个人简历

 姓名:
 何雅涛
 性别:
 男
 民族: 汉

 户籍地:
 福建龙岩
 出生年月: 1987.02
 学历: 本科以上

资质: 软件设计师(2014.10; 中级工程师)

❖ 求职意向

- ◆【优先】前端 H5 设计(js/css/html/canvas)、图形图像交互、 美工(板绘扁平插画/图表)、数据整合展示;
- ◆【其次】 GIS 应用、数值分析、后端 (php/SQL)。

❖ H5 作品入口

- ◆ 作品一 (完整): 【长江万里图】, 长卷, 系列物展示 https://361all.com/s/3/
- ◆ 作品二 (完整): 【四季】, 3D 立体物展示 https://361all.com/s/2/
- ◆ 作品三 (DEMO): 【夜】, canvas 交互式插画 https://361all.com/d/2/
- ◆ 作品四(DEMO): 【书信漂流】, 百度地图, 活动流程 https://361all.com/s/4/





作品一

作品二

【作品说明】

所有作品均可由 PC 端访问。作品一、作品二设置有移动端自适应,微信等中可运行,布局与 PC 端略不同。除作品四地图插件外,所有展示作品美工、绘图、编码均为原创。

DEMO 作品为片段, 完整作品为轻量级展示制作; 其它项目作品因保密原因, 仅受邀面试时展示部分 截图。作品挂载网站 361all 为本人早期的全景摄影主页。

❖ 优势

- ◆ 具备插画绘制与前端代码编写能力,可独立完成小型设计,达成作品较高的整体性、协调性。
- ◆ 理工科专业背景,专有角度提出设计展现、实施方案,避免纯艺术商插设计的同质化。
- ◆ 大型团队项目中,平衡设计与编码,提供操作性强的解决方案,适应综合性工作。

❖ 教育、工作经历

- ◆ 05~09 年 南开大学, 化学专业, 全日制本科。
- ◆ 09~11 年 中科院,物理化学方向;理论物理、化学、大型仪器方面工作。
- ◆ 12~13 年 方向转型(IT), LK Mould 工业品外贸/网站设计(php/js)、界面设置管理。公司倒闭。
- ◆ 14 年 自由职业者,涉及网站后台 (php+MySQL),微型仪表等、算法、界面设计等。
- ◆ 15 年上 漳州 YSP 公司,小设备 GIS 系统开发。负责算法、应用界面设计等。
- ◆ 15 年下 厦门格林德精仪科技,负责大型分析仪器(质谱仪等)核心应用软件开发;
 - ~17 年上 涉及算法设计, GIS Web 界面应用开发, 网页交互设计、仪器应用插画绘制、

大型数据库, 服务器, 仪器数据计算、实时分析结果展示等(申过专利)。

后期专门负责过产品宣传册、易拉宝等的设计(产品绘图等)。公司倒闭。

◆ 17 年下~今 自由职业者, 前端网页制作、全景摄影师。

❖ 主要项目经历

◆【漳州 YSP 公司项目】

⊙ 嵌入式系统数据格式转换:

项目执行者。根据客户需求,将海图仪数据(航线数据、时空数据等),由中间格式实现不同数据格式转换。

⊙ 应用界面设计:

项目参与者。根据客户需求,设计相应的嵌入式系统及其配套 PC 端软件的应用界面,整体样式设计、表格样式、表格内实时数据交互式操作等。

◆【厦门格林德公司项目】

⊙ 质谱仪理化数据分析:

计算分析模块核心设计者,项目负责人。涉及理论物理、理论化学、数据库应用等。分析结果涉及各类异形图,需通过 js、canvas 等前端工具实现专有图表搭建。网页异形图需充分整合仪器实时分析数据以及前端的专有图形图案展示。此部分开发涉及仪器底层原理部分,是与海外技术人员共同协作完成。

● 雪龙船 GIS 应用开发:

应用核心设计者,项目负责人。根据客户要求,将船行轨迹以及相关分析数据实时综合展示在所需地图上。 涉及百度地图模块的二次开发(联网地图应用),以及专有地图模块的底层开发(无网地图应用)。具体应用中, 涉及交互开发,通过 html5 整合数据与绘图,达到整体实用、便捷、美观。

⊙ 产品宣传设计:

产品使用手册设计编写(各类产品绘图、web应用操作示意图等); 易拉宝设计(展板布局、样式匹配等); 仪器运作流程动态示意图(帧绘 gif, 可供 web 上显示)。

❖ 能力范围

◆ 编程语言: 主 html5/js/css/canvas/ SQL; 次 C/C++/php;

◆ 插画绘图: PhotoShop 常规应用, 绘图板绘画、制图, web 应用绘图等;

◆ 数值分析: 工作曲线/理化参量/谱图等的结构化数值分析。

【熟练程度】

★★★★: 插画绘图、前端 (html/css/js/canvas)、SQL 应用

★★: C语言、php基础、数据库设计

★: C++、php 框架、服务器搭建

◆ 期待薪资 基础月薪 11k+ , 综合年薪 140k+。

❖ 其它

本人本科所学化学,毕业后保送至中科院从事物理化学方面研究(研究生),研究机构重产出,项目组不大,不少人罹患异症,有甚者视网膜脱落、几近失明;本人不得已离开。身体完全恢复后,转行 IT,从事过 web 网站设计、嵌入式设备开发,在此期间获得软件设计师认证。

2015年加入厦门格林德(精密仪器设备研发)和雪龙船的合作项目,很快成为相关项目负责人。任务一直进展顺利,科考队员非常认同我们团队工作,直到 2017年初,公司上层和科考队大领导间出现问题,后资金链断裂,项目停摆,公司面临关门;项目组员无奈只能各奔东西。17年停摆后,我们最后一批人又等了许久,后各种原因,项目终难再启。

当前大环境对基础研发类企业不利,个人希望将来能在设计领域(互动网页、插画)有所发展。