江芊

15549483738 | shuigongqian@sina.com | 女 | 生日：1993/11

北京 | 本科 | 求职意向：前端开发工程师

# 专业技能

Html Css Javascript 技术

Javascript ES6 新特性

前端框架 Vue、React 全家桶

前端主流 UI 框架 element-ui/vant/antd/echarts等

前端构建工具 Webpack 、rollup以及相关插件

NodeJS 框架koa2/mongodb数据库架设服务

小程序原生和uniapp/mpx框架开发

前端性能优化和错误监控

# 工作经历

## 2018.04——至今 北京世纪好未来科技教育有限公司 前端开发工程师

## 2017.01——2018.04 北京行圆汽车信息技术有限公司 前端开发工程师

## 2015.07——2016.12 中商情大数据股份有限公司 前端开发工程师

# 项目经验

## 项目一：可视化编辑平台

* 项目内容：为解决功能相似或简易静态页面的重复工作量，面向运营和开发人员，通过拖拽搭建h5页面，结合创建、编辑、上线于一体的低代码平台。支持复杂的自定义组件生态，模板定制等功能，并集成用户权限管理、项目数据看板、组件管理等功能。
* 技术栈：react/koa2/mongodb
* 职责描述：核心开发
* 1、通过GitLab access token、template、webpack、oss，实现组件创建、本地开发预览、打包发布功能的脚手架；
* 2、通过webpack5 federation抽离公共组件和controller，解决npm发版更新问题；
* 3、通过react-dom 的renderToString实现ssr，减少项目白屏时间；
* 4、将配置表单controller实现组件化，通过自定义表单组件，实现动态配置数据场景的需求；

## 项目二：前端埋点管理平台

* 项目内容：为解决埋点和项目功能耦合的问题，搭建的前端项目埋点平台。通过录入编辑、sdk上报、数据看板等功能，将埋点统一规范流程化，实现业务功能和埋点的解耦以及埋点数据的闭环，提升整体开发的效率和稳定性。具体包括登录协同、版本管理、自定义图表等功能。
* 技术栈：vue/koa2/mongodb
* 职责描述：项目owner
* 1、对比市面常见日志平台，结合部门业务情况，采用vue+nodejs搭建埋点管理平台；
* 2、通过sdk兼容web/node、小程序各平台的网络请求差异，实现统一规范的日志上报；
* 3、将埋点需求表单化，通过埋点信息和数据中台实现项目的通用数据看板和自定义数据看板；

## 项目三：公益直播讲座

* 项目内容：web讲座主要用于免费直播回放视频观看，包括列表、预约、直播、聊天答题和回放功能。原有项目技术栈落后，代码可读性差，影响新功能的开发以及后续维护，对其进行重构。
* 技术栈：vue
* 职责描述：项目owner
* 1、将原有的 jQuery 技术栈替换成 Vue 模块化、组件化开发各个功能 ；
* 2、替换原有的flash播放方式，改换hls模式播放，使用websocket实现聊天、答题等交互；
* 3、增加直播间聊天降级开关配置，接口做缓存处理等降级功能，验证百万用户同时在线流量；

## 项目四：精品课小程序

* 项目内容：精品课小程序是微信、支付宝、百度、头条多端同时投放的小程序，主要功能为素材展示，年级列表筛选、预约课程的投放落地页。
* 技术栈：mpx
* 职责描述：项目owner
* 1、选用mpx小程序整合多端开发的功能迭代，实现业务框架模板脚手架；
* 2、整合mpx开发采坑点，并推进mpx开发人员修复百度、支付宝小程序开发中的bug；

# 教育背景

## 2011.09-2015.06 湖北大学知行学院 学士学位 市场营销

# 自我评价

## 热爱编程，爱动手实践，个人博客 <http://mangoya.cn>

## 善于沟通交流，学习能力较强，喜欢关注新知识，能够使用新技术解决问题

## 敢于迎接挑战，有良好的团队合作意识，责任心强，能够承受较强的工作压力