

生成式人工智能(DeepSeek, ChatGPT)辅助课题设计及 SCI 论文写作培训班

时间：2025 年 3 月 22-23 日

线上直播课程、赠送回放视频、长期答疑

报名方式请拉至文末

【课程背景】

生成式人工智能（AIGC，Artificial Intelligence Generated Content）是当前全球科技领域的革命性技术，它通过人工智能技术，自动生成文本、图像、代码、音频等内容，正在重塑科研创新、学术研究、产业升级的边界。无论是文献分析、实验设计、论文撰写，还是跨学科研究，AIGC都能成为科研工作者的“超级助手”，大幅提升效率、激发创新灵感。

目前，全球范围内已经涌现出一批领先的生成式AI模型，如ChatGPT, Gemini, Claude, DeepSeek, Kimi等，它们各自拥有独特的功能和应用场景。

在国际上，ChatGPT是当前最知名的对话式AI模型，擅长回答问题、撰写文章、生成代码等；Claude则是Anthropic公司推出的强大语言模型，以其安全性和多模态能力著称；而谷歌研发的Gemini作为下一代多模态AI系统，能够同时处理文本、图像和视频等多种类型的数据，展现出极高的灵活性。

在国内，以深度求索（DeepSeek）为代表的国产大模型，凭借对中文语义的深度理解、多模态内容生成能力，以及针对学术场景的垂直优化，正在成为高校实验室和科研机构的新宠。DeepSeek不仅能够精准润色学术论文、模拟实验数据趋势，还能整合跨领域知识库，辅助研究者构建创新理论模型。例如，在生物医学领域，它可帮助学者快速解析海量文献中的关联性证据；在工程学科中，它能通过代码生成与优化，加速算法验证流程。这种“本土化+专业化”的特性，让DeepSeek在中文科研场景中展现出独特的实用价值，也标志着中国在AIGC技术落地应用上的重要突破。国内还有很多先进的AIGC模型，例如，KIMI是一款高效的语言生成工具，在教育和科研领域表现尤为突出；阿里巴巴集团旗下的通义实验室推出的通义千问是一款支持广泛应用场景的多语言生成模型，无论是科研辅助还是内容创作，都能提供可靠的技术支持。这些模型不仅代表了生成式AI技术的顶尖水平，也正在深刻改变着我们的工作与学习方式。尤其是国内模型都免费使用，深得用户的喜爱。

本课程介绍当前国际、国内主流的大语言模型和AI工具，包括GPT-4o, o1, google Gemini 2.0, Claude-3.5, DeepSeek, Kimi, ChatGLM, 通义千问、讯飞星火等，将分享如何通过精心设计的提示词来引导AI生成高质量的内容，为学员提供科研工作全流程的高效辅助，大力提升研究效率！

【课程特色】

- 1. 全程采用国内直连的网络平台实现课程的全部内容，软件不需要付费，不需要充值账号，可使用GPT-4o,Google Gemini 2.0, Claude 3.5以及ChatGPT-4o的学术研究相关插件；
- 2. 课程包含国外主流大语言模型及国内优秀大语言模型的介绍，使用多个AI完成课程中的案例，特别加强了DeepSeek的介绍；
- 3. 经验丰富的科研专家授课，结合实际案例，深度剖析ChatGPT在科研学术中的最佳应用；
- 4. 建立课程群，提供永久答疑，课后实践学习的过程中遇到问题，可以随时找老师进行交流；
- 5. 培训结束后提供完整的培训视频回放。

【讲师简介】

赵老师，生物信息学博士、大学教授，从事计算生物学、生物信息学方向研究二十余年，主持、参与了多项国家自然科学基金及科技部重点研发项目，发表数十篇SCI论文，含多篇5分以上的文章。擅长交叉学科及跨学科研究，讲课效果好，深得学员好评。

【参加对象】

硕士研究生、博士研究生、博士后、科研机构从业人员以及对人工智能在提高学术研究效率方面感兴趣的学者。

【课程安排】

日期	时间	授课内容
3 月 22 日	9:00-12:00	1.AIGC的相关概念 2.大语言模型的种类 3.AIGC的国内使用途径 4.国外主流AIGC介绍 ChatGPT 4o, o1, google Gemini, Claude-3.5 5.优秀的国产AIGC介绍 DeepSeek,Kimi,小浣熊，豆包，ChatGLM,Coze,通义千问,讯飞星火,MiniMax等 6.提示词工程的含义 7.提示词的参数之一： token 8.提示词的参数之二： temperature 9.提示词工程的策略和技巧 10.AIGC辅助优化提示词 11.推理大模型的提示词

	14:00-17:30	1.AIGC辅助文献查询和综述 密塔，Consensus, DeepSeek,Kimi等的应用 2.AIGC辅助阅读和总结文献 综述和学术论文精读案例各一篇 3.AIGC作翻译 全文英译中、中译英案例各一篇 4.AIGC辅助科研选题 3个案例，多种方法 5.AIGC辅助制定研究方案 3个案例，多种方法 6.AIGC辅助了解研究方法 7.AIGC辅助撰写科研项目申请书 课堂演示用AIGC从头写2个国自然申请书
3月23日	9:00-12:00	1.AIGC辅助学术论文写作 课堂演示用AIGC从头写一篇英文学术论文 2.AIGC辅助润色学术论文 ●修改和润色文字 ●文字改写、降重、查重 ●抄袭检查 3.AIGC辅助为论文匹配期刊 4.AIGC生成内容的识别
	14:00-17:30	1.AIGC辅助数据分析,编写Python代码,代码调式、读懂代码 2个案例，多种方法 2.AIGC辅助审稿 3.AIGC辅助科研宣传(写新闻稿、微博、制作视频) 4.AIGC辅助绘制技术路线图 5.AIGC辅助绘制思维导图 6.AIGC辅助制作PPT 7.AIGC辅助总结视频和音频 8.AIGC绘图简介（Midjourney, Stable Diffusion介绍，AI辅助生成研究假说图介绍） 9.开源大语言模型的本地部署和使用简介 将DeepSeek R1, LLAMA 3安装在本地离线使用

会议时间：

2025 年 3 月 22-23 日

会议地点：

腾讯网络会议

主办单位：

合肥华斯泰生物医学科技有限公司

收费标准：

3200 元/人，同一单位 3 人以上参会优惠至 3000 元/人。提供正式会议发票和盖章版会议通知。

注意事项：

此次课程为线上直播授课模式（腾讯会议网络平台授课），报名付费成功后，会务组将在开班前一周内发给您培训需要安装的软件及电子版课件资料。

缴费方式：

1. 银行转账

户 名：合肥华斯泰生物医学科技有限公司

开户行：中国银行合肥临泉路支行

帐 号：181246448304

2. 支付宝账号

户 名：合肥华斯泰生物医学科技有限公司

账 号：kf@huasitai.com

3. 信用卡及公务卡支付(报名后另发收款码)

注：汇款时请务必注明“ChatGPT”和学员姓名，汇款后将回单电子邮件发给我们，以便我们确认。

报名方式：

请填写**报名表**通过电子邮件发送至: info@huasitai.com，或在线报名(www.Huasitai.com)

我们收到您的报名信息后将及时与您联系确认。

会务咨询：

联系人：章老师

电 话：13121195178（微信同号）

E-mail: info@huasitai.com

网 站: www.huasitai.com



生成式人工智能(DeepSeek, ChatGPT)辅助课题设计及 SCI 论文写作培训班

报名回执表

时间：2025 年 3 月 22-23 日 线上直播(腾讯会议)

单位名称					
单位地址				邮编	
姓名	性别	职务/职称	从事专业	手机	E-mail
发票抬头			纳税人识别号		
发票内容	☐ 会议费 ☐ 会务费 ☐ 培训费				
备注					

1. 确定参加后，请将报名表发至info@huasitai.com ,邮件发出后两日内若无回复,请电话联系确认。
2. 联系人:章老师 电话:13121195178