☎ 教育背景

北京航空航天大学 2023.09-2026.01

硕士,计算机技术 | VR Lab,导师: | 研究方向为**计算机视觉**。

北京航空航天大学 2019.09-2023.06

本科,软件工程 | GPA 排名前 20% | 获得推荐免试研究生资格。

➡ 实习经历

腾讯

Golang 后端实习生 2025.05 至今

- ▶ 负责 AI 工作流 Windows 端应用的后台服务开发:主对话框上传文件返回对应推荐提示词,迁移 Deepseek 云服务提供方,生成与验证 KOL 邀请码,对接算法解析图文 URL 和视频 URL 的文本和图像内容,支持无历史地调用 hunyuanturbo 与 hunyuan-vision 模型,基于 MCP 协议让 LLM 调用工具推荐论文;
- ▶ 梳理应用后台的 SRE 可观测性监控: 主调监控、被调监控、事件监控等。

Momenta

全栈开发实习 2024.08-2025.01

- ► 负责协助公司服务管理平台 Vue 前端和 Gin 后端的开发与维护:根据一线用户需求开发功能(如搭建镜像管理与镜像详情页面),修复性能 bug(如改进可过滤表格页面 query 与 filter 变量 ref 同步逻辑),优化改善用户体验(如应用登记后实时返回 CI/CD 流水线状态)等;
- ▶ 基于 DataEase BI 和 Doris 数据库搭建业务数据仪表盘,助力运营决策。

迅雷

AI 后端实习 2024.03-2024.07

- ▶ 基于 Django 框架构建 3D 高斯泼溅网页应用,用户可将视频转化为 3D 场景;
- ▶ 使用 FastAPI 框架搭建 Stable Diffusion LoRA 文生图模型风格微调平台后端。

</> </> 付

多场景的学习过程记录与分析

硕士毕设项目

研究者与开发者

2023.09 至今

► 基于多人体追踪 ByteTrack 模型和改进 Token Merging 模块的视频动作识别 VideoMAE 模型,开发搭建教室场景下的视频学生动作识别系统,并与北师大研究者合作基于学生动作构建教学指标辅助智慧教育。

科研学者社交平台

软件工程课程项目

前端开发者

2022.09

▶ 十一天的敏捷开发,项目基于 Vue.js+SpringBoot 框架,平台功能类似 ResearchGate,我负责前端开发和业务拆解。

≫ 专业技能

编程语言 熟悉 Golang, Python, JavaScript 等; 学习并使用过 C, C++, Java 等;

应用开发 Gin, Django 等后端框架和 Vue.js 前端框架,MySQL 数据库开发与设计,了解 RPC 微服务架构开发流程,Docker, K8s 等 DevOps 工具,能熟练使用生成式 AI 工具提高工作效率;

主修课程 软件工程、计算机网络、操作系统、数据库原理、算法与数据结构、Linux 系统编程、编译原理等;

外语 英语六级 647。