

闫立-前端开发-五年经验

联系方式

- Tel: [17612183190](tel:17612183190) (上海)
 - Email: elliott27@qq.com
 - 微信: [yan24185109](https://www.wechat.com/qrcode/index?qr_code=yan24185109)
 - 掘金: <https://juejin.im/user/5812c906d203090055b0ec00>
 - 博客: <https://github.com/yanlee26>
-

基本信息

- 职位: 前端开发工程师
 - 地址: 上海市-浦东新区
 - 在线简历: <https://yanlee26.github.io/about>
 - GitHub: <https://github.com/yanlee26>
-

个人简介

- 秉性: 爱思考, 爱折腾
 - 爱好及特长: 有较强的技术能力与视野, 对技术有强烈的好奇心和求知欲, 喜欢英语及数学
 - 个人技术栈: node + vue/react + MySQL/MongoDB
 - 职业目标: 全栈(偏前端)工程师, 技术性管理岗
-

技能清单

- 前端开发: HTML(HTML5)/CSS(CSS3)/JS(ES6)
 - 前端框架/库: [bootstrap](#)/[jQuery](#)/[zepto](#)/[mui](#)/[Vue+Vuex](#)/[React](#)/[AngularJS](#)/[three](#)/[Echarts](#)/[Polymer](#)/小程序/mobx
 - CSS 预处理: [scss](#)/[less](#)/[stylus](#)
 - 单元及自动化测试: [Mocha](#)/[Istanbul](#)/[nightmare](#)
 - 后端语言: [node](#)/[php](#)/[python](#)/[go](#) (了解)
 - 数据库: [MySQL](#)/[MongoDB](#) (了解)
 - 网络: [TCP/HTTP](#) (熟悉) /[RESTFUL](#) (了解)
 - 开发工具: [webpack](#)/[gulp](#)/[npm](#)/[yarn](#)/[VScode](#)
 - 版本管理/托管: [git](#)/[svn](#)/[bitbucket](#)/[SourceTree](#)
-

工作经历

vip陪练/研发部 (微课) (婴幼儿在线教育方向, 2018.03 — 至今)

高级前端工程师 (PC端+小程序+公众号)

工作内容 (Vue+Vuex+MobX)

1. 负责小组前端项目的框架选型 (目前vue) 及架构设计;
2. 负责团队代码review, 参与公司代码风格[good practise](#)及开发流程的[规范制定](#);
3. 负责招募新人, 培养新人等工作;

4. 参与公司内部技术总结及分享([a.浏览器工作原理及web性能优化](#),[b.深入理解 MobX](#),[c.mobx在小程序中的实践](#),[d.webpack基础-webpack4.x](#)), 接口参数约定, [前后端分工](#);
5. 参与公司内部组件, 内部工具库的研发工作, 第三方库的调研选型, 项目结构搭建,关键代码片段的撰写 (如[优化小程序开发体验](#), [lazy-load](#)) 等;

花旗软件技术有限公司 (Citigroup Software Technology Company(CSTC), 2017.02 — 2018.03)

高级前端工程师 (PC 端 App 内嵌 H5, RFQ (Request for quotations))

工作内容 (Polymer+ES6+gulp+Angular4)

1. 负责公司基础组件开发重构, 及维护其它team基础组件;
2. 依照公司内部EE (Excellent Engineering) 标准开发业务代码;
3. 参与制定团队开发规范, 框架选型, 参与公司前端架构设计与实现;
4. 从头至尾打造公司单元测试([wct/Mocha](#))环境配置, [node-sonar](#)插件开发等; 协助QA完成项目集成测试 (nightmare)雏形,完成部分test scenario的开发等。

上海辅昊实业有限公司(智能物联及大数据, 2013.07-2017.02)

前端开发工程师

工作内容 (Vue1/2+webpack & jQuery+bootstrap|Angular1)

- 参与公司前端 UI 组件及业务组件的抽象及封装;
- 维护及重构公司内部业务代码;
- 参与公司技术分享交流, 总结良好的代码习惯及优雅的代码封装;
- 深入底层并熟悉主流第三方框架并结合公司业务需求, 渐进式引入到项目开发等。

项目经验

1. 公司内部小程序系列 (vip陪练) -----(2018.07-至今)

简介: 公司内部涉及小程序业务的两个小组相关项目基础环境搭建, 制定开发约定等

工作内容:

1. 负责公司小程序系列的前期技术架构, 项目构建, 组件研发;
2. 设计并顺利上线一些列小程序 (微课, 乐谱库, 音乐星球, 音乐FM) ;
3. 抽象组件, 技术攻坚;
4. 培养新人等。

项目成就:

从未碰过小程序, 一周内对比之前所用框架 (vue+polymer+angular) 系统性地摸索完小程序思想及API使用; 以身作则, 打造干净整洁的coding风格, 形成团队共识, 提高代码健壮性, 提高可维护性, 提升web性能, 使团队成员更加高效地投入到开发; 扩展了小程序一些新功能 (mixin), 改造并引入第三方库mobx (精简代码, 提升开发体验, 克服了小程序状态管理上的不足), 百忙之余用py写一些常用小工具等。

2. VIP微课 (公众号) (vip陪练) -----(2018.06-2018.07)

简介: 公司内部微信公众号各分散项目维护+开发

工作内容:

1. 维护及重构老公众号项目
 2. 参与开发二期赛事功能;
 3. 调整及优化项目架构等;
 4. 培养新人维护该项目;
-

3. 微课OPT系统 (vip陪练) -----(2018.05-2018.06)

简介: 公司内部微信公众号各分散项目维护+开发

工作内容:

1. 采用前后端分离架构, 引入vue技术栈+ElementUI, 重写老系统 (前后端不分离+jQuery);
2. 从零到一构思项目设计, 做到高可维护性可扩展性及代码的健壮性;
3. 开发过程中封装常用组件 (文件上传, 列表页, 拖拽等), 抽象常用工具类等;
4. 开发过程中与后端持续的对接, 共同讨论最优化方案 (关于角色管理, 权限细分等);

项目成就:

半月期间构建出项目雏形, 保证功能性问题正常走通; 最后一周新人报道 (初中级), 在两三天的项目介绍加移交的条件下, 培养新人接管该项目后继feature的开发, 自己参与其它项目的架构及小组技术攻坚工作; 整个项目如期高质量完成;

4. VVR (Velocity Voice Records) 系统 (花旗金融信息服务 (中国) 有限公司 (CSTC)) -----(2017.02-2018.03)

简介: 公司内部微信公众号各分散项目维护+开发

工作内容:

1. 按照公司内部一套成熟coding 规范EE开发(UnitTest; CodeReview; CodeQuality; ContinuousIntegration; SingleClickDeployment);
2. 培养及引导实习生, 制定项目代码ESLint规范, 参与项目Good Practise的制定;
3. 参与公司TeckShare, 撰写公司内部技术博客;
4. 用Node帮QA写一些Automation脚本, 根据项目框架特点写Unit Test框架的plugin并部署到sonar;
5. 参与前端框架选型, 框架版本更新, Performance提升及业务逻辑的探讨;
6. 参加公司内部技术竞赛AI&HTML5 (根据图片自动生成web页面) 等。

项目成就:

代码质量, 工作水平得到团队认可; 和小伙伴们携手并进, 彼此不断进步成长。

5. 辅昊电力系统----- (2016.07-2017.02)

简介: native内嵌H5页面开发

工作内容:

1. 重构公司代码, 引入vue技术栈; 引入scss更好地实现代码复用与团队合作;
2. 开发部分UI组件与封装业务组件逻辑, 参与公司内部技术分享;
3. 完成H5部署并配合安卓与IOS使产品及时上线;
4. 结合mui样式, 实现仿IOS拖拽的效果等得到领导认可;
5. 尝试用node处理流文件 (shader) 传输问题等。

项目成就:

私下探索并及时顺利引入vue (1.x) 技术栈

6. 威海供电公司管理系统----- (2016.01-2016.04)

简介: PC端

工作内容:

1. 引入百度地图接口, 利用canvas结合百度地图实现整个电力系统的信息时时查阅及反馈;
2. 封装用户在地图上交互的js代码, 克服了绘图边框纹理无法绘制及绘制多边形时this指向混乱的问题;
3. 利用自己的线性代数知识, 克服了谷歌地图与百度地图之间的转换问题, 抽象三级导航页面各种情况的数学模型等;
4. 由于该项目目录树的数据结构未定, 本着前后端分离的初衷, 与后台约定合理的数据结构并写好接口文档;
5. 封装canvasAPI, 实现地图上绘制各种简单图形极其面积计算等。

项目成就:

探索百度Echarts并顺利引入到项目中

7. 宁波第二人民医院智能导诊系统----- (2015.05-2015.12)

工作内容:

1. 利用原生js+mui库为公司原生App提供智能导诊区块的H5页面, 及整个PC端页面;
 2. 封装公司前端部分UI层及业务层代码, 利用scss实现css方面更好的复用性;
 3. 人体热点图的绘制引入map标签, 获得理想的用户体验等。
-

教育背景

中原工学院/本科 / 建筑环境与设备工程 ----- (2009.09-2013.07)

语言及证书

- 大学英语 (CET-6)
- 数学建模 (三等奖)

“

志不朽者虽难必易, 行不止者虽远必臻 !
Thanks!