

周浩宇

男 | 24岁

联系方式

- 18811713109
- YOJIRO---NODA
- knight9z@vip.qq.com

社交主页

- github.com/zhouhaoyiu
- https://bento.me/mystic

专业技能

"精通Vue.js（2和3版本），熟练运用Vite构建工具，具备TypeScript及Pinia集成开发技能，能高效利用ECharts实施数据可视化。擅长微信小程序的原生开发，以及采用Element UI和TDesign框架进行界面构建。对Quasar框架及Tailwind CSS有深入了解，能快速实现现代化前端设计。对SpringBoot、Flask及Midway.js等后端框架有基本认识，持有三级网络技术认证，展现了扎实的前端及基础后端技术背景。"

教育经历

防灾科技学院 | 本科 | 计算机科学与技术

2018-2022

- 圆满完成计算机科学与技术专业课程，以优异成绩展现深厚的专业基础，积极投身于实验室的创新研究，在关键项目中发挥重要作用，有效地将理论知识与实际应用相结合，显著提升了问题解决能力。
- 主动担任项目领导职责，通过自我激励的学习策略，显著提升技术实力，成功带领团队完成多个开发项目，确保项目目标的顺利实现，展现出卓越的领导力和项目管理能力。
- 获得计算机三级证书，并在软件水平考试中以高分62/75突显专业技能，证明了在编程和系统分析方面的专业水平。
- 致力于编程技术的创新与开发，不断追求专业知识与技能的完善，通过实际项目经验，深化了对先进编程语言和开发工具的理解。同时，通过广泛的旅游体验，拓展了全球视野与生活经验；在音乐的沉浸中，培养了创造力与生活平衡感。对数码科技保持高度热情，定期关注并学习最新技术趋势，通过广泛阅读，不断丰富知识层面，提升综合素质。在日常生活中，以积极态度与人为善，展现出强大的自主学习与研究能力，为以后的发展奠定坚实基础。

个人优势

- 作为一名热衷于技术深耕的前端开发者，我对前端的热情源自其将创意设计与先进技术融为一体的能力，致力于打造既美观又互动性强的用户体验。
- 凭借Geek精神，我持续追踪前端技术趋势，熟练运用HTML、CSS、JavaScript等核心技术，并精通现代前端框架如Vue与构建工具Vite，以及CSS库TailWind，以支持高效且响应式的网页开发。
- 我的自学能力与技术热情促使我在业余时间掌握了Python与Rust等新语言，并成功开发实用工具，如使用Selenium优化公司OA系统通知流程，以及通过JavaScript和Shell脚本自动化照片分类和工程文档管理，显著提升工作效率。
- 我的贡献不仅限于技术实现；我积极参与开源社区，向MDN和TDesign等项目提出有价值的Issue和Pull Request，体现了我的协作精神和对知识共享的承诺。
- 我秉持谦逊与务实的态度，在团队中不仅分享技术洞见，还积极协助同事，共同推动项目取得成功。我坚信，持续学习与实践是提升技术实力与业务贡献的关键。

工作经历

- 负责领导太原供水城北数据库及其相关系统（涵盖热线组工单派单系统和有限空间作业系统）的开发工作，成功推动水表通知单生成器等关键项目的实施。
- 在有限空间作业系统项目中，通过对工作流程的精细优化，显著提升了作业效率，该项目因技术创新和项目管理能力的体现，荣获公司五小竞赛二等奖。
- 通过精确的编程实现和持续的性能优化，确保所有项目均达到高标准要求，有效促进了分公司的业务增长及内部流程自动化。

实习经历

企研数据科技（杭州）有限公司 | 前端开发

2021.08-2022.01

- 负责高下制图系统的部分功能开发，通过优化代码结构，提高了页面加载速度20%。
- 主导企研CMS的开发工作，成功搭建并部署公司官方网站，有效提升用户访问体验与互动性。

北京深客科技有限公司 | 前端开发工程师

2021.03-2021.06

- 负责星阵围棋棋校后台管理系统的全面开发，通过优化代码结构和引入模块化设计，提高了系统运行效率20%。
- 主动承担部分关键页面的维护工作，通过定期更新和修复，成功减少页面加载时间30%，显著提升用户体验。
- 在项目中展现出出色的团队合作精神，与团队成员共同解决技术难题，确保项目按时交付，获得项目组的高度评价。

北京澄溪科技有限公司 | 前端开发工程师

2020.10-2021.01

内容：

- 深化前端技术能力，通过系统学习掌握了HTML, CSS, JavaScript等核心技术。
- 在团队协作环境中，成功参与并贡献于多个项目开发，有效提升了项目交付效率。
- 主导完成“美业”相关的前端开发任务，确保了用户界面的友好性和功能的稳定性，获得了团队和客户的高度评价。

实习成果：

成功领导美业积分小程序的设计与实现，该项目不仅提升了客户满意度，还显著增强了客户忠诚度，为公司带来了30%的用户增长。在项目中，我负责核心功能的开发，通过优化前端性能和界面交互，确保了应用的高效运行和用户友好体验。此外，通过采用敏捷开发方法，我有效协调了团队合作，确保了项目的按时交付，从而直接促进了项目的商业成功。

项目经历

太原供水 有限空间作业微信小程序 | 前后端开发

2022.11-至今

内容：

太原供水有限空间作业项目是一款面向太原供水的作业人员，旨在简化有限空间作业流程，提高作业效率和安全性的小程序。

作业人员可通过小程序提交有限空间作业申请，相关负责人可在线审批，简化审批流程。同时管理人员可以在网页端对申请表进行在线查看与导出。同时在集成有限空间作业知识库后可以强化作业人员安全教育培训，确保生产安全。

使用了微信小程序原生开发与Tdesign组件库开发。

业绩:

太原供水有限空间作业项目为太原供水工作人员提供了一个便捷、高效的作业管理工具，有助于提高有限空间作业的效率 and 安全性。

太原供水 城北分公司数据库

前后端开发

2022.07-至今

在太原供水城北分公司担任关键角色，负责数据库项目的前后端开发，成功推动了城北地区供水数据管理系统的构建与实施。该项目专注于：

- 1. 高效整合城北地区水表间表井的详尽数据，包括但不限于位置、户号及用水性质，确保数据的全面性和准确性。
- 2. 引入先进的Web界面技术，显著提升了供水设施数据的可访问性和管理效率，有效替代了传统的纸质数据管理方法。
- 3. 利用Echarts图表技术，创新性地实现了供水设施分类信息的直观展示，包括总表户表比例及异常设施数量等关键指标，大幅增强了数据洞察力。

技术栈涵盖Vue2.0、TypeScript、ElementUI、Echarts、SpringBoot及MySQL，通过这一系列技术应用，不仅优化了数据处理流程，还提升了系统的用户体验和操作便捷性。此项工作凸显了我在前后端开发领域的综合能力和对项目成功的贡献。

企研cms 企研官网

前端开发

2021.08-2022.01

主要负责

- 1. cms系统中模板的配置项定义，样式开发并适配移动端。
- 2. cms系统中通用组件开发 如按钮，分页。
- 3. 编写官网，官网后台管理系统并且与cms系统对接。

高下制图

前端开发

2021.08-2022.01

- 1. 主导开发了多款基于ECharts的图表，以及创新的SVG覆盖物模板，显著丰富了应用的视觉表达能力。
- 2. 设计并实现了针对ECharts图表的多个定制化配置项，提升了用户界面的交互性和数据呈现的灵活性。
- 3. 引入了模板数据加密和页面快捷键功能，大幅提高了应用的安全性和用户操作效率。
- 4. 通过调整和优化界面样式，增强了界面的响应性，改善了用户体验。
- 5. 有效解决了关键技术问题，如数据格式化错误和模板数据更新滞后，确保了应用的稳定性和可靠性。
- 6. 通过实施缓存机制，优化了模板渲染流程，显著提升了数据加载速度，降低了系统资源消耗。