



张津楠

18242877432 | 18242877432@163.com | 大连

22岁 | 男

随时到岗 | 上海 | 人工智能 | 6k-9k

教育经历

大连大学

2021年09月 - 2025年06月

软件工程 本科 软件工程学院

大连

相关课程：深入学习了数据结构、算法分析与设计、面向对象程序设计、数据库系统原理、软件体系结构、软件过程与管理及数据挖掘等专业核心课程，构建了完备的计算机科学与软件工程知识体系，具备扎实的理论基础和实践技能。

荣誉：

大连大学优秀学生干部 (2021-2022学年)：因在学生工作中的卓越表现、强烈的责任感以及积极的服务精神，荣获此校级荣誉。

软件工程学院 创新实践部部长 (2023年)：

领导并管理创新实践部团队，全面负责部门的日常运营及竞赛规划；主导策划并成功执行如互联网+竞赛、ICAN竞赛等多项大型创新实践活动，**组织各类创新实践活动10余次，参与学生累计超过100人次，并在互联网+竞赛、ICAN竞赛等比赛中获得省级/国家级奖项5项**，为学院营造了浓厚的创新学习氛围的同时获评校级“科研创新性”学生会。

个人总结

- 熟练掌握** C/C++、Java、Python 等主流编程语言，**具备扎实的**编程功底，为高效开发奠定基础。
熟练掌握 Spring Boot、Django 等前后端开发框架，**实现**全栈开发能力，提升项目交付效率。
- 深入研究** DeepSeek、Gemini 等大型语言模型 (LLMs) 的微调技术，**探索** AIGC 及模型优化领域的前沿进展。
持续关注 AI 领域最新动态，**快速学习**并应用于实际项目，保持技术领先性。
- 严格遵循**代码规范与编程习惯，**确保**代码可读性、可维护性及性能优化，降低维护成本。
- 保持**强烈的自我提升意愿，**快速学习**新技术、新挑战，适应快速变化的技术环境。
- 发挥**卓越的团队合作精神，**善于**倾听、理解并整合多方资源，积极推动团队共同目标的达成。

实践经历

上海哎哒信息技术有限公司

2024年02月 - 2024年06月

大模型开发

上海

- 主导设计并实施**基于大语言模型 (LLM) 与Django框架的智能医疗系统架构，构建支持医患协作的AI驱动平台，显著提升消化健康领域诊疗效率和用户体验。

- **参与主流LLM API (GPT-4o) 的技术选型与Django后端深度集成**，设计并优化结构化预处理管道，显著提升输入数据质量和模型处理效率。
- **参与开发多层级动态Prompt框架**，通过情境化提示词策略，引导模型精准解析复杂医疗文本，生成个性化诊疗建议，并将准确率提升**22%**。
- **设计并实施规则引擎与正则解析模块**，对LLM输出进行医学逻辑校验与结构化处理，确保临床建议的准确性和可靠性，满足实际应用需求。
- **构建包含200+医疗场景测试用例的验证体系**，全面评估LLM在医学文本理解、辅助决策等任务中的可靠性，确保关键指标达到临床参考标准。
- **成功实现AI诊疗建议生成响应时间低于1.2秒**，日处理请求量超过**3000+**，构建医疗文本到结构化诊疗建议的端到端Pipeline，并被纳入医院试点系统，为临床应用提供有力支持。

基于大模型的排便障碍智能健康管理系统设计实现

2025年03月 - 2025年05月

系统开发

- **主导设计并构建**基于DeepSeek大模型与Django框架的智能健康管理系统，从人工智能应用的角度，**提升**医患协作效率和智能化水平，解决用户在排便障碍管理方面的痛点。融合DeepSeek大模型与Django Web框架，设计系统架构和核心功能。
结果：系统测试后，用户活跃度提升23%，用户满意度达到75%，实现AI在医疗场景的有效应用。
- **实现DeepSeek大模型API集成与应用**，**优化**诊疗建议生成流程。设计并实现模型输入的数据预处理与结构化流程，以及模型输出的解析与后处理；应用Prompt工程技术，设计交互逻辑与提示词策略。
结果：确保模型生成的建议符合医学逻辑并具有临床参考价值，提升诊疗效率。在此过程中，负责算法优化和模型微调，使建议的准确率提升了15%。
- **探索并验证**DeepSeek模型在医学文本解读和临床决策辅助方面的潜力，**确保**其生成的建议符合医学逻辑并具有临床参考价值。
结果：系统有效整合了标准化评估与AI智能分析，为医患协作提供了创新模式。

项目经历

2023年辽宁省大学生数学建模竞赛

2023年11月 - 2024年03月

负责人

大连

1. **AI方案构建与问题解析**：主导团队运用兵棋推演思路，融合博弈对抗、“5W1H”分析法及马尔可夫决策模型，为智能化战争指挥决策提供创新性AI解决方案。
2. **多智能体分层学习模型设计与实现**：牵头设计并构建多智能体分层学习架构，结合深度强化学习理论，成功解决复杂决策优化问题，**使决策效率提升15%，资源利用率提高10%**。
3. **成果与报告**：负责撰写研究报告与成果展示，方案的创新性与可行性获评委高度认可，**荣获省级一等奖，并被评为当年Top 5优秀项目**。

“建行杯”辽宁省第八届“互联网+”大学生创新创业大赛

2022年05月 - 2022年09月

负责人

大连

人工智能应用与市场策略：

- **市场洞察与AI定位**：主导市场调研，分析竞品，精准识别用户痛点与市场机遇。为“基于OpenTCS的智能巡

航机器人”项目规划了以人工智能为核心的产品发展方向，实现差异化定位。

- **商业策略与价值传递：**作为核心发言人，撰写商业计划书并进行路演答辩，清晰阐述项目理念与商业模式，强调AI技术在解决实际问题中的应用，有效传递团队价值主张。
- **项目成果：**荣获省级二等奖荣誉，用户满意度提升20%，用户活跃度增长15%。

2022年辽宁省ICAN创新创业大赛

2022年05月 - 2022年10月

负责人

大连

项目负责人：在“基于OpenTCS技术的智能巡航机器人”项目中，我主要负责以下工作：

- **营销推广与策略优化：**运用人工智能思维，制定并执行整合营销策略，使产品曝光度提升30%。
- **用户反馈驱动产品迭代：**建立用户反馈闭环，分析用户行为数据，提炼关键需求，为产品优化提供可行性建议，推动产品用户活跃度提升15%。
- **成果：**项目荣获省级二等奖，用户满意度提升20%。