黄文政



不限 | 18862681260 | Wenzheng.Huang23@student.xjtlu.edu.cn | Google Scholar

教育背景

西交利物浦大学 **数据科学与大数据技术** **2023.09 – 2027.06**

职务: 学生代表 · 科研助理 | **GPA**: 3.81/4 (Top 5%) | **英语**: 可作为工作语言（IELTS 7.0） | **西班牙语**: 入门

核心能力

- **产品：**市场洞察、产品定位与商业化、需求分析、MVP 规划、PRD 撰写、数据驱动迭代、竞品分析与差异化
- **AI 技术：** LLM、AI Agent、RAG、MCP、Context Engineering、Graph Engineering、Vibe Coding
- **工程与数据：** Python、JavaScript、React、Tauri、Elasticsearch、Docker、SQL、Git、Linux

项目与实习经历

苏州良医汇网络科技有限公司 *AI* 产品经理实习生 2026.04 – 2026.09

- **医学 AI 工作站产品规划：**面向医生、科研人员与药企的医学科研任务链路，结合用户需求与竞品分析识别高频场景，定义 AI 工作站产品边界与 MVP；负责自动化任务、会话管理等核心模块方案设计。
- **Eval 体系：**参与搭建医疗问答 Benchmark 与多维评测体系，围绕检索覆盖、回答质量及任务完成效果定位能力瓶颈，并通过 Skill、Workflow 与上下文策略迭代推动核心链路优化，使检索深度、广度分别提升 13%、12%。
- **MVP 落地与研发协同：**负责产品原型与需求方案设计，参与方案评审及 MVP 推进，协同算法与研发完成多轮上下文、数据库检索等核心能力开发与优化，并结合 FastGPT、Elasticsearch 验证关键链路，推动产品迭代上线。

百胜中国 · 智创赋能中心 数据产品经理实习生 2025.09 – 2026.01

- **VOC 标签体系：**面向肯德基、必胜客消费者评论场景，基于“风聆”平台参与 VOC （Voice of Customers）标签体系建设，覆盖 1,000+ 产品；梳理评论入池、过滤规则及标签语义边界，将非结构化评论转化为结构化标签数据。
- **AI 标签质检：**搭建 LLM 驱动的标签自动质检工作流，结合评论语义与标签规则识别错标、漏标及高置信度异常项；联动前端 DOM 定位、自动回写与人工复核形成“质检—修正”闭环，使异常发现率提升 30%，降低人工复核成本。
- **数据质量与业务交付：**围绕 VOC 分析需求梳理数据口径与质量规则，完成存量评论的标准化、异常数据治理及有效样本筛选，为产品口碑分析、消费者反馈归因及业务洞察提供数据支撑。

深兰人工智能科技（上海）有限公司 *Agent* 开发实习生 2025.05 – 2025.08

- **具身智能 Agent 框架开发：**面向机器人、智能车等具身智能场景，基于 LangChain 搭建 Agent 执行链路，参与对话流程、Tool Calling 与任务执行模块开发，将自然语言指令转化为可调度的工具调用与执行流程。
- **RAG 检索：**使用 Python、SQL 完成测试数据清洗与结构化处理，设计知识片段及 Metadata 结构，基于 Embedding、FAISS 搭建向量检索链路，使 Top-K 检索命中率稳定达到 85%+。
- **Bad Case 分析：**针对问答错误、工具调用失败及格式异常等 Bad Case，复现并定位 Prompt、上下文与 Tool Calling 问题，迭代提示词、测试用例及自动化验证脚本，使结构化输出通过率提升至 90%+。

武创芯研科技（武汉）有限公司 产品经理实习生 2024.06 – 2024.12

- **ToB 产品规划：**面向芯片仿真测试场景，参与研发与测试人员需求调研，梳理核心业务流程与系统链路，明确功能边界、页面模块及关键交互，为产品方案设计提供依据。
- **数据分析：**使用 SQL、Python 完成仿真测试数据提取、清洗与指标分析，并设计数据看板的核心指标、筛选逻辑与交互方案，实现测试数据可视化分析，提升业务分析效率约 40%。

AI 桌宠情绪陪伴与日记 Agent 校内创新创业项目 2025.09 – 2025.11

- **产品验证：**调研 196 名目标用户，结合竞品分析、用户访谈与 Demo 测试，明确“情绪陪伴 + 日记”核心场景、目标用户及 MVP 边界，并围绕付费意愿验证订阅与增值付费模式。
- **0→1 产品落地：**参与产品方案与版本规划，完成 MVP 落地及 15+ 项桌面功能、16 种 Agent 交互状态设计，并基于用户反馈持续迭代功能优先级、定价策略与产品路线。

其他信息

- **AI 实践与科研：**熟练使用 Codex、Claude Code 等工具进行 AI 产品原型与工程验证，持续实践 Skills、Computer Use、Automations 等 Agent 工作流；累计发表 5 篇 AI 与 Data Science 方向国际会议论文。
- **个人特征：**连续三年写日记，复盘意识强；Ownership、专注力与执行力突出，习惯主动推进事项闭环。
- **网站与作品集：** DurianLoop | 0009-0004-0969-7331 | vibemyself.netlify.app（Vibe Coding 开发）