# 孟汇淇

**J** 13641486563 **≥** yeubayper@qq.com

### 个人优势

**结构化思维与学习力**:能在陌生领域快速吸收知识并转化为落地方案,具备强执行力与抗压能力,能高效推动多项目并行上线。

**团队协作与管理**: 曾同时统筹 8 个学生组织和社团(近 150 名成员),推动多项目并行,具备大规模团队管理和跨部门协调经验。

AI 产品化能力:系统学习 NLP 与计算语言学,理解 AI 技术原理与模型边界;具备 LangGraph、ComfyUI 等应用经验,熟悉 GraphRAG 等多类 RAG 实现方案,能将技术能力转化为具体用户价值。

**数据驱动与产品洞察**:善用指标量化成果,熟悉 A/B 测试与数据反馈机制;有公众号运营经验,理解用户触达与留存逻辑;秉持长期价值导向,注重产品的可持续收益与发展。

**创新与用户体验**: 善于结合用户心理设计玩法和交互机制,提升沉浸感与复用率;擅长将复杂技术转化为用户友好体验,实现创新与可用性的平衡。

# 教育经历

哥伦比亚大学 | 硕士 2023 – 2025

应用语言学 | 绩点: 3.74/4.00

相关课程: 自然语言处理、计算语言学、概率与统计推断、高阶句法、语音学与音系学

• 曾获两年院奖学金,毕业论文获最高评级。

### 华南农业大学|学士

2019 - 2023

汉语言文学 | 绩点: 91.30/100

• 曾获两年校级奖学金;负责多个学生组织,具备项目统筹与团队协作经验。

# 工作经历

### 深圳三耳猫科技有限公司

2025.03 - 2025.06

AI 产品经理

#### AI 驱动的儿童互动故事产品结构化编排与交互机制优化

- **需求分析与痛点定位**:基于用户行为日志(停留时长、流失节点),识别提示词维护困难、剧情推进受限、玩法单一等核心问题,形成结构化需求;
- **3** Agent 工作流编排设计:负责将故事文案转化为可执行的多 Agent 工作流,规划 Agent 分工与交互逻辑,配置提示词、图片、TTS 语音、音效触发及审查机制,实现故事内容的结构化与多模态化表达;
- 框架优化与跨部门协作: 为技术团队提供工作流框架优化建议(如 Agent 功能改进),提升整体扩展性与迭代效率;
- **方法优化与创新**:通过利用谐音识别、模糊匹配等手段提升语义容错能力,同时设计积分机制和伪随机评分系统,保证可重复体验的差异性与合理性,避免玩法枯燥;
- **工作成果**:提示词复用率与迭代效率大幅提升,测试误判问题减少近三分之二;整体提升故事完成率与用户停留时长,缓解玩法单调问题,用户沉浸体验明显改善。

# 项目经历

#### 智能知识助手 Chatflow 个人项目

• **需求洞察**:传统搜索结果冗余且需筛选,通用 LLM 在专业领域存在幻觉与知识缺口,用户在移动端需要在不同 App 间切换,使用体验割裂;

- **产品设计与实现**:构建基于 RAG 的知识库智能助手,完成飞书接入,支持用户文本与文档(Word/PDF)的沉淀与即时问答,提升回答的专业性与覆盖度,实现统一人口的高效信息查询;
- **交互逻辑设计**:基于需求设计意图识别流程(知识库问答、文本入库、文档入库、文档即时问答、默认交互),并通过快速原型验证优化各支路,提升交互准确性与迭代效率;
- **扩展性规划**: 框架具备良好可拓展性,可快速迁移至微信、QQ、钉钉等平台,并支持未来接入数字人及网站数据抓取,覆盖更广泛的应用场景;
- 应用场景探索: 可作为个人学习助手、日常陪伴助手或企业智能客服,满足在专业知识获取与日常沟通融合场景下的高效查询需求。

### 基于 BERT 的语义角色标注 课程项目

- 完成基于 BERT 的语义角色标注系统,覆盖数据预处理、模型搭建、训练与评估的完整 NLP 项目流程;
- 熟悉 HuggingFace 与 PyTorch 框架,理解深度学习模型在语义理解任务中的能力边界;
- 在 OntoNotes 数据集上进行实验,模型在 token-level 准确率约 94%, span-level F1 值约 0.82, 证明技术方案的可行性;
- 了解 NLP 技术演进不同阶段的技术取舍,能判断技术路线的成本和时代适配性,从而为产品决策提供依据。

#### 神经网络依存句法分析器 课程项目

- 在既有框架基础上,独立完成数据预处理、模型搭建与解码算法,实现完整的依存句法解析流程;
- 通过设计输入/输出表示、训练神经网络,掌握了依存句法解析器的核心工作原理;
- 使用 PyTorch 在 Penn Treebank 数据集上训练,模型在开发集上达到约 90%训练准确率与 70%依存关系标注准确率 (LAS);
- 通过项目建立了从数据处理  $\rightarrow$  模型搭建  $\rightarrow$  效果评估的完整认知框架,具备技术与产品间的翻译能力,可在 AI 产品设计中更好地判断技术可行性与落地路径

### 学生经历

中文系实践教学中心 2021.06 - 2022.06

学生主席

- 管理7个学生组织、121名成员,负责资源分配与进度把控,保障多项目并行推进;
- 协调落地 10+ 场跨校学术讲座与 4 场职业分享活动, 累计参会人数 500+;
- 组织 200+ 人新生见面会、大型赛事校内选拔赛与院级征文比赛,完成活动流程设计、资源协调与执行复盘;
- 主导毕业文集编纂项目,制定整体排期与流程,协调设计、排版、校对等环节,保障项目按期交付(收录作品 100+篇);

中文系工作组 2019.10 - 2022.06

组长 (2021-2022), 文秘部部长 (2020-2021)

- 负责多层级沟通协调(学生、教师、院系领导等),保障需求传达与事务处理高效落地;
- 运营中文系微信公众号,累计产出与审核内容 80+篇,涵盖活动通知、资源分享与作品展示,粉丝数稳步增长,平均阅读量较上一年明显提升;
- 担任毕业论文答辩秘书长, 统筹 200+ 学生的答辩流程, 负责会场安排、角色分工与进度把控, 确保多场次答辩顺利完成。

### 专业技能

编程与数据: Python、SQL、R、SPSS、Excel、LATeX、HTML、CSS

AI 应用编排: Dify、LangChain、LangGraph、ComfyUI

产品与设计: Photoshop、Notion、Figma