

## 教育背景

2015-2019

华东交通大学 软件工程(本科)

在校成绩: 2%

荣誉奖励:

国家励志奖学金, 华东交通大学日新网技术中心网建经理,  
华东交通大学和平研究院研究员

2016.06-至今

技术研究员 前端负责人 华东交通大学和平研究院

2017.06-至今

技术中心网建经理 华东交通大学日新网

## 工作技能

### Javascript

有一定的框架/库源码阅读经历, 阅读过node模块weixin-api (当初入门微信开发主要参考)  
关注ES6, TypeScript等相关技术。  
熟悉jQuery的常用插件, underscore, swiper, monsary, lazyload, iScroll, fastClick等, 使用mocha, should模块进行单元测试  
使用node进行过简单爬虫开发, 使用superagent和cheerio编码爬虫和解析, 使用async模块进行并发控制  
了解angularjs, 并使用豆瓣api制作个人小项目, 正在学习vue2  
阅读过《你不知道的javascript》, 《webkit内核》等书籍, 对DOM原型有一定理解。

### CSS 3

了解常规的流式布局和响应式布局, 奉行内容至上的理念, 有移动端页面开发经验, 对多端适配和浏览器兼容处理  
有一定理解。  
对flexbox的弹性布局有一定了解, 使用animate.css进行CSS3动画制作

### HTML 5

喜欢使用语义化标签, 对使用HTML5的data属性进行组件开发有一定理解,  
对jade, ejs等模板引擎有使用经验, 对ifrmae的响应适配有一定了解。

### WebGL

追求前端炫酷效果的实现, 尝试使用create.js, three.js进行前端2D和3D动画  
的制作, 后续打算进一步学习WebGL底层的相关技术

### 项目构建 / 其他

使用webpack作为构建工具, 了解前端项目的自动化编译, 合并, 压缩, 持续集成等一系列流程, 使用npm和bower进行模块管理  
浏览器调试: 日常使用chrome, firefox, IE等浏览器开发者工具查看和调试页面  
Git: 日常使用github进行项目的迭代管理  
Linux: 长期使用Ubuntu作为桌面环境  
MongoDB和MySQL: 会简单的CRUD



刘红波

Node前端工程师

SOFTWARE ENGINEER

DETAILS



15779420412



a15779420412@gmail.com



江西省南昌市



https://github.com/youkongling

CODING

HTML 5/ CSS 3



Javascript / Node



WebGL



jQuery / Zepto



Bootstrap / AmazeUI



Linux / git



Angularjs/Vuejs



## 项目经历

### Project Experience

#### 上饶农商考试系统

技术栈：node+express+amazeui+swiper+request+async+ejs

一个基于微信端的web考试系统，分为考试模块和知识库两大模块，提供给业务员进行线上考试，系统随机组卷，定时交卷，自动阅卷。主要使用amazeui进行前端页面制作和ejs进行模板渲染，使用request模块和php后端进行交互，使用async模块并发多个接口数据（callback有点蒙），实现了一个基于swiper的单页答题组件，在进度条，答题卡，锚点等处进行了DOM通信。开发过程中兼负责交互设计，node服务部署，nginx反向代理配置等工作。

#### 上饶农商四扫系统

技术栈：node+express+amazeui+swiper+request+async+ejs

一个基于微信端的银行四扫业务系统，分为数据录入和数据营销两大模块，提供给业务员进行扫街业务，系统具有三种角色：总行长，分行长，业务员。主要使用amazeui进行前端页面制作和ejs进行模板渲染，使用request模块和java后端进行交互，使用async模块并发多个接口数据，更加深刻的理解了express中的router和request模块，加深了对http传输的理解。开发过程中兼负责交互设计，node服务部署，nginx反向代理配置等工作。

#### 学校的成绩，饭卡，课表等查询功能

技术栈：node+express+bootstrap+animate+request+ejs

抓取学校的数据重新整理格式提供给微信端，手机端使用。主要负责微信第三方的接入，前端页面制作和模板渲染，使用node-weixin项目提供的node-weixin-api，使用request模块和python爬虫进行交互（爬虫大佬牛逼）开发过程中兼负责切图，node服务部署，nginx反向代理配置等工作。

#### 日新网产品前端代码维护和新服务上线

技术栈：jQuery+bootstrap+ajax+underscore+lazyload+masonry

大二至今，负责解决前端在各个平台下各个浏览器的兼容性问题，以及进行前端页面的性能优化工作，如使用精灵图以减少图片的HTTP请求数和ajax实现局部更新；前端页面响应式改版更新，hr招新页面微信端上线，日新图说首屏图片的瀑布流和懒加载效果实现等。

#### 和平研究院项目参与

大一暑假，参与和平研究院户外运动旅游平台开发，负责后台页面编写，使用Ace Admin框架模板，使用iframe更新main区域，大二暑假，参与和平研究院教学工作管理系统开发，负责后台页面开发，使用jeesite和H+制作后台CMS，了解Java web技术开发模式。

## 兴趣&爱好



Music



Dota2



Travelling



Fitness



Reading

## 自我评价

本人对前端技术具有浓厚的兴趣，喜欢逛掘金，CNode等技术社区；同时具备良好的审美能力，有良好的代码编程习惯；在工作中，学习适应能力强，愿意不断学习新知识丰富自己，抗压能力强，有信心在不同的工作强度下进行开发工作，并且性格随和，具有良好的团队合作精神。