

## 作品简介

本作品是智研四象团队基于大模型和智能体技术开发的专业化教育 AI 系统，针对体育生语文学习痛点设计。它针对体育生学习时间碎片化、基础差异大等痛点，通过分析用户学习数据，精准诊断知识薄弱点。

我们设计并实现了一个大模型驱动的个性化辅导智能体，具备三大核心能力：一是学习历史与交互分析，基于用户答题记录和行为数据分析知识薄弱点；二是大模型规划决策大脑，解析“因材施教”任务指令，为学生自主规划动态学习路径；三是专业知识库驱动的内容生成，结合专用语文知识库和标准化题库，自动生成个性化的学习内容和针对性练习。

旨在为全国约 200 万体育特长生提供有效学习解决方案，探索智能体在垂直教育领域的应用范式，以技术服务教育公平。