

周向成—前端开发工程师

基本信息

姓名: 周向成 学历: 全日制本科
性别: 男 专业: 电子信息工程
出生日期: 1987/11/07 毕业院校: 黄淮学院
联系电话: 15201120927 邮箱: developer_zxc@126.com

求职意向

工作性质: 全职 期望职位: Web、移动端、跨平台、小程序等
工作地区: 北京 期望薪资: 15-30K

相关信息

网站地址: <https://pgzxc.github.io>
GitHub: <https://github.com/PGzxc>
CSDN 博客: http://blog.csdn.net/calvin_zhou
完整简历: <https://pgzxc.github.io/resume/>

完整简历



教育经历

2009/9 至 2013/6 黄淮学院 电子信息工程 全日制本科

工作经历

2013/06 — 2014/06	广达上海电脑制造城	测试助理工程师
2015/04 — 2015/10	乐易考（北京）教育科技有限公司	Android 开发工程师
2015/10 — 2016/07	时间者互联网科技(北京)有限公司	Android 开发工程师
2016/07 — 2018/06	西藏远誉(北京)网络科技有限公司	Android 开发工程师
2018/07 — 2022/04	中科航天(北京)科技有限公司	全栈开发工程师
2022/06 — 2024/12	贝斯畅想科技有限公司	全栈开发工程师

专业技能

- 熟悉 HTML5 与语义化: 语义化标签、音视频、Canvas、WebSocket、LocalStorage 等
- 熟悉 CSS3 布局与样式体系: Flex/Grid 布局、BFC、定位机制及 CSS 优先级等
- 熟悉 JS 核心机制: 闭包、原型链、this 绑定、事件模型、异步编程
- 熟悉 ES6+新特性与模块化体系: 解构赋值、可选链、Proxy/Reflect、ESM 模块化等
- 熟悉主流前端框架: Vue2/Vue3 响应式, Hooks 原理与 Diff 算法
- 熟悉前端工程化与构建工具链: 构建工具及优化策略
- 了解 Node.js 与全栈框架: 后端框架(Express、Koa、NestJS 等)
- 具备性能与前沿技术应用能力: 首屏优化、虚拟列表、懒加载、了解微前端

公司及工作内容

2022/06 — 2024/12 贝斯畅想科技有限公司 全栈开发工程师

行业类别: 科技推广和应用服务业 | **企业性质:** 有限责任公司(法人独资) | **规模:** 100人以下

公司简介: 贝思畅想科技有限公司，总部位于北京市昌平区赛迪产业园。是有不同行业、不同领域、有多年创业经验的多位连续创业者，联合发起并创立。是一个专注于创业知识分享的平台，致力为创业者提供创业所必备的知识和优质的创业项目，让创业者对创业拥有全新认知，为创业者有偿项目特刊制作、项目信息推送、商业计划书撰写等有偿服务，并通过可落地、可执行的创业项目，真真正正创造收入，更轻松地实现创业梦想。

工作描述:

1. 负责开发公司与流线传媒科技(北京)有限公司签署的足球直播联赛“西甲+”项目
2. 负责产品的需求分析、功能开发、性能优化、打包发布及版本迭代
3. 配合产品经理和测试人员，保证产品质量和准时上线
4. 根据用户反馈，不断进行客户端产品的优化与改进

2018/07 — 2022/04 中科航天(北京)科技有限公司 全栈开发工程师

行业类别: 信息传输、软件和信息技术服务业 | **企业性质:** 有限责任公司(自然人投资或控股) | **规模:** 100人以下

公司简介: 中科航天(北京)科技有限公司，总部位于北京市海淀区上地国际孵化园。是一家专业的信息咨询、解决方案和IT服务外包供应商。

工作描述:

1. 从零开始负责日立中国-研发中心-养老项目组的定制化研发工作
2. 项目实施期间，负责进行研发工作的前期调研、时间预估及进度推进
3. 对接国内其他养老项目产品与日立中国-研发中心-养老项目组产品一体化
4. 工作期间，负责：移动端、小程序、前端、后端、C#桌面端等公司项目

2016/07 — 2018/06 西藏远誉(北京)网络科技有限公司 Android 开发工程师

行业类别: 广告/公关 | **企业性质:** 外商独资 | **规模:** 100-499人

公司简介: 西藏远誉(北京)网络科技有限公司，是一家涵盖全国广播广告业务和承包电台业务的媒体公司，同时提供策略制定、创意文案、广告制作、媒体购买等广播广告服务。

工作描述:

1. 负责听呗FM电台广播及子专辑App的功能开发
2. 带领实习生熟悉本产品相关业务逻辑及项目代码
3. 根据UI设计图，完成页面的布局
4. 与后端合作，完成前后端数据交互
5. 与产品商议，确定需求，从而达到友好的用户体验
6. 团队讨论具体功能的细节问题，与其他技术人员沟通并制定设计规范

项目经验

项目归属: 日立中国

项目名称: 日立健康养老系统 Ver1.0

软件支持: Web

开发工具: Eclipse+Git

项目描述: 本系统为步态分析 POC 项目，通过摄像设备采集老年人步行及指定动作的图像数据，结合运动能力评估模型，实现动作可视化展示与能力评分，辅助用户了解并改善自身运动功能，广泛适用于智慧养老及康复辅助场景。

功能模块: 步态分析、动作分析、问卷调查

负责模块: 步态分析、动作分析、问卷调查

技术要点:

1. 基于 LigerUI 搭建项目整体框架
2. 基于 jQuery-ajax 执行网络请求和前后端交互
3. 基于 Highcharts 绘制步态分析结果和历史数据图表
4. 基于 jQuery-UI 使用 jQuery 组件快速绘制界面
5. 基于 jquery-validation 进行表单数据验证
6. 基于 jQuery-Cookie 操作 Cookie 缓存数据
7. 基于 json2.js-json 实现网络请求结果的序列化和反序列化
8. 基于 jquery.scrollstop 解决滚动事件问题

项目归属: 日立中国

项目名称: 日立智能养老管理系统 Ver2.0

软件支持: Web

开发工具: IntelliJ+Git

项目描述: 日立智能养老管理系统是 Ver1.0 的全新升级版本和全新改版。该系统分为管理员账户和机构账户。管理员账户相当于超级用户，可以登录机构账户，用于管理机构、管理 app、管理数据库等。机构账户用于管理用户、训练项目、排名、状态预览、数据分析等。

功能模块: 管理员账户、机构账户

技术要点:

1. 基于 layui 主流前端框架搭建项目整体框架
2. 基于 bootstrap 实现响应式布局和图标、样式、组件等
3. 基于 echarts 绘制测试结果和统计分析
4. 基于 jQuery-ajax 执行网络请求和前后端交互
5. 基于 qrcode 生成用户二维码
6. 基于 tracking-min.js 和 face-min.js 开发的人脸识别库