

# ChatGPT 原理及在金融场景的应用

## 一、 课程大纲

|       |   |
|-------|---|
| 课程名称： | ChatGPT原理及在金融场景的应用（银行定制版）   |
| 培训时长： | 4小时-6小时   |
| 课程大纲： | <p><b>第一部分 ChatGPT 的前世今生</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>一. 体验 ChatGPT</li><li>二. ChatGPT是怎么来的？<ul style="list-style-type: none"><li>1. AI的基本研究框架</li><li>2. 发展趋势</li><li>3. ChatGPT提升的核心点</li><li>4. 大模型的发展史</li><li>5. OpenAI vs 其他大厂</li></ul></li><li>三. ChatGPT是不是真的理解人类的意图？</li><li>四. 这一波 ChatGPT和前面两次 AI破圈有什么不一样？</li><li>五. ChatGPT和之前的聊天机器人有什么区别？</li></ul> |

## 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 如何融入到金融行业的工作流

- 十. Prompt Engineering 提示词工程
- 十一. 金融行业与 AI的结合
  - 1. AI帮助投资顾问阅读研报
  - 2. AI帮助投资顾问制定会见客户的计划
  - 3. AI帮助营销端进行自媒体运营
  - 4. AI帮助风控部门编写基于 Excel 和VBA、Python的信贷风险模型
  - 5. AI帮助进行信贷审批
  - 6. AI帮助进行贷款催收
  - 7. AI智能客服
  - 8. 数字人直播讲解金融产品
  - 9.

数字人短视频生成

10. 数字人柜员

#### **第四部分 ChatGPT 在金融行业的落地机会以及政策应对**

十二. ChatGPT在全球金融行业的落地应用

十三. ChatGPT存在的风险

十四. 各国政策应对措施

十五. 如何评估一个 AI项目的落地可能性

#### **第五部分 银行办公 AIGC 工具介绍**

一. 微软办公和 WPS

二. 快速生成 PPT : 秒出办公

三. AI赋能 Excel : 酷表 ChatExcel

四. Xmind Copilot : AI思维导图

五. 腾讯会议 : 会议自动记录和总结

六. 字语智能 : 办公写作场景全覆盖

七. 搭话快写 : 企业级营销文案生成

八. 据意查句 : 让文笔升华

九. 万能AI助手 : 超级图片生成

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

#### 第六部分 国内基于 AIGC 的知名创新项目

- 二十一. 妙鸭：照片美化
- 二十二. 硅基智能：数字人直播
- 二十三. 句子互动：AI客服
- 二十四. 循环智能：营销会话洞察、智能辅助

- 二十五. 壹万卷 Chatlaw : 法律咨询的 AI售前
- 二十六. 左手医生 : 医疗场景的 ChatGPT
- 二十七. ImageStoryAI : AIGC 的儿童绘本
- 二十八. 新东方优编程 : k12 教育
- 二十九. 学而思 MathGPT : k12 数学教育
- 三十. 搭画快写 : 短视频 / 直播脚本、细分媒介的特定风格文章
- 三十一. 弥知科技 AIKiviGPT : 社交媒体
- 三十二. 计算美学 AIYeahpix : 游戏影视
- 三十三. 上上签哈勃 : 合同解读和重点识别

#### **第七部分 AIGC 文档生成 word**

- 一. AI找热门选题
- 二. AI生成文章大纲
- 三. AI生成完整文章
- 四. AI进行文章润色
- 五. AI进行文章改写
- 六. AI进行文章扩写

七. AI提供特定格式文档

1. 邮件
2. 商业计划书
3. 调研报告
4. 读书笔记
5. 活动策划

八. AI完成办公常见文字工作

6. 电商好评
7. FAQ
8. 营销短信
9. 直播脚本

10. 短视频脚本

11. 社群运营话术

九. AI完成文档关键信息的提取

**第八部分 AIGC 制作PPT**

十. 优秀PPT的标准

- 1.

从目标倒推内容和形式

2.

逻辑最重要

3.

不同场合的 PPT 风格选择

十一. AI生成大纲

十二. 修改 AI生成的大纲

十三. PPT模板选择

十四. 批量换配色

十五. AI生成插图

十六. AI生成每一页的演讲稿

十七. AI生成 PPT后的修改

## 第九部分 AIGC 使用 Excel

一. 用文字 AI控制表格做分析

1.

筛选

2.

计算

3.

比对

二. 用文字 AI完成复杂公式运算

三. 用文字 AI控制生成数据透视表

四. ChatGPT辅助数据分析

4.  
获取分析思路

5.  
获取辅助数据

6.  
获取数据分析方法和公式

7.  
字段解读

8.  
数据清洗

9.  
报表生成

10. AI生成数据可视化

## 第十部分 AIGC 设计图片

一. Midjourney 和 Stable Diffusion

二. AI提供绘图关键词

三. 文生图方法

四. 图生图方法

五. AI抠图

六. AI艺术字

七. AI证件照

八. AI做海报、banner、详情图

九. AI做场景广告图

十. AI辅助服装设计、工业设计、建筑设计、装修设计、包装设计

十一. AI生成 logo

### **第十一部分 AIGC 视频和直播**

十二. AI找优质选题

十三. AI生成视频大纲

十四. AI生成剧本

十五. AI生成字幕

十六. AI生成配乐

十七. AI一键成片

十八. AI数字人视频

### **第十二部分 最强AI生成平台 Sora 技术**

一. 文生视频

二. 图生视频

三. 视频生视频

四. 向前扩展视频

五. 视频拼接

六. 3D 一致性

七. 保持主体不变

### **第十三部分 AIGC 开发软件**

十九. AI写产品文档

二十. AI生成原型图

二十一. AI发布网站

二十二. AI编程

二十三. AI低代码生成软件

注：培训中讲师会根据学员的情况进行适当的调整。