



# 教育经历

**EDUCATION** 



2014-2018

# 华科大学

- ❷通信 (本科)
- **▼**2015.3 2016.8 华科家园工作室 前端开发
- **〒**2016.9 2017.6 **华科家园工作室 一 前端负** 责人



## 语言水平

LANGUAGE

#### CET-4

491

- ★ 能较为流畅的阅读开发文档及其他资料
- ★ 可在英文字幕下观看 MOOC 课程、开发者大会 视频
- ★ 能正常使用Google与Stack Overflow解决开发问题



# 技能

SKILLS



#### Web前端

#### HTML/CSS

- ★ 能够编写语义化的 HTML , 熟悉 CSS 的使用, 实现常用的布局与动画
- ★ 了解 HTML5/CSS3 , 并能熟练使用部分新特性
- ★ 不借助框架, 能编写**响应式/移动端网页**

## **ECMAScript (JavaScript)**

- ★ 熟悉 JavaScript , 代码编写遵守规范
- ★ 了解 JavaScript 面向对象知识与 MV\* 模式
- ★ 学习 ECMAScript 规范,不断实践并在新项目中应用,熟练使用 ES6/7 开发项目



## 项目与工作经验

**EXPERIENCE** 

淘宝前端团队

2017.06-2018.01

#### Web 前端实习生

- ◎参与双十一、双十二大促活动,开发手淘"全部会场","会场推荐"等核心页面与模块
- ◎ 参与双十一、双十二大促活动,开发PC端淘宝 Sidebar 功能并上线
- © 使用 Weex/Rax 完成手淘首页业务,学习性能优化相关知识,持续优化性能
- 完成手淘品牌号创新广告业务,实现视差等复杂 交互效果

# 家园工作室

2015.3-2017.06

#### 前端开发

- **◎**使用 React/Vue, 开发单页应用
- 使用 React Native 开发 Android/iOS App
- ◎ 负责工作室日常前端工作安排,定期开展前端分享会,解决疑难 BUG
- 制定工作室前端技术栈,代码规范及新人前端学习路线

## 百度企业产品用户体验中心 2016.10-2017.2

## Web 前端实习生

- ◎ 参与某后台系统的开发与重构, 使用 Riot 完成项目
- 学习前端技术选型,代码可读性优化等知识
- 学习公司开发流程,制度等软知识

## **山** 北京闪银奇异

2016.07-2016.08

## Web 前端实习生

- © 使用 ES6 + Webpack/Rollup 重构大量老代码, 提高代码可读性与可维护性
- **②**使用 Koa2 + NeDb + Vue ,开发生日提醒与查询 系统
- ◎ 深入学习移动端 Web 开发与移动端常见调试方式

## 南大家园-iNCU

2017.01-至今

# 客户端/前端/后台

- 使用 React Native + TypeScript + Redux & Redux-saga 完成整个App
- ◎ 负责 App 的性能优化,提升运行速度

★ 熟悉 JavaScript 异步编程,**掌握常见的异步解** 决方案

#### 前端工程化实践

- ★ 日常使用 TypeScript 完成前后端项目
- ★ 熟练使用 React/Vue ,完成单页和常见应用的编写
- ★ 熟练使用 React Native/Weex 开发 App
- ★ 熟悉 jQuery/Bootstrap 等常见框架类库的使用
- ★ 熟练使用 Gulp , Webpack , Rollup 等代码构建工具

#### ■ Web后端

#### Node.js

- ★ 使用 TypeScript + Koa2/Express 等框架搭 建后端服务
- ★ 使用 Node.js 开发命令行/爬虫程序,并发布至 NPM
- ★ 能配合 MongoDB 完成 CRUD
- ★ 使用 Jest/Mocha/Ava 编写单元测试 并通过 Ci 实现项目持续集成

#### 其它知识

- ★ 熟悉 HTTP 常见知识,对 HTTP2/WebSocket 等新知识有所了解
- ★ 日常使用 Docker 完成项目的构建与部署
- ★ 完成 Nginx 的配置,实现反向代理等功能

# 其它

## 计算机基础

- ★ 计算机基础较好, **对计算机与编程有极大热**
- 情, 自学能力较强
- ★ 在校选课与 MOOC 自学《计算机科学导论》,《计算机网络》等课程
- ★ 自学数据结构与算法,用 JavaScript 实现并归纳总结 -- <u>总结地址</u>
- ★ 坚持写原创技术博客,月浏览量3k,在 Github 有自己的开源项目

## 工具使用

- **★ 一年 Linux 使用经验**,使用 MacOS 作为日常系统
- ★ 熟练使用 Git 等代码管理与团队协作工具,使用 Gitflow 开发项目并尝试在团队内推广使用
- ★ 日常使用 VSCode / Webstorm 进行开发

- ☆ 负责 Android/iOS SDK集成, App更新, 数据统计等 React Native 原生拓展功能的开发
- ◎ 负责课程表/反馈/空闲教室等功能的后端开发,并使用 Docker 部署
- ◎ 编写100+单元测试, 确保 App 迭代, 重构, 日常运行的稳定性, 部分功能采取 TDD 方式开发
- ② 注重代码可维护性与健壮性, **多次重构以提高代码可维护性**

# Koa2-Easy

源代码

#### Node.js

- ◎基于 Koa2,从自身需求出发,加速开发
- ◎编写模板中间件 Koa-ArtTemplate 与脚手架,支持生成 TypeScript 模板,上手即用