

AIGC的核心原理、技术与应用趋势

一、 课程大纲

课程名称：	AIGC 的核心原理、技术与应用趋势
培训时长：	半天
课程大纲：	<p>第一部分 AI和大模型的解读</p> <p>一. 原理说明</p> <ol style="list-style-type: none">1. ChatGPT的G、P、T2. 神经网络算法3. 各大大模型的介绍4. 大模型的“大” <p>二. AIGC 核心能力</p> <ol style="list-style-type: none">5. 生文6. 生图7.

生音频

8.

生视频

9.

多模态

三. 不同岗位的 AIGC 结合点

第二部分 办公 AIGC 工具介绍

一. 微软办公和 WPS

二. Xmind Copilot : AI思维导图

三. 腾讯会议 : 会议自动记录和总结

四. 字语智能 : 办公写作场景全覆盖

五. 搭话快写 : 企业级营销文案生成

六. 据意查句 : 让文笔升华

七. 爱改写 : 科研工作场景

八. 万能AI助手 : 超级图片生成

九. 创可贴 : 智能海报生成

十. 标小智 : 图标生成器

十一. 即时AI : UI智能生成

- 十二. 度加剪辑：最强 AI视频生成
- 十三. 网易天音：音乐 AI生成
- 十四. 来画：数字人、真人表演转 CG
- 十五. BibiGPT：一键总结音视频内容
- 十六. 文字语音转换大师：生成多种逼真语音
- 十七. 一个工具箱：最受欢迎的提示词平台
- 十八. GPT零：检测内容是否来自 GPT
- 十九. 美能华智：低代码生成 GPT应用

第三部分 国内基于 AIGC 的知名创新项目

- 二十. 中国移动：AI数字员工
- 二十一. 硅基智能：数字人直播
- 二十二. 句子互动：AI客服
- 二十三. 循环智能：营销会话洞察、智能辅助
- 二十四. 壹万卷 Chatlaw：法律咨询的 AI售前
- 二十五. 左手医生：医疗场景的 ChatGPT
- 二十六. ImageStoryAI：AIGC 的儿童绘本

二十七. 新东方优编程：k12 教育

二十八. 上上签哈勃：合同解读和重点识别

注：培训中讲师会根据学员的情况进行适当的调整。

二、历史授课

客户	课题
中国移动	AI 智能工具和对中移在线的客服赋能
中国联通	AI 在短视频直播带货的赋能
中国电信	AI 赋能数字人业务
京东金融	AI 时代下的办公效率提升
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	大模型原理与金融场景的应用
北京师范大学	大模型原理与科研 / 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	AI 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

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。
- 授课风趣幽默，喜欢用故事和段子调动氛围，特别是行业八卦让大家越听越精神。

