



刘娟

Web 前端工程师

个人信息

自许是个热情开朗的姑娘，对互联网行业尤其是 web 前端方向具有极大的热情。有两年半的前端项目开发经验，前端基础良好，并且熟悉 Vue 框架。爱好书法、绘画，具有较高的审美意识，加之稍稍的强迫症，使得我对页面的质量具有特别的追求。

188 1033 3116

xiaoyuya13@163.com

zhiyuchangxin

1191750915

北京

专业技能

语言 / 框架

CSS

HTML

JavaScript

Vue

jQuery

Less

Bootstrap

工具

Git

PS

Webpack



Blog



Resume

教育背景

哈尔滨工业大学 / 软件工程 / 研究生

2014/09 - 2016/07

主修课程 系统分析设计、软件体系结构、算法、计算机图形学、软件测试、项目管理、软件工程等

专业方向 物联网方向（TCP-IP协议、嵌入式系统、中间件、传感器等）

工作经历

科大讯飞 / 北京讯飞乐知行软件有限公司 / 员工

2016/09 - 至今

公司介绍 讯飞乐知行——科大讯飞全资子公司，专注中小学教育信息化领域，致力中小学生智慧教育

部门岗位 公共开发部 / web 前端工程师

工作情况 部门 70% 的项目实现前后端分离。前端主要使用 vue 实现，对 vue1、vue2 都比较熟悉，对 vue 的生态系统（vue-router、vuex、webpack 等）也较为熟悉，能够独立承担整个前端项目

科大讯飞 / 北京讯飞乐知行软件有限公司 / 实习生

2015/06 - 2016/06

部门岗位 研发一部 / web 前端工程师

实习情况 部门前后端分离的项目较少。主要负责 CMS 网站管理系统：切图，js、jQuery 实现简单交互，Bootstrap、媒体查询实现响应式、嵌套 freemarker 模板实现功能等，基础锻炼的比较多

项目经历

智慧校园 / 作品展示项目

2017/07 - 2017/11

项目简介 作品展示项目属于“智慧校园”业务线部分，主要用于展示学生的优秀作品（包括文字、图片、视频音频三种形式）。项目使用 vue2 实现，对接 web 端、手端、屏端三端

个人成长 尝试使用 vue2 + vue-router + vuex + webpack2 + ES6 等技术，结合公司内部 H5 组件库 maroon 进行开发，并涉及到 web 端、手端、屏端三端，是一次小小的挑战

重点难点 ① web 端开发遇到的问题：首先体现在兼容性问题（IE9），尽量减少弹性布局、animation 等新特性的使用，或用 js 实现动画等；其次 web 端没有完善的组件库，需在开发中抽离封装
② 手端开发遇到的问题：手端设计类似于小型朋友圈，但在上传视频的时长限制上有一点点缺陷，最终用对视频的大小的限制替代了对视频时长的限制，有待后续优化
③ 视频存储格式问题：web 端开发时视频以 flv 格式存储的，到移动端开发时才发现 flv 格式支持不好，又回过头统一转为 MPEG-4/H.264(mp4) 或 hls(m3u8) 格式，保证各终端数据相通

项目成果 多所小学已经上线使用了“作品展示”项目，反馈良好

智慧校园 / 走班考勤系统（H5）

2017/03 - 2017/07

项目简介 走班考勤属于“智慧校园”业务线部分，该系统能够满足不同角色对走班制考勤的需求，其中创新的加入了排座位和答疑记录的功能。

个人成长 项目使用 vue1 + vue-router + vue-resource + webpack1 + ES6 等实现，vue1 用的比较熟练项目先后发布了三版（V1.0 到 V3.0），鉴于版本较多，为保证用户在未升级后台系统的情况下仍能正常使用，提出了版本控制的想法，并被组内采纳使用

重点难点 ① 根据排座位列数的多少实现手端“横竖屏”切换，计三种展示模式（竖版一种，横版两种）
② 座位列表实现局部缩放；教师答疑调用微信、APP 扫码接口

项目成果 多所中、小学已经上线使用了“走班考勤”项目，反馈良好

CMS 网站管理系统

2015/06 - 2016/06

项目简介 CMS 网站管理系统主要用来研发各大学校的门户网站

个人成长 做门户网站的过程进一步扎实了我的基础：html、css、less、js、jQuery、bootstrap、freemarker、浏览器的兼容性问题等

重点难点 ① 切图时注意命名规范，抽离公共样式，使用预处理语言，使用浏览器同步工具等
② 写自适应页面时，减少样式冲突，尝试封装；解决浏览器兼容性时，减少 hack 的使用

项目成果 海淀心理健康教育网、北大附小、云岗中学、中关村三小、北京丰台分院.....

奖项荣誉

科大讯飞 / 北京讯飞乐知行软件有限公司 / 年度之星

2017 - 2018

被评为“年度之星”，给了我莫大的鼓励，同时也是对我这一年多工作的肯定

哈尔滨工业大学 / 优秀志愿者

2014 - 2015

做个除学习外还具有集体意识、乐于奉献的学生，带着这份热情投入到工作，愿纵使多年依然初心不负