



链滴

前端实习生的简历，欢迎各位大佬批评指正

作者：[ylsislove](#)

原文链接：<https://ld246.com/article/1590330557287>

来源网站：[链滴](#)

许可协议：[署名-相同方式共享 4.0 国际 \(CC BY-SA 4.0\)](#)

姓名：王宇

学校：中国地质大学（武汉）

专业：软件工程 大三 本科

期望职位：Web 前端开发

期望薪资：4k ~ 6k

计划实习时间：6 个月

联系方式：916491013@qq.com

IT 技能：熟悉 JavaScript，了解 Java 和 Python。熟悉常用的数据结构和算法，了解计算机网，MySQL 数据库等。熟悉 Git 开发流程。

正在学习：前端框架：Vue；构建工具：Webpack

负责：从数据采集、数据处理到模型训练，以及最后的结果可视化等整个项目流程，具体情况如：

开发手机 App 采集街景图片，同时记录采集的时间，经纬度等信息

基于 TensorFlow 搭建 CNN 网络训练街景图片到情感分数的映射

使用 L7 进行可视化展示

难点：模型训练与可视化展示。

收获：独立完成了从数据采集到结果展示整个业务流程，巩固了所学知识，得到了导师很高的价。

项目地址：基于卷积神经网络的城市感知评估

负责：实现一个用户界面友好的托运行李费用计算器，并完成白盒测试。

收获：巩固了软件测试的知识。并对 Jenkins 和 Webpack 有了一定的了解。

项目地址：国航托运行李费用计算器

<p>基于云计算的 AR 空间分析与可视化。使用 CityEngine 进行城市建模，通过 Unity3D 开发 UWP 程序，并部署在 Hololens 上，实现城市空间分析及可视化。

详情可看：VR-GIS：这就是未来吗！</p>

<p>2019 年 5 月加入学院的机器人团队，同年暑期前往韩国参加第 24 界 FIRA 机器人世界杯大赛

团队成员除我之外还有三名本科生同学和四名研究生学长。我具体负责的部分如下：</p>

负责：基于 OpenCV 完成对目标的检测；实现 PID 算法对无人机进行精准控制。

难点：由于抖动导致无人机底部摄像头拍摄图片模糊的问题；目标的反光问题也对图像检测造成大干扰。

收获：基本掌握了基于 OpenCV 实现图像处理。

项目地址：无人机室内救援挑战赛

<h3 id="技术文章">技术文章</h3>

如何用 Qt 绘制好看的二叉树

灰度图像压缩 DP 法 位运算详解

<h3 id="求职意向">求职意向</h3>

<p>北京、上海、杭州等，可商讨。</p>

<h3 id="致谢">致谢</h3>

<p>感谢您花时间阅读我的简历，期待有机会在您公司实习。</p>