

附件：

2025年度淮北市教育信息技术研究课题拟立项课题名单

序号	课题名称	申报学校	课题负责人	课题组成员	备注
1	AI赋能计算机专业数智化教学的研究	淮北工业和艺术学校	张利娜、张鑫	李慧芬、孔鑫鑫、陈连杰、吴玉倩、胡庆庆、纵瑞清。	
2	新质生产力背景下人工智能赋能影视制作课程教学改革研究	淮北工业和艺术学校	黄炜、刘西西	马磊磊、刘歌、李丽珍、戴斯婷、刘江波、陈晴、李颖、戴红、杨菊花。	
3	生成式AI赋能高中信息技术项目学习的设计与实践研究	淮北市实验高级中学	孙志辉、陈森	姚怀东、徐晓琼、李志宏、张华、臧希、王丽。	
4	信息技术背景下小学语文“教一学一评”一体化课堂实践研究	淮北市人民路学校	孙丽、王思宇	吴晓婉、谢倩楠、谢敏、王雯、潘强、鲁伟、程小慧、穆雪晴、丁悦、李庆庆。	
5	AI技术在初中英语写作过程性指导中的融合应用与效能提升研究	淮北市人民路学校	徐蔓薇、张望	刘岩岩、秦天、刘蒙、李迎辰、周迎迎、吕敏、高歌、赵莉、李恬。	
6	人工智能与初中语文整本书阅读教学的融合路径实践研究	淮北市实验学校	王啸、梁幸子	陆莹莹、张爱迪、洪婷、张娟、王琦、马慧丽(淮北市相山区相山路学校)、丁海芝(淮北市相山区相山路学校)、田超凡（淮北市相山区相山路学校）。	
7	生成式AI赋能小学科学情境教学的师机协同实践研究	淮北市实验学校	王康、姚兰	王静茹（淮北市第一实验小学）、黄梅、秦慧敏、孙婕、张迪迪、孙皖梨、周倩、付小雪、朱莉。	
8	生成式人工智能驱动下小学数学概念情景化教学策略研究	淮北师范大学附属实验小学	李亚平、李健美	孙幸兰、李冠宇、李桂莲、鲍远群、胡本侠、陈文慧、谷文婷。	
9	数智赋能五育融合的跨学科教学创新研究	濉溪县城关理想城校区	查日盼、崔慧敏	代凡凡、苗晓佩、陈晨、刘宇、梁永宁（濉溪县孙疃中心学校）、王媛媛（濉溪县第一实验学校）、刘晨曦、卓臣臣、黄玉文、彭承鹏。	
10	数字化赋能农村小学语文整本书阅读资源应用策略研究	濉溪经济开发区中心学校	吴静静、李明茹	王雯雯、王娟、李兆红、周智、吴兴华、丁作智、王艳芬、苗凤轩、陈莉、刘健。	
11	信息技术背景下高中作文“1+X”教学模式深度融合实践研究	安徽省濉溪中学	陈现伟、肖倩	朱方雨、王小涵、秦泽南、许永珍、梁波、王晓静。	
12	AI与高中生物智慧课堂的融合构建与实践研究	安徽省濉溪中学	徐金鹏、王倩倩	朱艳春、胡丰华、王五侠、崔婉莉、宋育珠、贾艳秋、刘杰。	
13	以图入史：数智时代史料实证素养的实践路径研究	濉溪县白沙中心学校	赵静、赵蕾	李鹏飞、胡丹丹、李建、刘丹、邵海燕。	
14	项目驱动教学范式下乡村中学数学新质学习力培育的实践路径探索	濉溪县白沙中心学校	谢威凤、张旭	周梦、黄岩岩、周争、董洪强、卜德明、郭学华、常化冲。	

序号	课题名称	申报学校	课题负责人	课题组成员	备注
15	“AI+任务驱动”式小学语文阅读教学重构行动研究	濉溪县实验小学	高虎、袁红	李亚楠、惠梦丽、周茹慧、张凯丽、田真、苏婉莹。	
16	人工智能助力小学信息科技跨学科实践研究	濉溪县实验小学	杨勇、仲继冰	刘孟言、张涛、王兰、陈悦、王梦晴、张玲、涂楠楠、刘茹梦、丁金金、牛超群。	
17	信息技术与小学数学学科深度融合研究	濉溪县城关中心学校第一小学	袁琳、田甜	孙书黎、李芳芳、肖家碧、张曦、冯波、张仲祥、朱存哲。	
18	数智赋能小学语文课堂教学创新的实践研究	濉溪县城关中心小学	黄海燕、段紫敬	徐胜男、武莉莉、李荣芹、陶祯臻、许成成、耿国静、程孟春雨。	
19	基于跨学科融合下的小学教师素养提升的实践研究	濉溪县城关中心学校第一小学西校区	武燕、胡明	邵姗、张慧、李邱涵、张晨琳、李猛、张雪、邵琦。	
20	基于教育数字化的学校流程化管理实践研究	濉溪县电化教育馆	李超、杜长春	梁敏峰、王大林（濉溪县第一实验学校）、刘玉凤（濉溪县第一实验学校）、黄记询（濉溪县第一实验学校）、徐怀辉（濉溪县第一实验学校）、李丽（濉溪县龙华学校）。	
21	信息技术赋能农村偏远学校课程“开齐、开足、开好”的实践研究	濉溪县电化教育馆	王胜利、张弛	王小春（濉溪县徐楼中心学校）、王亚军（濉溪县新城中心学校）、谢雪梅（濉溪县新城中心学校）、陈敏（濉溪县新城中心学校）、刘杰（濉溪县新城中心学校）、周元侠（濉溪县五沟大陈学校）、张玲（濉溪县五沟大陈学校）、张小莉（濉溪县五沟大陈学校）、赵鲁艳（濉溪县徐楼中心学校）、纪丹丹（濉溪县徐楼中心学校）。	
22	生成式AI支持下高中英语“写-评-改”教学模式构建研究	安徽省濉溪县第二中学	王明颖、任晓艳	孟华丽、倪春子、周为娟、罗慧、杨方超。	
23	基于生成式AI幼儿语音互动教学实践研究	濉溪县双堆中心学校	曹文莉、张敏	周丽、杨军荣、于红梅、赵雨晴、李胜男、刘晓艳、陈璇、周明玉（泗县黑塔镇中心幼儿园）。	
24	数字化工具在初中美术创作教学中的实践研究	濉溪县双堆中心学校	张杏杏、陆凯	朱良猛、张百山、王超、张丽侠、杨迎、李敏。	
25	生成式人工智能赋能跨学科教学融合路径与实践研究	濉溪县新城中心学校南校区	陈玲艳、彭晨	孙秀丽（淮北师范大学附属实验中学）、秦娜、王路遥、张莉莉、张鑫、刘雪（濉溪县杨柳中心学校沟西小学）。	
26	教育数字化背景下农村小学数学计算教学创新与实践研究	濉溪县新城中心学校蒙村小学	董翠玲、辛磊	代雅平、魏侠、邓宝兵、许继英、仲跻峰、周丽丽（濉溪经济开发区中心学校）。	
27	信息技术赋能农村高中语文与政治跨学科思辨能力培养的策略研究	濉溪县孙疃中学	代丽梅 杨沫	董素敏、王孝磊、牛培培、井可、孙紫晗、任甜甜、李杰。	

序号	课题名称	申报学校	课题负责人	课题组成员	备注
28	基于C30智慧课堂的乡村高中实验教学设计与实践研究	濉溪县孙疃中学	李干、周慧	孙永恒、孟莹莹、张玉梅、牛振亚、刘晓丽、甄静、刘男、李四化、陈琪茹、朱鹏程。	
29	人工智能赋能中小学教、学、评一体化的实践研究	淮北师范大学附属相山学校	马艳、尹倩娴	程芳、郑玥、陈晨、田华、童羽洁、魏雪浩、郭志峰、吴云。	
30	AI赋能小学英语课堂教学模式创新和实践研究	淮北师范大学附属相山学校	董礼娜、张春红	王传梅（淮北师范大学附属实验小学）、邢萍、杨维维、王亚楠（淮北市淮海路小学）、徐婷婷（淮北市淮海路小学）、朱晓晓（淮北市淮海路小学）、李海蓉（萧县庄里乡陶墟小学）。	
31	AI+ABCD四步法：思政育人创新范式的实践路径研究	淮北市第五实验小学	梁爽、邹娟	张群、张丽萍、孙悦鑫（淮北市相山区土楼小学）、黄梦珂、吴聪。	
32	“互联网+”融合多元智能理论的初中英语作业设计研究	淮北市太阳城学校	张书芳、李紫晨	张瑞禹（安徽省濉溪县第二中学）、张璇（安徽省濉溪县第二中学）、刘敏捷、杨莉、于君兰、李莹、杨国梁、李闻闻（濉溪县四铺中心小学）、刘倩（淮北师范大学附属相山学校）。	
33	AI技术赋能小学课堂教学的实践研究	淮北市第二实验小学	刘亚东、李红云	李楠、李沛（淮北市淮海路小学）、耿雪雪、张未、刘婉婉、赵璧予、李姿璇、郝雨、赵海琳。	
34	生成式人工智能赋能小学作业设计与实施的新模式研究	淮北市朝阳小学	徐小培、徐琨	王道成、陈艳、何彩玲、金影、周丽芳、周勤、杜殊。	
35	小学语文数字化学习资源开发与应用研究	江苏师范大学附属相山实验学校	徐萍、丁永刚	程翔、孙月华、董潜玉、王敬茹、郭蒙蒙、王小娅。	
36	AI技术赋能小学语文习作教学的实践研究	淮北市杜集区淮海东路学校	王芳、朱娟	范龄丽、高胜男、孙静、马云、吴倩倩、陈飞羽。	
37	数字化工具赋能识字教学的智能融合路径研究	淮北市杜集区淮海东路学校	金海燕、夏金华	高淑影、马慕珂、黄红全、许艳、董梦琦、刘松玲。	
38	教育数字化背景下城镇少先队活动课程的多元实践路径研究	淮北市朱庄实验小学	任晓曦、王金凤	程墨耘（淮北市杜集区朔里实验小学）、宋倩如（淮北市杜集区梧南学校）、刘晓波（淮北市杜集区大庄小学）、吴诺（淮北市杜集区淮海东路学校）、王雨婷（淮北市杜集区淮海东路学校）、黄雨婷（淮北市杜集区淮海东路学校）、葛文怡（淮北市杜集区淮海东路学校）、张宗雪。	
39	基于学生个性化学习的初中“AI融创课堂”教学模式实践研究	淮北市杜集区第一实验学校	孙艳、张嫣然	闫先进、汪晴晴、田素萍、方莉、赵晓宁、钟玲玉。	

序号	课题名称	申报学校	课题负责人	课题组成员	备注
40	AI智能技术在小学数学课堂互动中的实践探索	淮北市杜集区实验小学	周通、刘玉倩	窦朝艳、、谢清华、陈文娟、王艳春、朱婷婷（淮北市朱庄实验小学）、刘裔（淮北市淮海东路学校）、吴㒺敏（淮北市杜集区梧南学校）、朱雯雯（淮北市第五实验小学）。	
41	生成式人工智能赋能小学语文古诗词有效教学研究	淮北市双龙实验小学	陶玉桦、裴加龙	吴杰、魏长骞、董矿山、张敏、张轶南。	
42	人工智能在初中英语写作课中的应用实践研究	淮北市杜集区实验初级中学	管翠、惠晓芹	赵沛沛（淮北市朱庄初级中学）、杨梅（淮北市朔里实验初级中学）、陈晶晶（淮北市朔里实验初级中学）、张玉（淮北市袁庄实验学校）、张金、吴学忠（淮北市朱庄初级中学）、朱辉（淮北市朱庄初级中学）。	
43	AI赋能薄弱校初中课堂分层教学实践探究	淮北市杜集区实验初级中学	李梅梅、丁培剑	王莉莉、张阳、管翠、李颖慧、祖孟林、陈玉婷、张笑笑、朱梦圆、张浩（淮北市相山区龙兴中学）、李新敏。	
44	数字技术赋能乡村小学软式棒垒球训练教学的策略研究	淮北市烈山区宋疇小学	丁亚平、邹静	董文武、赵永琪、陈俊、朱宝宇、王旭、董升、余惠茹。	
45	信息技术助力课堂教学策略研究	淮北十中集团校	燕晓梅、周丽	杨婉玉、李真真、朱亚南、丁灵、徐会勉、周梦言、程铭（淮北经济开发区实验学校）。	
46	数字化视域下提升高中生数学运算能力的教学策略研究	淮北市第七中学	陈朝霞、武莹莹	王涛、张云（濉溪县孙疇中学）、李永刚、吴丽丽、陈宜龙、李淑芹、叶然然。	
47	信息技术赋能小学课堂跨学科融合教学模式及策略研究	淮北市烈山区第一实验小学	黄静、方宏娣	武黎婉（淮北市第三实验小学）、范小玄、况奕诺（淮北市烈山区烈山中心学校）、李梅、张倩、马英杰。	