

余阳

Java 实习生

对品质的追求及对雕琢细节的狂热追求，对未知事物有着强烈的好奇心，有着自我驱动的学习力和找到问题答案的能力。



744727849@qq.com

+86 17786456292

湖北武汉

yuyang.run

CNYuYang

EXPERIENCE

嵌入式实习生

武汉彦阳物联科技

2019.5 - 2019.8

湖北武汉

- 负责 BMS 硬件入网，对 mtk 固件进行二次开发，实现将 BMS 的信息通过 mqtt 通信发送至云端，同时实现数据的下行对设备的控制。

PROJECTS

My-19-years-old

这是一篇记录自己 19 岁那年参加全国大学生电子设计大赛的短文，包括自己两年备战电赛的经历、STM32 嵌入式开发的总结、大学生生活议题的讨论。使用 Latex 编写，作为信息学院暑假嵌入式培训的讲义，并在和电子科技协会成员的共同努力下为其录制教学视频。

DistributedSystems

在 MIT6.824 分布式系统学习过程中，自己的一些学习心得、笔记。以及其 Lab 的文档翻译、GO 实现代码与实验分析。该项目已完成 MapReduce 部分。

IoT-Service

一个基于 Spring Boot、Mybatis 的物联网平台，采用前后端分离的开发方式。平台能实现：物联网设备数据的采集、项目设备的管理、数据报表、报警提示等功能。前端使用 Vue.js 开发，通过 axios 与后端交互。后端 api 遵循 RestFul 设计风格。

LANGUAGE

English

CET-4

EDUCATION

武汉理工大学

通信工程

2017.9- 至今

湖北武汉

- 获院三好学生，担任电子科技协会会长，GPA 3.6.

SKILLS

基础

数据结构与算法、CMU15-213 计算机系统、编译原理、CMU15-445 数据库、MIT6.824 分布式系统

前端

熟悉 HTML、CSS、JavaScript，掌握 JQuery、Vue.js 等框架，及 Webpack 等工具的使用。

后端

Java 基础扎实，对 Spring 框架比较了解，掌握 Spring Boot 开发流程，能搭配 MyBatis 等框架完成后端开发。熟悉 Node.js 开发模式，掌握 Express、Egg.js 框架开发方式。正在了解并尝试 GO 语言开发。

移动端

熟悉 Android 开发，熟练掌握 Android UI 开发，包括各种控件、布局方式、动画和自定义控件的使用方法。

ACHIEVEMENTS

湖北省 Java A 组三等奖

第十届蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛省赛

2019 年国家级创业训练类

国家级大学生创新创业训练计划

湖北省一等奖 F 题

2019 年全国大学生电子设计大赛