



李天琛

籍贯：山东青岛



教育背景

- 清华大学-京都大学双学位 环境工程 (GPA:3.79) 硕士 2023.09-2026.06
- 东北林业大学 环境科学 (专业第一) 本科 2019.09-2023.06

个人优势

- 主导校园咖啡商业项目, 通过用户需求洞察和社群运营, 实现日均销量 100 杯、毛利率 70%, 复购率 20%。
- 产品全流程经验, 曾用 Cursor 完成个人网站开发, 覆盖需求分析、原型设计、技术实现, 高效验证 MVP。
- AI 技术理解, 曾基于 Agent、RAG 和微调搭建 AI 环保法问答系统, 回答准确率提升 50%, 用户满意度达 85%。
- 中英文双语沟通表达能力强, 在日本留学期间能与各个国家的人结交为好友, 并有全英文工作经验。

实习经历

- 2024.09-2025.01 中环瑞蓝科技 大模型实习生
- 背景: 环保问答存在周期长, 模型幻觉频发的问题, 通过用户调研与数据支撑, 打造权威且高效的法律问答系统。
 - 用户需求调研: 与环保企业深入沟通, 明确用户在法律问答产品中的核心诉求, 为产品迭代提供数据支撑。
 - 产品研发与优化: 利用 RAG/Agent 框架及微调技术优化问答输出。通过构建法律知识库, 搭建 Agent 工作流程的方式, 确保回答没有幻觉且回复风格接近官员简洁权威的语气。
 - 全链路产品运营: 建立用户导向评估体系, 参与产品全栈开发, 贯通 AI 产品从算法到设计开发的全流程。
 - 结果: 回答准确率提升 50%, 用户满意度达 85%, 风格还原官员语气, 并在某地级市内部测评中获得良好反馈。

- 2024.04-2024.09 瑞士 IMD 商学院 数据科学实习生
- 背景: 针对企业竞争力评估中信息数据分散、处理成本高的问题, 通过整合多渠道数据和分析提升市场洞察力。
 - 数据收集与处理: 整合电话会议、财报、新闻等文本数据, 利用主题建模提炼公司战略的关键趋势。
 - 内部工具开发: 封装常用数据分析功能, 构建端到端 NLP 解决方案, 实现对上万条数据的高效自动化处理。
 - 跨文化团队协作: 全程用英语与国际团队沟通协调, 锻炼了跨文化交流能力, 为国际化产品运营积累经验。
 - 结果: 数据分析成果用于科技、时尚、医药行业的商业洞察, 为企业竞争力评估提供精准支持。

项目经历

- 2025.01-2025.03 独立开发个人网站 产品主理人
- 背景: 构建直观, 高交互性的个人网站, 优化信息展示和用户体验, 并融合AI搜索增强内容检索和反馈机制。
 - 全栈开发: Figma设计原型, recraft设计UI, Next.js全栈开发, vercel完成MVP版本快速上线。
 - 交互优化: 主页采取图形界面+按钮+AI搜索交互, 替代原本的大段文字, 便于数据采集, 分析用户关注点。
 - 用户运营: 通过网站数据分析和用户调研, 持续优化页面结构与交互体验, 为产品运营提供数据支持。
 - 结果: 用户交互率和停留时长显著提升, 完善的用户反馈机制为产品迭代提供了数据支持, 成功打造出直观有趣的内容展示平台, 域名: litianchen.me

科研经历

- 在本科期间通过构建优化物理模型, 实现高精度土壤含水量遥感方法检测, 一作发表 SCI 论文并获发明专利。
- 在清华大学通过同位素特征建模和全球模拟, 精准识别土壤 N₂O 排放的关键驱动因子, 培养数据洞察力。
- 在京都大学研究工业废弃物物质流动模型, 通过建模实现最小碳排放和最低价格路径, 在国际会议口头发表。

自我评价: 有快速上手未知领域并进行深入研究的能力, 能在之前的研究中形成方法论并快速迁移至新领域。

专业技能

- 编程语言: Python, TypeScript, SQL
- 大语言模型: RAG, Prompt Engineering, Finetuning, Agent
- 原型设计: Figma
- 英语水平: IELTS(6.5), 可作为工作语言

特长爱好

- 围棋四段
- 马拉松
- 咖啡制作
- 人物采访