

刘翔

杭州 | 实习 | 面议

电话: 15757198472 邮箱: x233577@163.com 性别: 男

现住城市: 杭州 出生年月: 2005.04



教育经历

浙江传媒学院 本科

网络工程

2023.09-2027.06

GPA: 3.4, 专业前10%。主修课程: 数据结构与算法、操作系统、数据库系统、计算机网络、编译原理、人工智能、机器学习、软件工程、计算机图形学、分布式系统。

校园经历

景悦达（智慧旅游小程序）

项目负责人与核心开发者

- 项目背景:** 作为实验室重点项目，主导开发了一款面向游客的智能旅行助手小程序，旨在解决游客信息获取难、路线规划效率低的问题。
- 技术实现:** 独立负责全栈开发，技术栈为**微信原生小程序 + Node.js/Express + MySQL**。
- 核心贡献:** 主导设计与实现了用户系统（微信授权登录）、景点信息展示、地图路线规划三大核心模块。
- 前端通过封装wx.request实现了统一的API请求管理，提升了代码复用性。
- 后端调用高德地图API，成功实现了从用户当前定位到目标景点的智能路线规划功能。
- 项目成果:** 该小程序作为实验室的优秀实践成果，获得了指导老师的高度评价，并为后续相关科研课题提供了可靠的技术原型。

项目经历

AI医学影像分析平台
(Web应用)

前端重构与UI优化

- 项目背景:** 接手一个既有的医疗影像分析平台，其前端界面陈旧、交互体验差。我的核心任务是**对其进行全面的UI重构和体验优化**。
- 主要工作:**
 - 主导了仪表盘（Dashboard）和数据报表页面的**UI/UX重新设计**，采用现代化的布局，将信息展示的**清晰度提升了近50%**。
 - 基于**React**和**Ant Design**，重构了核心组件，如数据表格和筛选器，并引入了**ECharts**对影像分析结果进行可视化，增强了数据的可读性。
 - 通过**三版快速迭代**，与客户密切沟通，不断优化交互细节，最终交付的界面在布局、色彩和操作流畅性上均获得客户高度评价。
- 项目成果:** 成功将一个过时的内部工具，升级为一个具有专业水准、界面友好、高可用的Web应用。线上Demo可展示最终的交互效果。
- 链接: <https://yii233.netlify.app/#dashboard>

贵物志 (电商小程序)

独立全栈开发

- **项目简介：**为设计专业师生打造的一款作品展示与售卖电商小程序，**独立负责从需求沟通到开发部署、上架发布的全流程。**
- **技术实现：**
 - 整体采用微信小程序云开发方案，实现了前后端一体化、**免服务器运维**的高效开发与部署。
 - **前端：**使用微信原生小程序语法，结合**Vant Weapp UI库**快速构建了美观的商品展示、购物车及订单页面。
 - **后端与数据库：**利用云函数编写核心业务逻辑（如商品查询、订单生成），并通过**云数据库**实现商品、用户及订单数据的增删改查。
- **主要成果：**
 - 成功实现了**商品管理、购物车、微信支付下单**等电商核心功能闭环。
 - 除开发外，还**全程协助客户**完成小程序账号注册、商户号申请及服务器配置，提供了超出预期的“一站式”技术服务。
- 项目在一周内快速迭代并成功上架，为客户的作品提供了稳定、流畅的线上展示与交易平台。

旅U (旅行社交平台 - 前端原型)

独立前端开发

- **项目简介：**为一项大学生竞赛，**快速响应客户需求**，为其设计并开发了一款旅行社交平台的高保真前端原型，用于核心功能演示。
- **主要工作：**
 - 采用**React**及**React Router**构建单页面应用（SPA），实现了包括**动态信息流、用户主页、内容详情**在内的核心页面。
 - 使用**CSS Flexbox/Grid**布局，并结合**媒体查询（Media Queries）**技术，实现了对PC和移动端的**响应式兼容**，确保多端体验一致。
 - 通过**Mock数据**模拟后端接口，实现了前端页面的完整交互逻辑，生动展示了用户发布、浏览、评论等社交功能。
- **项目成果：**在极短时间内交付了一个功能完整、交互流畅的前端原型，**成功帮助客户完成了竞赛作品的展示与提交**，并最终通过**Netlify**实现自动化部署。
- 链接：<https://t-u.netlify.app>

职业技能

专业技能 / 技术栈

- **前端：**熟练掌握JavaScript (ES6+)、HTML5、CSS3，精通React框架及Hooks的使用，熟悉微信小程序原生开发。
- **后端：**熟悉Node.js及Express框架，能够独立开发和部署RESTful API。
- **数据库：**掌握MySQL数据库，能进行高效的数据库表设计与SQL查询优化。
- **开发工具：**熟练使用Git进行版本控制，了解Netlify等平台的自动化部署流程。

AI / AIGC 能力

- **AI辅助开发：**熟练使用Cursor、GitHub Copilot等工具进行代码生成、重构与调试，显著提升开发效率。
- **大模型应用：**熟悉Llama、ChatGLM等开源大模型的本地化部署流程，有实际的API调用与集成经验。
- **AIGC工作流：**能够利用ComfyUI、LangChain等工具构建复杂的AI工作流，精通**提示词工程 (Prompt Engineering)**以实现精准的内容生成。
- **多模态生成：**熟练运用Midjourney、Stable Diffusion进行高质量图像生成，了解基础的AI视频生成技术。

语言及其他

- **语言能力：**大学英语六级 (CET-6)，具备良好的英文技术文档阅读和理解能力。

- **通用技能：**熟练使用Notion/飞书、Office套件进行项目管理和文档撰写。

兴趣爱好

- **技术探索：**热衷于追踪AI技术发展，活跃于**Cursor官方论坛**、**Linux.do**、**Reddit (技术子版块)**等社区，享受与全球开发者交流，并持续将前沿模型与应用融入个人实践。
- **户外运动：**热爱骑行与滑板，享受运动带来的专注、耐力与挑战自我的过程。

自我评价

- 具备扎实的全栈开发功底（React/Node.js/小程序），拥有丰富的项目从0到1的落地经验。
- 对AI技术有深入的实践与应用，熟练运用AI工具赋能开发，追求极致的效率与创新。
- 自我驱动，学习能力强，有出色的问题解决能力和责任心，能确保项目高质量交付。