

学段	学科	课程名称
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能大模型的分类和功能简介
初中、高中	生物	人工智能大模型在生物学科“教—学—评”中的应用与案例分析
初中、高中	生物	人工智能大模型应用于学生学习的场景与案例分析
初中、高中	生物	生物学教学评价命题中使用人工智能大模型的实践案例分析
初中、高中	生物	人工智能支持生物学科科研课题研究
小学	数学	小学数学教师的AI认知升级
小学	数学	AIGC支持小学数学教学全流程设计
小学	数学	AIGC支持小学数学课堂学习方式变革
小学	数学	AI时代小学数学教育人文思考与未来展望
初中	数学	初中数学教师的AI认知升级
初中	数学	AIGC支持初中数学教学全流程设计
初中	数学	AIGC支持初中数学课堂学习方式变革
初中、高中	数学	AI时代中学数学教育人文思考与未来展望
初中	数学	数学教师应用生成式人工智能技术进行资源创作
初中	数学	人工智能助力数学课堂教学的实践与思考
初中	数学	基础教育数学教师应用生成式人工智能技术促进学生成长
初中	英语	AI赋能背景下的英语教学设计——以人工智能辅助“语篇研读”为例
小学、初中	英语	智启英语课堂——生成式AI赋能中小学英语教学新范式
初中	英语	生成式AI赋能英语教学——驱动学生语言能力与综合成长
初中	英语	人工智能在初中英语听说课堂教学中的应用价值与策略
初中、高中	物理	物理教师应用生成式人工智能技术辅助课堂教学和资源创作
初中	物理	物理教师应用生成式人工智能技术促进学生成长
初中	化学	应用生成式人工智能技术辅助课堂教学的资源创作
初中	化学	生成式人工智能赋能学生成长——化学教学的创新实践与个性化路径

初中	生物	生成式人工智能技术辅助生物课堂教学和资源创作
初中	生物	生物教师应用生成式人工智能技术促进学生成长
小学、初中	道德与法治	生成式人工智能赋能思政课教学
小学、初中	道德与法治	生成式人工智能促进学生思政课学习
初中	历史	历史教师应用生成式人工智能技术辅助课堂教学和资源创作
初中	历史	历史教师应用生成式人工智能技术促进学生成长
初中	地理	地理教师应用生成式人工智能技术辅助课堂教学和资源创作
初中	地理	生成式人工智能在初中地理教学中的应用
小学、初中	语文	如何应用DeepSeek等生成式人工智能技术创建语文教学资源
小学、初中	语文	如何应用DeepSeek等生成式人工智能技术辅助语文课堂教学
小学、初中	语文	如何应用DeepSeek等生成式人工智能技术完成语文课后一对一精准辅导
小学	科学	科学教师应用生成式人工智能技术辅助课堂教学和促进学生成长
小学、初中	音乐	AI赋能：生成式智能音乐教学资源开发与实践
小学、初中	音乐	生成式AI赋能音乐课堂——中小学教学新实践与工具应用
小学、初中	音乐	生成式AI赋能音乐教育——提升学生音乐素养的创新实践
小学、初中、高中	体育	生成式人工智能在体育教学资源创作中的应用
小学、初中、高中	体育	体育教师应用生成式人工智能辅助课堂教学——生成式人工智能辅助体育教学的实践探究
小学、初中	美术	生成式人工智能助力美术教师发展与实践
小学、初中	美术	生成式AI辅助美术教学：从备课资源生成到课堂实施
小学、初中	美术	AI赋能美术大单元学习策略
小学、初中	信息科技	新课标视域下GenAI在信息科技教学中的融合实践
小学、初中	信息科技	生成式人工智能在中小学信息科技教学中的应用
小学、初中	信息科技	信息科技教师应用生成式人工智能技术促进学生成长
小学、初中	信息科技	教师人工智能应用意识理念
小学、初中	信息科技	教师利用人工智能终身学习

小学	信息科技	机器与我——小学生人工智能课程探索之旅
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——学习目标确定、备课效率提升、教师备课、教学评价与反思
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——教学资源开发
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——教学资源制作
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——教学辅助、学习组织与管理
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——学习计划与目标、学习资源获取与应用
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——学习方法与技巧、学习问题与解答
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——学生评价、教师评价、课程评价
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——课题研究、教学研究
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——教育数据分析
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——教务管理、学生管理、教师管理
幼、小、初、高、职教	通识	应用DeepSeek等人工智能模型赋能教育——德育教育、体育教育、心理教育、美育教育、劳动教育、智能阅读、特殊教育
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术赋能学校发展
幼、小、初、高、职教	通识	用“精准提问术”高效驾驭AI
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术促进高效办公
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力资源获取
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力习题创作
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术促进程序开发
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力课件制作
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力课堂教学
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力学习评价
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术赋能成绩分析
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术赋能图片作品制作
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力音频制作
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力视频制作

幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力论文设计
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力课题申报
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力文献综述
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能技术助力外文研究
幼、小、初、高、职教	通识	智能体的构成及教学应用
幼、小、初、高、职教	通识	教师如何制作一个教学智能体
幼、小、初、高、职教	通识	生成式人工智能教育应用中的伦理安全问题
幼、小、初、高、职教	通识	区块链-产生背景
幼、小、初、高、职教	通识	区块链-赋能千百行的区块链技术
幼、小、初、高、职教	通识	区块链-货币应用：比特币
幼、小、初、高、职教	通识	区块链-趣味解读
幼、小、初、高、职教	通识	区块链-未来应用蓝图
幼、小、初、高、职教	通识	智能制造与企业数字化转型（上）
幼、小、初、高、职教	通识	智能制造与企业数字化转型（下）
幼、小、初、高、职教	通识	智能工厂顶层设计与蓝图规划
幼、小、初、高、职教	通识	智能制造的关键技术解读（上）
幼、小、初、高、职教	通识	智能制造的关键技术解读（中）
幼、小、初、高、职教	通识	智能制造的关键技术解读（下）
幼、小、初、高、职教	通识	区块链技术趋势（上）
幼、小、初、高、职教	通识	区块链技术趋势（下）
幼、小、初、高、职教	通识	区块链应用实践（上）
幼、小、初、高、职教	通识	区块链应用实践（下）
幼、小、初、高、职教	通识	走在风口浪尖的新数字科技
幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新趋势（一）
幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新趋势（二）

幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新优势（一）
幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新优势（二）
幼、小、初、高、职教	通识	数字科技提升教育应用：因材施教，培养新型人才
幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新趋势（三）
幼、小、初、高、职教	通识	新兴数字技术新趋势（四）
幼、小、初、高、职教	通识	工业物联网解读（上）
幼、小、初、高、职教	通识	工业物联网解读（下）
幼、小、初、高、职教	通识	大数据的定义与系统框架
幼、小、初、高、职教	通识	企业大数据应用-精准营销
幼、小、初、高、职教	通识	企业大数据应用-智能产品与设备维护
幼、小、初、高、职教	通识	企业大数据应用-经营决策
幼、小、初、高、职教	通识	企业大数据应用-制造服务化
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能与行业应用（上）
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能与行业应用（中）
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能与行业应用（下）
幼、小、初、高、职教	通识	元宇宙：从体验出发，打破虚拟和现实的边界（上）
幼、小、初、高、职教	通识	元宇宙：从体验出发，打破虚拟和现实的边界（中）
幼、小、初、高、职教	通识	元宇宙会带来什么新的商机？
幼、小、初、高、职教	通识	元宇宙：从体验出发，打破虚拟和现实的边界（下）
幼、小、初、高、职教	通识	ChatGPT：引发人工智能新浪潮
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能技术（AIGC）是什么
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能技术（AIGC）的应用领域（上）
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能技术（AIGC）的应用领域（下）
幼、小、初、高、职教	通识	人工智能技术（AIGC）发展趋势
高中	通识	对话式学习：搭建启发式深度学习桥梁

高中	通识	游戏化学习：AI创设沉浸式学习情境
高中	通识	个性化学习：AI实现精准因材施教
高中	通识	协作探究学习：AI赋能小组深度学习
高中	通识	跨学科学习：AI打破学科边界
高中	通识	学情分析：数据驱动的精准确教学起点
高中	通识	教案设计：AI辅助教学设计创新
高中	通识	课件制作：AI赋能教学素材创生
高中	通识	课堂互动：人机协同提升参与深度
高中	通识	作业设计：AI支持差异化作业体系
高中	通识	品德教育：AI创设品德教育情境
高中	通识	体育教育：AI赋能个性化运动方案
高中	通识	美育教育：AI激发艺术创造潜能
高中	通识	劳动教育：AI支持劳动素养培养
高中	通识	心理健康教育：AI辅助心理健康教育
高中	通识	课堂评价：AI实现教学实时诊断
高中	通识	作业反馈：人机协同深度点评
高中	通识	试题设计：AI构建结构化题库
高中	通识	量规设计：AI创设学习评估支架
高中	通识	学业诊断：AI支持教学改进决策
高中	通识	班级管理：AI辅助班级建设
高中	通识	校务管理：AI提升行政效能
高中	通识	家校协同AI构建育人共同体
高中	通识	学生异常识别：AI实现早期干预
高中	通识	课堂组织管理：AI提升教学效率
高中	通识	教学反思：AI支持深度教学分析

高中	通识	技能练习：AI构建技能练习平台
高中	通识	专题学习：AI助力知识体系构建
高中	通识	校本教研：AI推动教研模式转型
高中	通识	研究创新：AI赋能教育科研全过程
小学	劳动	小小珠宝设计师
小学	劳动	个性时钟
小学	劳动	小精灵队徽
小学	劳动	密封的空气
小学	劳动	我是金银小工匠
小学	劳动	我的秘密花园
小学	劳动	超人归来
小学	劳动	我的京剧脸谱
小学	劳动	浮光掠影古意屏风
小学	劳动	摩天轮童话
小学	劳动	十二生肖
小学	劳动	Care for 口罩
小学	劳动	哆啦A梦梳子
小学	劳动	硬币分类器
小学	劳动	创意笔筒
小学	劳动	传统文化——月饼模具
小学	劳动	闪亮的奖杯
小学	劳动	小台灯点亮大世界
小学	劳动	新冠病毒模型
小学	劳动	墙上的螃蟹
初中	劳动	黄金分割与建筑设计

初中	劳动	桌面整洁小帮手
初中	劳动	特殊的logo
初中	劳动	爬行的蜗牛
初中	劳动	神奇的滑轮
初中	劳动	异形风之纽扣
初中	劳动	扇叶的探究
初中	劳动	拱桥造型
初中	劳动	风向仪
初中	劳动	斗拱建筑——中国馆
初中	劳动	天坛祈年殿
初中	劳动	灵动的鱼
初中	劳动	手机支架
初中	劳动	古代时钟——日晷
初中	劳动	复古烛台灯
初中	劳动	飞天梦——火箭
初中	劳动	历史传承——活字印刷术
初中	劳动	时间管理
初中	劳动	记忆的永恒
初中	劳动	桥梁结构
小学	信息科技	3D创意标识牌
小学	信息科技	LED植物生长灯生态园
高中	通用技术	便携式小凳
高中	通用技术	宠鸟的家
小学	信息科技	穿越二次元
小学	信息科技	创意书签

小学	信息技术	二进制货币
高中	通用技术	反冲力——气球车
小学	信息技术	浮雕小夜灯
高中	通用技术	古代兵器——投石车
高中	通用技术	函数与笔搁
小学	信息技术	活动的链接
高中	通用技术	机械波和毛毛虫
高中	通用技术	家用收纳盒
小学	信息技术	简易模型
高中	通用技术	可调节办公桌
小学	信息技术	来到小人国
高中	通用技术	镂空的花瓶
小学	信息技术	镂空的装饰
高中	通用技术	门把手变形记
高中	通用技术	鸟窝城堡
小学	信息技术	神气小乌龟
高中	通用技术	世界奇观
高中	通用技术	思考中的建筑师
高中	通用技术	太空清道夫
小学	信息技术	小积木大创造
小学	信息技术	幸福加杯
高中	通用技术	旋转的陀螺
小学	信息技术	旋转造型的魅力
小学	信息技术	酷炫马克杯
高中	通用技术	指尖上的算术

小学

信息科技

走进3D打印（一）

小学

信息科技

走进3D打印（二）