

张依茗

21岁 | 18309805961 | 2738115384@qq.com | 微信: tianQ0601

教育经历

南开大学 (985) | 人工智能 | 硕士 2026.09 - 2028.06

南开大学 (985) | 管理科学与工程 | 本科 2022.09 - 2026.06

GPA: 3.93 / 4.0 (专业前 10%) | 核心课程: 机器学习、Python、数据结构、人工智能、商业分析、统计学

荣誉奖项: 国家奖学金、"挑战杯"创新创业优秀奖、全国 AI+ 高校创智计划华北赛区三等奖

实习经历

字节跳动 - 抖音电商 - AI应用 | AI产品经理实习生 (AI直播方向) 2026.03 - 2026.06

电商直播间 AI 能力建设 —— 「AI 回评 / AI 话术 / AI 诊断」全链路产品迭代

- **需求洞察与方案设计:** 基于直播间主播 / 中小商家痛点调研与历史 case 分析, 产出 AI 回评、AI 话术、AI 诊断三条业务线的需求文档与 PRD, 明确产品目标、功能边界、交互链路与上线指标, 推动多轮版本迭代
- **AI 回评 (智能评论回复) 全链路:** 从需求定义 → 召回 / 生成策略设计 → 与算法对齐模型能力边界 → 与研发对齐工程链路 → 与设计对齐前端展示样式 → 主导评估标准制定与 2000 条数据复评迭代, 输出多维度 (合规性 / 相关性 / 话术质量 / 转化引导) 评分细则并修复维度互斥问题, 推动评测一致性与线上回评质量显著提升
- **AI 话术 (直播话术生成) 全链路:** 梳理"商品卖点提炼 → 话术生成 → 主播个性化适配 → 直播间实时下发"全链路产品方案, 推动算法 prompt / 模型策略迭代, 协同研发完成话术调用与下发链路, 联合运营在头部 / 腰部主播开展灰度测试, 跟进话术采纳率与 GMV 转化效果
- **AI 诊断 (直播间智能诊断) 全链路:** 主导直播间知识库建设与诊断标准制定, 对齐直播常识 / 合规要求 / 业务侧诉求, 撰写知识库结构、字段、标注规范的 PRD, 与算法对齐诊断模型输入输出, 与研发对齐数据回流链路, 通过 A/B 实验追踪诊断结果对 GMV / 互动率 / 违规率的影响

项目成果: 从 0 到 1 推动 AI 回评 / 话术 / 诊断三条业务线产品方案、PRD、评估体系与上线迭代; 主导 2000 条标注数据严格复评并产出升级报告, 修复8处维度互斥问题, 评测一致性从68%提升至95%; AI回评覆盖200+腰部主播, 评论回复准确率从72%提升至91%, 合规率达100%, 人力审核成本降低45%; AI话术在100+直播间灰度测试, 话术采纳率达58%, 对应直播间用户停留时长提升18%, GMV提升12%; AI诊断准确率达89%, 直播间违规率下降32%, 运营诊断效率提升60%; 输出可复用的多维度评分细则与知识库评估标准文档, 支撑后续3轮模型迭代与全量上线决策

字节跳动 - 抖音电商 | AI产品经理实习生 (智能成片方向) 2025.12 - 2026.03

智能成片产品 —— 「图文成片」与「视频成片」双主线产品迭代

- **整体产品定位:** 围绕抖音电商中小达人内容带货场景, 负责智能成片产品在图文 / 视频双场景下的需求洞察、PRD 撰写与全链路推进, 协同算法、研发、设计完成 3 次核心版本迭代
- **图文成片主线:** 梳理"商品卖点提炼 → 文案生成 → 模板匹配 → 图片素材编排 → 一键发布"全链路, 对齐算法模型生成能力与设计模板规范, 建立"生成效率 + 采纳率 + 点击率"评测体系, 推动图文成片在中小达人侧的覆盖与采纳
- **视频成片主线:** 梳理"卖点提炼 → 脚本生成 → 分镜匹配 → 视频素材编排 → 发布"全链路, 与算法对齐脚本与分镜模型策略, 与研发对齐素材编排与剪辑链路, 与设计对齐模板视觉风格, 跟进成片质量与达人使用体验
- **数据评估与迭代:** 建立"效率 + 采纳率 + 点击率 + 转化率"多维评测体系, 覆盖图文与视频双主线, 持续复盘数据并反推产品 / 算法 / 设计侧迭代

项目成果: 推动 3 次版本升级, 覆盖 80% 中小达人, 内容生产效率提升 30%, 成片采纳率达 62%, 点击率达 81%, 转化率达 30%

京东 - 京东科技 | 技术产品经理实习生 (具身智能 & AI 应用) 2025.06 - 2025.12

一体式具身服务机器人 (硬件控制 + 软件交互) —— 面向线下门店/展厅的智能接待场景

- **TTS 语音合成全链路优化:** 对接算法团队调优 VITS、Tacotron2 模型, 覆盖接待问候、路线指引、商品介绍、咨询答疑等8大场景, 每类场景设计100+case测试集, 建立 (自然度/清晰度/情感匹配度/场景适配度) 4维评测标准, 累计迭代3版模型, 输出《TTS场景适配规范》文档

- **垂域 Agent 能力搭建**：独立完成天气查询、闲聊互动、机器人硬件控制等3类垂域Agent的需求分析与PRD撰写，定义对话槽位、意图识别逻辑、兜底策略，协同算法/研发完成上线，建立（准确性/响应速度/稳定性）三维评测机制，灰度期间解决20+核心对话异常问题

项目成果：中文 TTS MOS 评分从 3.04 提升至 4.03，情感表达准确率提升 35%； workflow 执行效率提升 40%

高瓴资本 HillHouse | AI产品实习生（投资组 to B）

2024.05 - 2024.08

AI 投资研究工具与垂直场景产品落地 —— 面向一级市场科技投资赛道

- **AI 赛道行业研究**：聚焦大模型、生成式AI应用、AI基础设施三大细分赛道，跟踪OpenAI、Anthropic、Midjourney等20+头部企业的技术迭代与商业化进展，构建「技术壁垒/商业化潜力/团队能力/竞争格局」四维投资评估框架，输出30+份赛道研报与标的分析PPT，支撑3个成长期项目的投资决策
- **AI 投资助手全栈开发**：设计并开发面向投资团队的AI研究助手产品，使用React搭建前端页面、FastAPI搭建后端服务，集成LangChain+Pinecone实现RAG检索能力，对接10万+公开研报、公司公告、新闻资讯数据，支持研报问答、竞品对比、标的动态追踪功能，投资团队试用满意度达85%
- **金融大模型微调落地**：构建10万+高质量金融领域数据集（覆盖财报、公告、分析师报告、监管政策），使用LoRA/QLoRA对Llama2-13B模型进行微调，针对财报摘要、事件解读、风险预警三大场景优化，金融文本分析准确率从78%提升至92%，推理延迟降低30%，已应用于内部投资研究流程

项目成果：参与调研的某AI基础设施项目后续估值涨幅达40%+；AI投资助手工具在投资团队渗透率达60%，单份研报平均研究效率提升40%；金融大模型微调方案被应用于内部投研工具的后续迭代

奇绩创坛 Miracle Plus | AI产品与行研实习生（行研组 to B/G）

2023.12 - 2024.04

垂直领域AI产品孵化与大模型行业研究 —— 面向创业团队与B/G端落地场景

- **垂直领域AI产品孵化**：主导电商智能客服、基层医疗辅助诊断、政务智能问答、工业质检、教育AI助教5个垂直领域的产品原型设计，使用Cursor、Dify等工具快速交付可交互Demo，搭建「市场空间/技术可行性/商业化路径」三维评估标准，其中2个项目因商业潜力评分>80分进入潜在孵化池，对接10+早期创业团队提供产品咨询
- **AI 行业研究体系搭建**：建立AI行业日报/周报发布体系，覆盖大模型迭代、行业政策、创业动态、标杆案例4大板块，累计完成60+份专业分析报告（含15篇赛道深度报告、25篇标杆公司拆解），面向创业者、投资人两类用户群体，累计订阅量达2000+；运营AI创业方向小红书矩阵，输出行业观察、创业干货内容，粉丝量从500增长至2000，日报订阅量增长300%
- **大模型标准化评测体系**：构建涵盖「基础能力（推理/知识/创作）、应用能力（垂域适配/工具调用/安全性）、工程能力（吞吐量/延迟/成本）」三大维度共17项指标的标准化大模型评测框架，完成GPT-4o、Claude 3、文心一言、通义千问等10+主流大模型的横向对比评测，输出的《2024年Q1大模型评测报告》被50+创业团队和投资机构参考

项目成果：推动2个垂直领域AI产品进入孵化池，其中1个项目后续获得天使轮融资；60+份行业报告累计传播量达10万+；大模型评测报告被奇绩创坛官方收录为创业团队参考资料

项目与科研

AI + 中医自诊系统

- 负责 AI 产品全流程，参与算法方案设计、数据标注与模型训练；构建中医诊断知识图谱，协同前端开发可视化诊断界面，上线后累计服务用户 5000+

「宿舍窝」APP

- 完成产品设计、前端开发与后台服务搭建，实现熄灯提醒、室友匹配等功能，服务南开 3000+ 学生

山海经 AI + 互动游戏

- 使用 LangChain 构建 AI NPC 对话系统，提升游戏交互体验，开发 AI 角色动态生成与情感对话引擎

学术论文

- 《融合深度学习的 MCP 智能仿真模型构建及其管理决策应用》（一作）

技能背景

产品能力 Axure、Figma、PRD 撰写、数据分析

AI 技术 API 调用、Prompt 工程、Dify 工作流、RAG、AI 编程（Trae / Cursor）

编程能力	Python、Java、SQL、C++
数据分析	Excel、Matplotlib、机器学习、NLP
英语水平	CET6、雅思 7.0