

提示词工程从入门到精通

大数据与人工智能实战专家—李家贵老师

广东省人工智能与大数据中心技术总监/数据中台部总经理/CDO

课程背景：

本课程深入浅出地介绍了提示词工程的概念、发展历史以及多种提示词框架。通过李家贵的“Prompt 八招”，学员将掌握如何在企业内训中有效运用提示词，以提升培训效果和员工参与度。

课程特色：

系统性：涵盖提示词工程的各个方面，从基础理论到实践应用。

实操性：结合案例分析，讲解每种提示词框架的具体应用方法。

高互动性：课程中穿插互动环节，增强学习体验。

专业性：由经验丰富的 ChatGPT 和 prompt 内训师李家贵亲自授课。

授课形式：

实战演练、案例分析、课堂讨论和互动答疑相结合。

课程时长：1 天。

课前演示（均跟提示词有关系）：

- 1、数字人演示：演示刘润-数字人
- 2、AI 生成 PPT：演示一键生成 PPT
- 3、文生文：演示 ChatGPT、Claude
- 4、文生图：Midjourney、Stable Diffusion Online、ideogram

课程大纲：

第一章：引言与提示词概览

- 1.1 引言：提示词工程的重要性
- 1.2 什么是提示词？提示词的定义与应用场景
- 1.3 提示词的历史演变与发展趋势

第二章：提示词框架解析

- 1、APE(Action Purpose Expect)提示词框架
- 2、BROKE 提示词框架

- 3、CHAT 提示词框架
- 4、CRISPE 提示词框架
- 5、CARE 提示词框架
- 6、COAST 提示词框架
- 7、CREATE 框架
- 8、RACE 提示词框架
- 9、RISE 提示词框架
- 10、ROSES 提示词框架
- 11、RTF 提示词框架
- 12SAGE 提示词框架
- 13、SCOPE 提示词框架
- 14、SPAR 提示词框架
- 15、TAG 提示词框架
- 16、TRACE 提示词框架
- 17、LangGPT 提示词框架
- 18、Google 提示词工程最佳实践

第三章：提示词工程的最佳实践

- 3.1 Google 提示词工程最佳实践案例分析
- 3.2 提示词工程的最佳实践原则与方法
- 3.3 OPENAI 的 6 项最佳实践
- 3.4 提示词迭代的技巧与方法

第四章：提示词八招实战

- 4.1 prompt 的一个本质
- 4.2 Prompt 的二个心法
- 4.3 Prompt 的三项沟通要点
- 4.4 prompt 的四项 chat 法则
- 4.5 prompt 的五个业务法则
- 4.6 Prompt 的六条咒语

4.7 Prompt 的七项注意

4.8 Prompt 的天龙八部

第五章：课程总结与实操演练

5.1 课程知识点总结

5.2 实操演练：案例分析与角色扮演

5.3 课程反馈与互动问答环节