

# 人工智能赋能高校教学管理与改革专项课题拟立项名单

(按姓氏拼音升序排序)

序号	课题名称	课题负责人	学校	课题类型
<b>一、重点项目（40项）</b>				
1	人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究	蔡兵	四川应用技术职业学院	重点
2	高校风景园林历史与理论课程群智能教学系统的研究与实践	蔡军	四川农业大学	重点
3	人工智能在交通土建类核心课程的建设中的应用研究	陈海英	四川交通职业技术学院	重点
4	智算中心驱动的国双专业群AI教学决策平台建设与实践	程德杰	四川邮电职业技术学院	重点
5	人工智能赋能下的高职教师教学能力提升研究	邓雪	成都轨道交通职业学院	重点
6	多模态AI支持的师范生教学技能差异画像与自适应提升路径研究	范曾丽	西华师范大学	重点
7	校本数智平台赋能教育教学新生态研究及应用	方睿	成都信息工程大学	重点
8	基于AI驱动的高等教育形成性评价研究	封志明	西华大学	重点
9	AI赋能“师-生-机”协同的项目式教学平台建设与应用研究	郝莉	西南交通大学	重点
10	基于AI的高职专业动态调整决策支持系统研究	胡颖梅	成都工贸职业技术学院	重点
11	人工智能赋能下的OBE导向高职专业图谱构建与人才培养全过程优化研究	黄颖	四川商务职业学院	重点
12	人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究	康凤	成都航空职业技术大学	重点
13	数智教育下“AI+知识图谱”赋能课程思政教学改革与实践	李斌	宜宾学院	重点
14	基于DeepSeek智能化匹配的专业技能图谱研究	李尚勇	成都工业职业技术学院	重点
15	多模态AI驱动的高等教育教学评价体系重构	李巍	四川传媒学院	重点
16	人工智能赋能地方应用型高校信息通信类专业课程体系重构研究与实践	李晓钰	成都工业学院	重点
17	知识图谱在民航维修人才数智化教学中的应用与研究	李照阳	中国民用航空飞行学院	重点
18	人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究——以《影视制作综合实训》课程为例	李竺蔚	四川文化产业职业学院	重点
19	AI技术在教育管理决策支持系统中的应用研究	罗明钊	四川国际标榜职业学院	重点
20	高校课程智能体辅助教学模式的创新与实践研究	骆毓燕	成都理工大学	重点
21	人工智能在高校AI课程建设中的应用研究	田江	电子科技大学	重点
22	智能体赋能高职《智能养猪技术》课程教学改革的研究与应用	王怀禹	南充职业技术学院	重点
23	课程智能体生成循证教学及管理模式研究	王晓军	绵阳师范学院	重点
24	“智启油脉，赋能新程”人工智能赋能石油工程专业建设	肖文联	西南石油大学	重点
25	知识图谱在教育数字化课程设计与实施中的应用研究——以《放射性废物处理与处置》学位课为例	谢华	西南科技大学	重点
26	知识图谱在AI通识课程改革中的应用研究	谢华	四川城市职业学院	重点
27	人工智能赋能应用型高校教学改革实践——以成都银杏酒店管理学院为例	熊斌	成都银杏酒店管理学院	重点
28	生成式人工智能在高等教育教学中的应用研究	杨超	成都纺织高等专科学校	重点
29	基于多元图谱与AI任务引擎驱动高职课堂教学重构：PEER范式的深化与实践	杨开明	四川职业技术学院	重点
30	基于知识图谱的审计学智能教学评价体系构建与实践研究	杨石宝	成都理工大学工程技术学院	重点
31	人工智能赋能高职司法警官院校专业课程教学改革的创新实践研究	余训锋	四川司法警官职业学院	重点

32	基于活动理论的“人机共进”协同教学模式创新研究——以《组织行为学》生成式AI伙伴深度应用为例	张定	绵阳城市学院	重点
33	教育智能体在教育教学中的应用研究-以财经商贸《大数据应用基础》智能体为例	张娟娟	四川财经职业学院	重点
34	知识图谱赋能高校课程“教—学—评”一体化建设的实践路径研究	张敬辉	成都师范学院	重点
35	人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究	张山	四川信息职业技术学院	重点
36	基于数字化的农业高职院校专业链式发展创新与实践	郑海龙	成都农业科技职业学院	重点
37	民族拉弦乐智慧鉴赏：基于知识图谱的试听审美系统	周恋	四川民族学院	重点
38	基于人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究-以绵阳职业技术学院为例	周强	绵阳职业技术学院	重点
39	高校解剖实践教学的智能化重构：基于AI图像识别技术的研究	朱晓华	川北医学院	重点
40	基于课程智能体的通识选修课教学模式创新研究	朱焯	成都信息工程大学	重点
<b>二、一般项目（60项）</b>				
1	多模态AI驱动的播音主持课程教学评价体系创新研究——基于四川文理学院语音与发声课程的智慧评价范式转型	白海	四川文理学院	一般
2	医工智融：知识图谱锚定+AI助手赋能的高职医疗器械类专业群教学新范式研究	曾超群	泸州医疗器械职业学院	一般
3	AI技术在教学管理决策支持系统中的应用研究	陈斌	四川托普信息技术职业学院	一般
4	以人工智能促进“食品安全学”高阶课程的建设	陈晟	西华大学	一般
5	人工智能驱动高职财经类专业课堂教学改革路径探索——以《财经法规与会计职业道德》课程为例	陈娟	四川财经职业学院	一般
6	人机共生视角下AI课程建设的协同机制与实践路径研究	陈真子	西南财经大学天府学院	一般
7	人工智能在《沟通与写作》智慧课程建设中的应用研究	方茜	四川师范大学	一般
8	混合式教学“+”：基于知识图谱的“生物物证采集与检验”课程双螺旋式课程架构设计与应用	高天珍	四川警察学院	一般
9	Hi-Agent智能体辅助专业课程教学模式的创新与实践研究	葛兴来	西南交通大学	一般
10	人工智能赋能职教科本英语数字教材的创新构建与实践研究	何冬梅	四川工程职业技术大学	一般
11	知识图谱赋能的《教育研究方法》双轨混合教学创新研究	何俊才	成都文理学院	一般
12	教育智能体赋能项目化教学的路径与实践研究	何凯旋	四川卫生康复职业学院	一般
13	基于AI的高校先秦文学课程资源重构研究	侯艳	广元开放大学	一般
14	人工智能驱动的高校机电专业教学体系重构：基于产教融合的智能教育生态构建研究	胡成燕	四川城市职业学院	一般
15	人工智能驱动下基于“知识图谱+BOPPPS”模型的审计学课程改革与实践	虎倩	四川工商学院	一般
16	人工智能融入高职教学改革的方法与路径研究-以《汽车检测与故障诊断技术》课程为例	黄嘉瑜	宜宾工业职业技术学院	一般
17	数智赋能下AI+工程力学课程建设与实践	黄久洲	成都信息工程大学	一般
18	AI技术驱动动车组检修“岗课赛证”融合教学的协同育人路径探究	黄翎峰	四川铁道职业学院	一般
19	AI赋能应用型人才培养智慧决策的应用研究	江明芳	成都工业学院	一般
20	人工智能赋能背景下高校外语教师数智教育适应性及其生态环境构建研究	江世勇	乐山师范学院	一般
21	“岗课赛证”融通下GenAI赋能高职学生个性化学习路径研究——基于就业能力导向的多模态协同优化模型	康晓慧	民办四川天一学院	一般
22	多模态大模型驱动的高校教学辅助自动评估框架及实践路径研究——以视频答辩自动评分为例	李朝荣	宜宾学院	一般
23	基于智能体的C语言程序设计智能纠错与教学优化系统实践研究	李敏	成都农业科技职业学院	一般
24	人工智能驱动教师教案优化与能力提升机制研究-基于“护航者”平台的实践路径	李鹏	西南交通大学	一般
25	人工智能驱动高职课堂教学模式重构研究	李乾	四川交通职业技术学院	一般
26	基于智能体技术的课程评价路径研究-以计算机辅助翻译课程为例	李闰涛	成都东软学院	一般
27	基于AI智能体的“师—生—机”深度交互教学模式的创新与实践研究	李愿	南充职业技术学院	一般

28	人工智能赋能高校教学管理与改革专项课题	梁宗余	宜宾职业技术学院	一般
29	基于老年评估系统的《老年医学》教学全流程智能评价体系构建与验证研究	廖琬	四川护理职业学院	一般
30	智能体辅助“生物化学”教学模式创新与实践	刘超	乐山师范学院	一般
31	AI赋能高职教师跨学科智能体教学能力生成路径研究	龙春艳	遂宁职业学院	一般
32	人工智能在高职课堂教学改革实践研究——以“服务器自动化运维技术”为例	罗仕涛	四川信息职业技术学院	一般
33	基于人工智能的高校跳绳课程知识图谱迭代升级助力教学改革实践研究	罗小红	成都大学	一般
34	基于数智技术的SLT教学模式实践路径研究-以《实用英语基础教程II》为例	马家琪	西南交通大学希望学院	一般
35	人工智能融合BOPPPS模型的基础护理智慧教学实践研究	苗泓丽	四川护理职业学院	一般
36	基于学科知识图谱的教育大模型构建方法与多维度评测体系研究	牟晶	成都工贸职业技术学院	一般
37	AI驱动的高校思政资源多模态重构与动态治理研究	舒晖	成都医学院	一般
38	人工智能助力《大学体育》课程思政教学资源的构建与优化策略研究	王涛	成都理工大学	一般
39	基于教育智能体的高职项目化教学中动态分层模式的创新与实践研究	王建	遂宁职业学院	一般
40	教育数字化转型背景下人工智能赋能高等职业院校教学评价体系改革研究	王钧懿	四川财经职业学院	一般
41	基于知识图谱的混合式教学模式创新研究——以高师物理学专业为例	魏羽飞	成都师范学院	一般
42	生成式人工智能赋能应用型本科院校财会实践课程教学改革实践研究	吴培培	成都锦城学院	一般
43	基于人工智能的高校思政教育资源精准推荐机制研究	吴宇戈	攀枝花学院	一般
44	融合人工智能评教的动态教学质量评价在应用型本科院校中的探索	肖英楠	成都理工大学工程技术学院	一般
45	AI助教辅助课程教学模式创新研究--以高等代数为例	谢晋	绵阳师范学院	一般
46	人工智能赋能高职教育教学改革的实践探索	谢林	绵阳职业技术学院	一般
47	AI技术在教学管理决策支持系统中的应用研究	熊双丽	四川旅游学院	一般
48	人工智能在高校AI课程建设中的应用研究	杨斌	成都理工大学	一般
49	以成果为导向(OBE)基于生成式人工智能的《护理创新与实践》课程的教学探索	杨昊	四川大学	一般
50	知识图谱与AI工具融合驱动的证券投资分析课程“理论-实验-实务”三维重构	杨林	绵阳城市学院	一般
51	人工智能赋能下的教师教学能力提升研究	杨鹏	资阳环境科技职业学院	一般
52	人工智能赋能高职实践类课程评价的创新路径研究——以电子商务专业为例	姚入瑜	广元中核职业技术学院	一般
53	人工智能驱动高职课堂教学改革实践研究	臧翠萍	四川工程职业技术大学	一般
54	OBE理念融合的“一核四驱”职业院校体育课程教学模式创新实践	张丹	成都工业职业技术学院	一般
55	基于知识图谱的职业教育数字化课程设计研究——以《城市轨道交通列车故障处理》课程为例	张擎	四川交通职业技术学院	一般
56	AI赋能高校智慧教育平台建设研究与实践	张旭东	西南石油大学	一般
57	高职院校教务信息智能服务平台设计与实践研究	赵国伟	南充职业技术学院	一般
58	人工智能技术在新能源汽车类专业课程建设中的应用与实践研究	赵娟妮	成都航空职业技术大学	一般
59	基于知识图谱的混合式教学模式创新研究	邹瑛	四川司法警官职业学院	一般
60	基于知识图谱的《书籍设计》课程混合式学习路径优化研究	左艾玉	吉利学院	一般

注：符合文件立项总数规定，按类型进行统筹。