# 刘翔

运营实习 | 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

#### 前端重构与UI优化

### (Web应用)

- 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。

#### 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** 独立前端开发 端原型)

- 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.

#### 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。