

# 于建功 求职意向: Web 工程师

## 个人优势

本人从事前端开发工作,对前端技术有着浓厚的兴趣。

在工作中,积极推动项目进度,针对具体需求能站在用户体验的角度结合前端技术给出合理解决方案。在数据可视化方面有着较深的研究。跟紧前端发展趋势,不断提高自己。

在生活中,喜欢骑单车长途跋涉;喜欢摄影;喜欢研究各种嵌入式硬件,如树莓派,Arduino等,做出的成品有微型气象站,车载 GPS 探路设备等。

## 最近工作

### 最高学历/学位

职位: Web 工程师 专业: 电气工程及其自动化

公司: 上海沁恩商务信息咨询有限公司 学校: 上海开放大学

行业: 计算机服务(系统、数据服务、维修) 学历/学位: 本科

### 个人信息

个人主页: http://www.yujiangong.com/resume/index.html

### 求职意向

期望职能: Web 前端开发 期望城市: 上海

期望月薪: 2.7万-2.9万/月 期望行业: 计算机软件 电子技术/半导体/集成电路 互

联网/电子商务

工作类型: 全职

求职状态: 目前正在找工作 到岗时间: 1个月内

### 工作经验

2014/12-至今 **Web 工程师** |Web 前端

上海沁恩商务信息咨询有限公司[7年2个月]

计算机服务(系统、数据服务、维修)|少于50人|创业公司

工作描述: 在该公司,作为前端开发,主要的工作有:

1.与用户讨论业务需求,提出对应的解决方案。维护项目进度表,撰写系统 web 端的文档。

2.根据具体的需求,在工作中使用 VUE, Element UI, Vue-cli, Highchart.js, SVG.js, Three.js 等技术实施前端开发:

3.开发各种丰富的图表实施数据可视化,持续优化前端用户体验,页面响应速度;

4.维护现有系统正常运行,确保网站服务器的稳定。

2012/12-2014/12 **Tech** |KGD

晟碟半导体(上海)有限公司[2年]

电子技术/半导体/集成电路|10000人以上|外资(欧美)

工作描述: 1.支持工程师完成相关的设备改造项目。

2.开发 KGD probe card 管理系统,改机系统, repair center 系统。

2012/2-2012/10 **PLC 编程** |系统集成部

济南星信科贸有限公司[8个月]

电子技术/半导体/集成电路|50-150人|民营公司

工作描述: 参与高校能源监测平台的搭建,具体职责为监测方案的撰写,智能电表的通信,水温水压环温等模拟量的检测与数据传输;

2010/11-2012/2 **电路工程师/技术员** |太阳能空调事业部 山东威特人工环境有限公司 [1年3个月]

机械/设备/重工|500-1000人|民营公司

工作描述: 1.辅助电气工程师完成中央空调新型电控的研发。

2.公司自制设备的电气布线以及控制程序的编写。

#### 项目经验

2021/8-2022/1 **CoMe-cube** 

所属公司: 上海沁恩商务信息咨询有限公司

项目描述: 该项目绘制了某个项目的一众干系人在开会的 3D 会议室。浏览该虚拟会议室,通过墙上的里程碑,桌上的水晶方块,桌面颜色,图例等信息可以直观的把握该项目的总体完成度,各个节点的进展程度,以及相关干系人的参与度,完成度等。

项目使用 Vue CLI+Threejs 开发,其中三维场景的旋转,平移,缩放操作使用 OrbitControls 来实现,人物模型,1 ogo,装饰物等使用 FaceGen,3Dbuilder,Blender 创建。该项目摒弃了传统的表格,chart 图等数据展示方式,把一个项目的生命周期直观的展示在三维空间中,使用户更易于把控。

CoMe-cube 项目助力公司在 2022 年初获得 'Light House' 称号。

责任描述: 根据用户的需求选择合适的前端技术(Three.js+Vue+Element UI)进行前端开发,全程参与模型制作,主题配

色,交互效果,性能优化等方面的工作。

2019/6-2020/1 WIP Distribution Graph

所属公司: 上海沁恩商务信息咨询有限公司

项目描述: WIP Distribution Graph 是与马来 IT 同事合作开发的一个产品展示系统。主要用于通过尺寸,颜色,闪烁,连

接线样式等直观显示各个站点的半成品分布情况。每个站点都可通过拖拽改变位置,用户也可以保存,下载自

定义后的站点布局。

责任描述: 在本项目中负责前端的开发工作,并参与到产品功能讨论,定型,测试等环节。

前端采用 Element UI,Vue,SVG.js 等技术进行开发。

2017/1-2018/1 Shopfloor Monitor Dashboard

所属公司: 上海沁恩商务信息咨询有限公司

项目描述: 与马来工厂的 IT 同事合作开发的 Shop Floor Monitor Dashboard 系统,用于展示产线内各区域的机台

Idle/Product/PM 等情况。使用 SVG 进行渲染,参考地图界面加入缩放,拖拽,快速定位等功能,拥有 2D,3D

两种视角,并且适配移动端。

丰富的页面交互功能得到了马来 IT 同事的认可。也方便了工厂的经理,工程师,技术员等人员快速了解掌握

相关区域的机台运行情况。

责任描述: 在本项目中本负责前端的开发工作,并参与前期产品讨论等环节。

前端采用 Html ,CSS, JQuery, Highchart.js, layUI,svg.js,bootstrap,hammer.js 等技术.

2014/1-2014/12 **KGD application** 

所属公司: 晟碟半导体(上海)有限公司

项目描述: 2014年公司倡导无纸化办公,应上级要求,开发了测试机硬盘监控系统, Probe Card 管理系统,改机系统,设

备报警记录系统等,并依此为据计算机器的 MTBA、MTBF、MTTR,针卡利用率,技术员绩效等数据。在 20

14Q3 获得"优秀员工"荣誉。

测试机硬盘监控,针卡系统,改机系统至今仍在使用,并不断完善。这方便了技术员的工作,以及设备工程师

掌控针卡,设备状态,及时发现并处理问题。

责任描述: 在本项目中本人参与完成了整个项目的开发工作,并参与到产品功能定型,测试,使用等环节。

前端采用 Html ,CSS, JQuery, Highchart.js 等技术,后台使用 c#操作 SQL Server 数据库。

教育经历

2018/9-2021/1 上海开放大学

本科|电气工程及其自动化

专业描述: 修完相关课程,并取得了工学学位。

2008/9-2011/7 德州职业技术学院

大专|电子信息科学与技术

技能特长 (包含 IT 技能、语言能力、证书、成绩、培训经历)

技能/语言

HTML5良好 Lua良好

JavaScript熟练 SQL Server一般

C#.NET良好

证书

2021/5 计算机技术与软件专业技术资格(水平)考试

2021/1 本科证书,学士学位证书

2016/8 **C1 驾**照

培训经历

2021/5-2021/11 口语教练(第8期)

培训机构: 网易云课堂

培训描述: 教授英美音的区别,连读现象,以及口语在日常生活中的使用等。

## 附加信息

其他

主题: 社会活动

主题描述: 紫竹高新区"诚美杯"春季长跑 第一名