

ChatGPT 前世今生及在互联网 / 软件研发场景的应用

一、 课程大纲

课程名称：	ChatGPT前世今生及在互联网 / 软件研发场景的应用
培训时长：	2 小时
课程大纲：	<p>第一部分 ChatGPT 的前世今生</p> <ul style="list-style-type: none">一. 体验 ChatGPT二. ChatGPT是怎么来的？<ul style="list-style-type: none">1. AI的基本研究框架2. 发展趋势3. ChatGPT提升的核心点4. 基于人类反馈的强化学习（ RLHF ）5. 大模型的发展史6. OpenAI vs 其他大厂三. ChatGPT是不是真的理解人类的意图？

四. 这一波 ChatGPT和前面两次 AI破圈有什么不一样？

五. ChatGPT和之前的聊天机器人有什么区别？

第二部分 AI的 iPhone 时刻

六. ChatGPT vs iPhone

七. 人机交互的范式改变

八. ChatGPT标志着一个新的时代的到来

九. 人会不会被 ChatGPT替代？

第三部分 ChatGPT 如何融入到产品经理的工作流

十. Prompt Engineering 提示词工程

十一. 互联网 / 软件研发行业与 ChatGPT的结合

1.

ChatGPT帮助写项目背景文档

2.

ChatGPT帮助写产品需求文档

3.

ChatGPT帮助写项目计划书

4.

AI平台生成原型图

第四部分 ChatGPT 如何融入到编程的工作流

5.
代码检查和校对

6.
代码自动补全

7.
代码生成

8.
代码重构

9.
设计算法

10. 代码转化

11. 问题解决

12. 编写单元测试

13. 风格约束

14. 代码注释

15. 写 api 文档

16. 迁移与架构

17. 快速掌握新技术

第五部分 ChatGPT 如何融入到测试的工作流

18. 写自动化测试

	19. 写测试用例
	20. 写测试报告
第六部分	ChatGPT 如何融入到产品上线的工作流
	21. 撰写发布邮件
	22. 设计产品宣传图
	23. 创建 FAQ
第七部分	课程总结

注：培训中讲师会根据学员的情况进行适当的调整。

【课程收益】

1. 对 ChatGPT 有通识性理解；
2. 熟知互联网 / 软件研发领域对 ChatGPT 的应用场景；
3. 掌握一些 ChatGPT 对话来实现互联网 / 软件研发工作降本提效的方法；
4. 对互联网 / 软件研发领域的 ChatGPT 未来发展有常识理解。

【课程特点】

1. 紧贴当前最新 ChatGPT 的趋势；

2. 结合互联网 / 软件研发行业案例来讲解 ChatGPT 实践；
3. 注重学员操作，感知最佳实践；
4. 讲师为 ChatGPT 从业者、AI公司创始人，有丰富的AI应用于互联网研发的经验。

二、 历史授课

客户	课题
中原地产	房地产行业必掌握的 ChatGPT 技能
中信证券	ChatGPT 技术与商业模式及产业发展布局在证券行业的应用
阿里云	ChatGPT 原理与互联网场景的应用
招商银行	ChatGPT 原理与金融场景的应用
北京师范大学	ChatGPT 原理与科研 / 教育从业者必备 GPT 技能
中海物业	ChatGPT 原理与物业行业 GPT 技能
乐事	ChatGPT 原理与运营 / 营销 / 销售场景的应用
广东华附高中	ChatGPT 原理与中小学 GPT 技能
快手公益	ChatGPT 原理与养老的结合
康恩贝	医药行业必掌握的 ChatGPT 技能
中国移动	ChatGPT 带来的技术变革与客服行业应用
携程	ChatGPT 和数字人在文旅的应用

三、 讲师介绍

卢森煌

- 毕业于北京邮电大学，自动化专业。
- 前阿里巴巴产品经理。
- 啊喔科技 CEO ，公司 18 个月完成 3 轮融资，公司旗下有基于 ChatGPT 的应用“万能 AI助手”“ AI英语口语陪练”“ AI短视频脚本”“ AI装修效果图生成”。
- 创业故事被央视 CCTV2 、北京日报、深圳卫视、浙江日报等报道过。
- 豆瓣 7.8 分《产品经理面试攻略》作者、AI对话第一书《Prompt 魔法书》作者，均机械工业出版社出版。
- 被三节课（IDG投资）、量子教育（腾讯投资）、起点学院邀请研发了 ChatGPT 视频课且已上架，2 万人付费学习。被多所高中邀请举办 ChatGPT 科普讲座。
- 逆行求职特邀导师、爱思益特邀导师、圣商商学院讲师、实践家总裁班讲师。
- 持有软著 25 个，专利 3 个。