

江门市2026年广东省中小学教师数字素养能力提升专项科研课题拟推荐名单

序号	属地	申报单位	课题名称	学段	学科分类	课题负责人
1	江门市市直	江门市教育研究院	人机协同视域下初中学生数学 高阶思维培养与评价策略研究	初中	数学	李科
2	江门市市直	江门市教育研究院	融合教育背景下数字技术赋能低年段 孤独症学生提升课堂适应能力的实践研究	小学	融合教育	邝俭玲
3	江门市市直	江门市教育研究院	数字赋能·分层共进：义务教育阶段 多载体校本研修实践研究	九年一贯	教师教育	廖丽芳
4	江门市市直	江门市第一中学	人工智能等数字化工具赋能高中数学课堂互动、 学情监测与教学闭环优化实践研究	高中	数学	曾统华
5	江门市市直	江门市培英高级中学	人工智能赋能高中地理教师命题能力的行动研究	高中	地理	蔡福金
6	江门市市直	江门市培英高级中学	教师数字素养视域下AI赋能新疆民族文化融入 书法美育的路径研究	高中	书法美育	陈晓玉
7	江门市市直	江门市第一职业技术学校	中职公共基础课教师数字素养分层诊断 与精准提升路径研究——以江门市为例	高中	跨学科	罗凤梅
8	江门市市直	江门市工贸职业技术学校	数字技术赋能中职电商“侨乡好物出圈” 直播教学的设计、资源开发与课堂实践研究	高中	电子商务	符笙
9	江门市市直	江门市第一中学景贤学校	AI虚拟实验赋能初中化学分层精准教学研究 ——以离子-化合价-化学式模块为例	初中	化学	阮洁莹
10	江门市市直	江门市特殊教育学校	四好课程理念下生活数学 数字化技术赋能教学实践研究	特殊教育	特殊教育	谢莹
11	江门市市直	江门市教育第一幼儿园	健康第一”理念下数字技术赋能 幼儿园体育活动的实践研究	幼儿园	学前教育	高颖
12	江门市蓬江区	江门市蓬江区紫茶天福小学	生成式人工智能视域下小学教师数字素养与红色文化 “双向赋能”实践研究 —— 以江门侨乡红色资源为例	小学	跨学科	邓惠如

13	江门市蓬江区	江门市蓬江区丰泰小学	数字素养视域下小学语文AI垂直模型的应用路径与校本实践研究	小学	语文	梁婉清
14	江门市蓬江区	江门市蓬江区教师发展中心	教育数字化转型中小学教师个性化研修与专业能力发展研究	九年一贯	教师教育	吴素霞
15	江门市蓬江区	江门市蓬江区教师发展中心	人工智能赋能中学历史红色文化项目式学习的实践研究	完全中学	历史	刘洁怡
16	江门市江海区	江门市江海区教师发展中心	“四环双驱·智证共生”模式下的项目式学习循证评价实践研究	小学	语文	黄凤飞
17	江门市江海区	江门市江海区礼乐中学	循证与建构主义视角下人工智能赋能生物教学及教师数字素养提升研究	完全中学	生物	苏绮雯
18	江门市江海区	江门市江海区外海街道中心小学	区域视角下AI赋能小学英语跨学科融合教学的实践研究	小学	跨学科	冯莉
19	江门市江海区	江门市江海区外海中学	生成式人工智能（AIGC）赋能高中英语“学—教—评”一致性教学设计的实践研究	高中	英语	彭米娜
20	江门市江海区	江门市江海区景贤小学	数字素养视域下小学数学“融·研·学·享·拓”生本智趣课堂实践研究	小学	数学	林晓红
21	江门市新会区	江门市新会圭峰小学	基于“玫瑰小语”AI垂直模型的小学语文精准学情监测与教学设计优化研究	小学	语文	冯艺红
22	江门市新会区	江门市新会区教师发展中心	数字技术赋能高中化学教学设计、资源开发与课堂实践研究	高中	化学	李胜源
23	江门市新会区	江门市新会葵城中学	数智赋能初中语文写作思维可视化实践研究	初中	语文	苏祖荣
24	江门市新会区	江门市新会尚雅学校	数智工具链驱动小学音乐歌唱课全流程教学评闭环实证研究	小学	音乐	茹爱萍
25	江门市新会区	江门市新会区教师发展中心	区域教研赋能初中政史地教师数字教学素养差异化发展研究	初中	跨学科	陈君艳
26	江门台山市	台山市教师发展中心	AI赋能县域小学语文整本书阅读教学的实践研究	小学	语文	黄春慈

27	江门台山市	台山市新宁小学	核心素养导向下小学英语AI听说资源的优化与应用研究	小学	英语	甄子美
28	江门台山市	台山市教师发展中心	智慧教育视域下侨文化浸润的 初中语文情境化教学资源开发与实践	初中	语文	段丽华
29	江门台山市	广州大学台山附属中学	乡镇中学数字化校本教研模式创新 与教师数字能力常态化成长机制研究	初中	全学段	杨勇文
30	江门台山市	台山市教师发展中心	数智驱动·侨韵传承：台山侨乡史料 数字化与历史教师分层素养提升研究	高中	历史	仝利
31	江门台山市	台山市新宁中学	生成式人工智能辅助初中教师 开展跨学科教学设计的研究	初中	跨学科	陈少靠
32	江门台山市	台山市武溪中学	无感AI教室环境下初中语文教师 字素养校本培育与课堂教学融合实践研究	初中	语文	陈伟业
33	江门台山市	台山市华侨中学	基于智能体的高中人机协同 教学设计范式与资源开发实践研究	高中	跨学科	李玉梅
34	江门开平市	开平市金山中学	数字化素养导向下AI学习画像赋能初中 语文表现性评价范式研究	初中	语文	吴丽花
35	江门开平市	开平市翠山湖实验学校	“PDCA+5E”双闭环驱动： 初中信息科技跨学科PBL新样态研究	初中	跨学科	谢翠娴
36	江门鹤山市	鹤山市教师发展中心	人工智能赋能小学科学创新人才培养实践研究	小学	科学	李高英
37	江门鹤山市	鹤山市鹤华中学	智慧教育标杆校实践：跨学科数字化 校本教研创新模式与教师数字素养长效培育机制研究	高中	跨学科	邓炳昌
38	江门恩平市	恩平市教师发展中心	基于"要素解构—多模态生成"闭环的高中英语PBL 多智能体协同与教师数字素养提升研究	高中	英语	梁心红
39	江门恩平市	恩平市教师发展中心	AI赋能高中思政PBL教学的实践研究 ——以法治观念培育为例	高中	政治	卢木英
40	江门恩平市	恩平市恩城中学	AIGC赋能高中数学建模项目式学习的 实践研究——以恩平侨乡发展议题为例	高中	跨学科	吴志章