

# 亳州市教育局

教电函〔2025〕8号

## 关于公布2025年亳州市教育信息技术研究 课题立项名单的通知

各县区电教馆（装备中心），市高新区分局，市直有关学校：

根据《关于组织开展2025年亳州市教育信息技术研究课题申报工作的通知》（教电函〔2025〕4号）精神，为促进教育信息技术与学科教学深度融合，助力智慧学校建设和应用，市装备电教中心组织专家对申报课题立项的材料进行评审，确认30项课题立项。现予以公布（详见附件），有关事项通知如下：

一、请各课题管理单位和课题组切实做好课题的组织、管理、指导与研究的工作，以保证课题研究工作正常有序开展和课题预期目标的实现。

二、课题的开题工作建议由各县区统一组织。课题组于2026年1月1日前完成开题，并规范报送开题报告（签字盖章扫描件PDF格式），逾期立项课题自动取消。如有重要事项变更，需同时报送课题变更申请表（签字盖章扫描件PDF格式），请各县区汇总并填写重要事项变更申请信息汇总表于1月1日前报市装备电教中心，联系人：詹老师；联系电话：5125029；邮箱：[bzdjg2010@163.com](mailto:bzdjg2010@163.com)。

附件：2025年亳州市教育信息技术研究课题立项名单

亳州市装备电教中心  
2025年9月8日

附件

## 2025年亳州市教育信息技术研究课题立项名单

| 立项号       | 课题名称                              | 课题负责人   | 承担单位                  | 课题成员                                    |
|-----------|-----------------------------------|---------|-----------------------|---|
| BZ2025001 | 大数据与人工智能技术驱动的高中英语个性化学习路径优化研究      | 张培培、田凌晨 | 亳州市第三十二中学             | 孙晴晴、吴娟娟、刘莹莹、乔昶、孙华玉、刘璐瑶、牛小红              |
| BZ2025002 | 基于人工智能技术的初中语文教、学、练、测、评一体化实践研究     | 刘文静、刘旭  | 亳州市第九初级中学             | 张华、张和峰、张敬敬、常云侠、李晶晶                      |
| BZ2025003 | “数智赋能”：5E教学模式下中国传统文化与幼儿园活动的创新路径研究 | 郭静静、王贵珍 | 亳州市第三幼儿园              | 徐明月、李梦雨、葛藤、高慧、郜兰、邓雅婷、李云云、汝晴、杨苗、李笑笑      |
| BZ2025004 | 信息技术赋能下幼儿依据本土民俗进行绘本创作的行动研究        | 张艳、薛晓晓  | 亳州高新区世纪花园幼儿园          | 李淑雅、梁孟宇、侯妮娜                             |
| BZ2025005 | 智慧课堂赋能初中英语项目活动的实践与研究              | 包瑞、吴艳梅  | 亳州市第三十一中学             | 许梦苏、杨雪、丁丽、李彩侠、李亚南、常家峰、胡沙沙、刘贺、张晨         |
| BZ2025006 | “DeepSeek+高中历史教学”典型应用场景研究         | 王晴晴、汪焕焕 | 亳州市第三十二中学             | 王燕、李光泽、乔昶、王巧琴、穆钰莹、耿飞涛、唐文文               |
| BZ2025007 | 人工智能助推创造性游戏中教师指导的策略研究             | 高倩倩、宋皖欣 | 亳州幼师第一附属幼儿园、亳州市第十二幼儿园 | 董雪、孙梦华、段艳利、官利利、沈文雅、程亚萍（亳州学前教育中心）        |
| BZ2025008 | 信息技术环境下绘本美术活动对促进幼儿心理健康的行动研究       | 王影、黄鑫   | 亳州高新区世纪花园幼儿园          | 常梦、程婷婷、邓婷婷、李莹、王晓雪                       |
| BZ2025009 | AI辅助初中语文历史“文化传承”跨学科项目式教学案例研究      | 高鲲、刘芳   | 涡阳县第五中学               | 高明艳、徐继丽、王志强、刘亚鑫、孙岩岩、刘向敏（涡阳中学）、张瑶瑶（涡阳中学） |
| BZ2025010 | 基于科技创新人才培养的高中信息技术跨学科主题教学实践研究      | 燕梦蝶、徐思玉 | 涡阳县义正书院高级中学           | 史守锋、彭浩然、车企业、詹甜丽、刘丹、董珍珍、燕敏               |

| 立项号       | 课题名称                           | 课题负责人   | 承担单位              | 课题成员   |
|-----------|--------------------------------|---------|-------------------|--|
| BZ2025011 | 智慧平台辅助初中数学个性化学习的实践路径优化研究       | 王曼曼、李胜男 | 涡阳县第五中学           | 杨白露、赵林萍、于成林(涡阳第十小学)、贾丽娟(涡阳第六中学)、刘婷婷(涡阳第六中学)  |
| BZ2025012 | 信息技术赋能初中足球课程大单元教学的实践研究         | 孙涛、程亮   | 涡阳县天静官中学          | 张旺、朱恒飞、高新新(涡阳县电教仪器管理站)、王从章(涡阳四中)、李娟(涡阳五中)、王冰(涡阳四小)、刘峰(涡阳四小)、赵兵(涡阳四小)                   |
| BZ2025013 | AI虚拟角色赋能的小学英语情景教学实践探究          | 王梦琦、代晓凤 | 利辛中学              | 赵楚楚、赵雅莉、吴国勤、张晓曼  |
| BZ2025014 | AI支持下小学英语跨学科主题学习的教学实践研究        | 孙勤、郑漫   | 利辛中学              | 江志林、郑杨子、葛侠、刘星晨、陈艳、刘园园  |
| BZ2025015 | 数智赋能视域下高中心理健康教育智慧课堂教学模式实践研究    | 郑秀兰、刘颖  | 利辛县第十中学           | 张心芳(利辛县第一中学)、陶金龙(利辛高级中学)、马婧茹、张雪苹(利辛县第七中学)、程晶晶(利辛中学)、吴文腾、张诚诚、李凤翔                        |
| BZ2025016 | 信息技术助力小学语文大单元主题式教学实践研究         | 李丹丹、王莉  | 利辛县第二完全中学、利辛县实验小学 | 李妍(利辛县教育教学研究中心)、宋雪芳(利辛县第四小学)、田霜霜、吕倩倩、武春萍、李佳露(利辛县江集学区中心学校)、刘娜(利辛县前进路学校)、孙玉岩(利辛县锦绣路初级中学) |
| BZ2025017 | AI支持下初中数学实验的设计与应用研究            | 邵雅平、刘青青 | 蒙城县庄子中学           | 李松(蒙城县逍遥路中学)、李景龙、孟飞(蒙城县第六中学)、王浩(蒙城县逍遥路中学)、李梦然、李蕊、王冲、李奇(蒙城县逍遥路中学)、朱雪雪(蒙城县逍遥路中学)         |
| BZ2025018 | 信息技术赋能小学数学思维可视化教学路径探索与实践       | 李森森、赵志影 | 蒙城县城关第三小学仁和路校区    | 刘静静、牛玉艳、陈亚茹、胡梦雨、陈宏亮  |
| BZ2025019 | AI交互情境下唐宋抒情诗“意境-情感”转化的课堂引导策略研究 | 王青芳、李海艳 | 亳州市第三完全中学         | 张贞臻、周炎炎、何承文、杨蕊   |
| BZ2025020 | AI下分层作业设计赋能小学生数学解题能力培养研究       | 邓士化、梁嘉豪 | 谯城区大杨学区中心学校       | 卢洁、孟斐(亳州学院实验小学)、梁濛濛(谯城区十八里学区中心学校)、韩大川、石梦晓、李瑞   |

| 立项号       | 课题名称                             | 课题负责人   | 承担单位                 | 课题成员  |
|-----------|----------------------------------|---------|----------------------|---|
| BZ2025021 | 教育数字化背景下传统文化与小学班队会主题教育融合的实践探索    | 康圆圆、景振  | 谯城区花戏楼街道办事处州东小学分校    | 韩振宇（亳州市第一小学）、陈雅婷、梅阿丽、芮晓文、胡晓丹、刘子弟、张明敏、张双双                    |
| BZ2025022 | 人工智能辅助下小学音乐“情·意·境”融合课堂的行动研究      | 曾明慧、嘉胜园 | 谯城区薛阁办事处市府小学         | 胡艳红、张学勤、刘瑞、王欢欢、罗丹、孙晨、刘阿芳                                    |
| BZ2025023 | 信息技术背景下曹操宗族墓群“文字砖”在历史教学中的史料应用研究  | 刘洋、栗玉华  | 亳州市第四中学              | 蒋辉、支盈利、李娟、李梦晓、李银、牛欢欢  |
| BZ2025024 | AI 赋能农村七年级作文智慧批改的实践路径研究          | 李盼盼、蒋庆军 | 谯城区电化教育馆、谯城区城父学区中心学校 | 王荣（谯城区教育局）、孙缘玲（亳州市第十一中学）、孙宇婕、周薇（谯城中学）、杨亚亚（谯城区德忠学校）、李景楷、汪文典  |
| BZ2025025 | 高中英语词汇教学与信息技术的深度融合问题和策略研究        | 鲁丹、师颖   | 亳州市第五完全中学            | 高阳、夏冰洁、怀娟、高洁（亳州市第三完全中学）                                     |
| BZ2025026 | Ai 智能语音技术赋能小学英语一级学段“听说”技能教学的实践研究 | 李洪丽、蒋祥龙 | 谯城区青云中心小学            | 李收、刘艳秋、曹淑云  |
| BZ2025027 | 数智赋能高中历史新质课堂活动创新实践研究             | 孙邦良、孙万仓 | 亳州市第二完全中学            | 叶芬、高显勤、王春宇、高燕、欧阳艳峰（亳州市第五完全中学）、赵倩、吕驰宇（亳州市第三完全中学）、赵洋          |
| BZ2025028 | 基于人人通智慧平台下初中数学的教、学、练、测、评一体化实践研究  | 丁恒、张泉泉  | 亳州市第十九中学             | 丁亚、冯阳阳（亳州市第九初级中学）、张浩、田文虎、李蕊                                 |
| BZ2025029 | 生成式 AI 驱动高中数学深度学习的实践研究           | 王伟、陈思   | 亳州市第十八中学             | 郭中华、怀忠玲、程骥、杨露露、张顺达、邓浩、颜丽、贾广超                                |
| BZ2025030 | 数字化转型背景下中学学科教与学模式适应性策略研究         | 张曼、丁延峰  | 亳州市教育科学研究所、亳州市第十一中学  | 田壮领、田茹（亳州市教师进修学校）、王猛、吴学华、刘亚南、张影、李辉（亳州市第五完全中学）、董桂启（亳州市第十二中学） |