

# AI最新应用和高效办公 - 证券

## 一、 课程大纲

课程名称：	AI最新应用和高效办公 - 证券
培训时长：	5天
课程大纲：	<p><b>第一部分 AI和 ChatGPT 的前世今生</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>一. 快速感受 AI的能力：对话、文字、图片、视频、多模态</li><li>二. ChatGPT重塑岗位和行业</li><li>三. 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. 神经网络模型</li><li>6. OpenAI vs 其他大厂</li></ul></li></ul>

## 第二部分 证券和 AI的结合

- 一. AI调研行业企业
- 二. AI风控
- 三. AI数据分析
- 四. AI客服
- 五. AI销售辅助
- 六. AI带来的数据安全和隐私问题
- 七. AI在证券行业的监管法规
- 八. AI无人直播
- 九. AI短视频
- 十. AI生成报告

## 第三部分 国内基于 AI的知名创新项目

- 十一. 招商银行：AI催收、营销、销售
- 十二. 硅基智能：数字人直播
- 十三. 句子互动：AI客服
- 十四. 循环智能：营销会话洞察、智能辅助

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

#### 第四部分 办公 AI工具介绍

- 二十四. 微软办公和 WPS
- 二十五. 快速生成 PPT : 秒出办公
- 二十六. AI赋能 Excel : 酷表 ChatExcel
- 二十七. Xmind Copilot : AI思维导图
- 二十八. 腾讯会议 : 会议自动记录和总结
- 二十九. 字语智能 : 办公写作场景全覆盖

三十. 搭话快写：企业级营销文案生成

三十一. 据意查句：让文笔升华

三十二. 爱改写：科研工作场景

三十三. 万能AI助手：超级图片生成

三十四. 创可贴：智能海报生成

三十五. 标小智：图标生成器

三十六. 即时AI：UI智能生成

三十七. 度加剪辑：最强 AI视频生成

三十八. 网易天音：音乐 AI生成

三十九. 来画：数字人、真人表演转 CG

四十. BibiGPT：一键总结音视频内容

四十一. 文字语音转换大师：生成多种逼真语音

四十二. 一个工具箱：最受欢迎的提示词平台

四十三. GPT零：检测内容是否来自 GPT

四十四. 美能华智：低代码生成 GPT应用

#### 第五部分 AI生成文章文档生成（文生文）

- 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

## 第六部分 PPT制作

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

## 第七部分 Excel 使用

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

**第八部分 图片设计 (文生图)**

一. AI提供绘图关键词

二. 文生图方法

三. 图生图方法

四. AI抠图

五. AI艺术字

六. AI证件照

七. AI做海报、banner、详情图

八. AI做场景广告图

九. AI辅助服装设计、工业设计、建筑设计、装修设计、包装设计

十. AI生成 logo

## 第九部分 视频制作

十一. AI找优质选题

十二. AI生成视频大纲

十三. AI生成剧本

十四. AI生成字幕

十五. AI生成配乐

十六. AI一键成片

十七. AI数字人视频

#### 第十部分 软件开发

十八. AI写产品文档

十九. AI生成原型图

二十. AI发布网站

二十一. AI编程

二十二. AI低代码生成软件

#### 第十一部分 其他工具

二十三. AI思维导图

二十四. 会议自动记录和总结

二十五. 搭建AI客服

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
京东金融	AI 时代下的办公效率提升
招商银行	ChatGPT 原理与金融场景的应用
PICC	AI 高效办公和在保险的应用
阿里云	AI 原理与互联网场景的应用
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	AI 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	AI 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。
- 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。