2019.06

### 客户端、后端

- 使用 **TypeScript + React Native** 开发客户端
- 参与部分后端开发 (Node.js + Koa 2)
- 优化代码，提升组件可复用性和可维护性
- 参与产品更新迭代开发和维护工作



家园工作室 - 云家园校园信息服务平台

### 前端、维护

- 基于 Vue 和 Webpack 开发单页面应用
- 封装基础业务组件，降低项目整体耦合度
- 对组员提交的代码进行 Code Review
- 日常参与维护、修改 Bug、部署项目等
- 对单页应用进行埋点分析，复盘项目代码、总结经验和不足
- 带领组员优化代码结构和性能，确保为全校师生提供稳定的服务



## 竞赛获奖经历

REWARDS



2019 年亚洲大学生超算竞赛 (ASC) - 二等奖

- ☆ 优化 HPL 并撰写该部分的报告



## 技能

SKILLS

语言：JavaScript/ECMAScript 6+、TypeScript、HTML 5、CSS 3、Node.js、Python

工具/数据库：Git、GitHub、MySQL、MongoDB、IntelliJ IDEA、Visual Studio Code



Web 前端

### HTML/CSS

- ☆ 使用语义化、结构化 HTML 编写网页结构
- ☆ 熟悉 CSS 3，并能熟练使用 CSS 完成样式设计
- ☆ 能根据标注稿使用 REM 适配编写移动端网页

### JavaScript/ECMAScript

- ☆ 熟练使用 **ES 6/7/Next** 进行项目开发
- ☆ 严格遵守 **ESLint 规范** 及团队代码规范
- ☆ 掌握常用的异步处理方案
- ☆ 个人项目使用 TypeScript 开发

### 前端框架

- ☆ 理解 React 原理，日常使用 React 编写网页
- ☆ 熟悉并日常使用 Ant Design (Pro) 作为 UI 框架
- ☆ 了解并掌握 Bootstrap 的使用
- ☆ 了解并掌握 jQuery 的使用
- ☆ 了解并使用过 Angular 和 Vue 开发项目

### 前端工程化

- ☆ 使用 **Webpack** 构建前端应用
- ☆ 掌握多种前端优化方案，能从零配置并优化项目
- ☆ 对前端自动化流程有思考，并推广到团队
- ☆ 使用 **Yeoman** 构建自己的脚手架
- ☆ 对服务端渲染有思考，并落地一套方案

### 其它知识

- ☆ 根据后端 API 规范 **Mock** 测试数据
- ☆ 初步了解 Sock.js + Stomp 开发实时性较强的项目
- ☆ 了解微信小程序开发过程，并开发过个人项目（因资金原因未能上线）



Web 后端

### Node.js

- ☆ 熟练使用 **TS 和 Koa2 和 MongoDB** 编写项目后端
- ☆ 比较熟悉 SQL 语法，能设计数据表结构
- ☆ 使用 TypeORM、Sequelize 等 ORM 模型实现数据库的 CRUD 操作
- ☆ 使用 **Chai 和 Mocha** 等框架完成单元测试
- ☆ 使用 Node.js + Cheerio 和 Python + BeautifulSoup 4 等编写简单的网页爬虫

### 其它知识

- ☆ 使用 **Docker 和 Docker Compose** 完成项目的构建与部署
- ☆ 使用 **Nginx** 作为反向代理和 Web 服务器部署个人项目和工作室项目
- ☆ 了解 **TCP/IP 模型** 和 **HTTP 1.1、2** 等协议，熟悉其常用的功能和特性



其它

### 性格

- ☆ 性格较为开朗，容易融入集体，适合团队工作
- ☆ 乐于沟通，习惯于在他人轻松愉悦的沟通中解决问题
- ☆ 乐观地对待身边的事物
- ☆ 对一切保有好奇，对未来怀着希望

### 专业

- ☆ 计算机科班生，对计算机的历史、现状和未来有充足且全面的认知，计算机和互联网世界的世界观已初具雏形
- ☆ 始终怀揣热忱地拥抱互联网和前端技术
- ☆ 主动并乐意地探索前端和后端的最新技术，并有较强的自学能力和理解能力
- ☆ 有意识地关注行业最新动态和最新技术

### 开源贡献

- ☆ 在 GitHub 上开源了一些自己造的轮子，并发布在 **NPM** 上
- ☆ 基于 Ghost 和 Docker 自建技术博客，从 2017 年更新至今
- ☆ 了解 VS Code 插件开发流程，并在商店中发布过一些插件

### 工具使用

- ☆ **5 年 Linux 使用与运维经验**
- ☆ 熟练使用 **Git 进行日常开发**
- ☆ 熟悉 GitFlow 工作流，并在所有负责的团队项目中使用
- ☆ 使用合适的 IDE/编辑器进行日常高效率开发
- ☆ 合理利用 Google、StackOverflow、GitHub Issues 等解决技术方面的困惑