

王冉

Tel/WeChat:19705008399 | 邮箱: wangran929@foxmail.com | 网站: risewangfly.icu



教育背景

浙江大学 (硕士)	土木水利	2024.9—2027.6
四川大学 (本科)	水利科学与工程 (卓越工程师)	2020.9—2024.6
• 排名: 3/183 (前 2%), 四川省综 A 证书 (前 5%), 优秀毕业生, 入选“教育部卓越工程师培养计划”		
• 相关课程: Python 统计分析 (95)、机器学习 (95)、数据挖掘与分析 (88)、企业战略管理 (96)		

实习经历

蚂蚁集团	支付宝首页推荐—AI 产品工程师	2026.5—2026.8
主要工作: 通过 LLM 结合全域数据抽取用户兴趣标签和个人画像报告, 用于首页推荐和 AI 助手阿宝, 使阿宝对话 uvctr 提升 10.4%, 推动首页生成式推荐 x 出行场景落地, 完成 ai-kol 供给验证		
用户理解: 通过支付宝端内支付账单、APP 足迹、LBS 信息和淘宝足迹等, 抽取用户稳定个人报告和近期内容兴趣标签, 制定评测标准、搭建构造样本 harness agent 和 AI 评测网页, 沉淀评测 Skill		
首页生成式推荐: 负责异地出行场景的方案设计, 针对异地出行的不同阶段推荐服务或内容		
首页 AIGC 供给: 负责 10 个账号的 AIGC 内容生产, 累计曝光 uv1.7 亿, 占首页曝光总量 2.7%		
字节跳动	Data 数据平台—AI 产品实习生	2026.2—2026.5
主要工作: 负责字节跳动公司域内找数 Agent “数小秘”的产品迭代和多业务线接入, 通过字段裁剪、个性化特征接入, 使端到端找数准确性提升 4.9%, WAU 增长 7.8%		
提高找数准确性: 设计召回资产的字段裁剪与 AI 压缩, 通过对注入大模型的资产字段截断, 将单次推理的候选资产从 10+扩展至 40+; 推动个性化特征接入, 使 Hive 表和数据集召回准确率提升 3%		
日常业务线接入: 承接电商等多条业务线的 Agent 接入需求, 根据业务特点配置知识库、召回与提权规则; 负责 Bad Case 排查与归因, 沉淀问题模式推动产品功能迭代, 推动 Agent 周活增长		
小红书	D1 产品组—AI 产品实习生	2025.9—2026.1
主要工作: 负责小红书站内 AI 对话产品“宠物小伙伴”的记忆系统与主动交互策略设计, 以及创新社交产品 Campus APP 中 AI 校宠的对话能力架构搭建与落地		
宠物记忆系统: 负责重排模块的策略迭代, 引入记忆的负向抑制因子 (历史使用频率), 提升对话中的有效记忆命中并改善“复读机”问题, 用户人均对话时长相比对照组增加 15%		
主动打招呼: 为体现宠物主体性, 定义主动打招呼触发场景与理想集和测试集并完成效果评测		
竞品调研: 为独立化 APP 深度调研行业竞品, 沉淀出 AI 陪伴同质化严重与商业尚不清晰的结论		
Campus 校宠: 抽取对话场景和标准, 推进意图识别、Query 改写、召回重排、回答的 Workflow 构建		
滴滴出行	战略与交易市场—产品运营实习生	2024.11—2025.2
主要工作: 协助开展滴滴代驾高端新品类开城, 通过 C 端品类推荐和 B 端提高标签司机数量, 使新品类的完单渗透率和 GMV 分别提升 1pp 和 1.3pp		
品类开城: 制定星享司机准入&准出规则, 负责新品类用户完单分析, 通过访谈挖掘乘客需求		
产品上线: 完成乘客侧品类推荐功能上线, 通过向高潜人群弹窗推荐下单, 提升星享品类业务指标		

项目经历

基于多模态 AI 的城市雨强实时监测技术 (毕业论文)	2025.3—2026.7
主要工作: 针对城市内涝实时雨强观测精度不够的难题, 提出基于音视频多模态的雨强实时监测技术。从降雨视频画面和环境声音中提取雨滴特征, 通过多模态融合机制让两路信息根据场景自动互补	

语言与技能

- 掌握 Python/SQL, 熟悉 Agent、Prompt、MCP、Skill, 熟练使用 Codex、Claude Code、Cursor, 六级 542