

附件 1

河南省教育信息技术研究 2020 年课题立项名单

课题立项号	市、县	课题单位	课题名称	课题负责人
1352020001	汝州市	汝州市教师进修学校	基于线上线下相融合的小学英语教学实践研究	赵润红
1352020002	安阳市	安阳市申家岗中心小学校	信息技术环境下混合式教学在农村小学的应用研究	孟国庆
1352020003	新乡市	新乡市新区小学	小学高年级趣味编程校本教材开发的研究	张建英
1352020004	新乡市	河南师范大学附属中学	基于 STEM 教育的跨学科课程融合研究	王国军
1352020005	新乡市	新乡市一中	网络背景下班主任德育工作的探索与研究	陈乾
1352020006	固始县	固始县第六初级中学	网络环境下初中语文群文阅读教学有效性探究	汪辉
1352020007	开封市	河南大学附属中学	网络环境下高中数学常规课堂转变研究	杨红朝
1352020008	周口市	扶沟县实验小学	构建信息化校园的实践与探索-----以扶沟县实验小学为例	刘公社
1352020009	省直	河南省实验小学	数字教材助力小学英语多文本阅读教学的实践研究	温文华

1352020010	省直	河南省实验小学	小学阶段人工智能课程的校本化实践研究	严贤良
1352020011	省直	河南省实验学校英才国际小学	提升小学在线教学效果策略的研究	刘爱萍
1352020012	省直	河南省实验学校郑东小学	线上线下融合对小学生数学学习效果的影响	史国伟
1352020013	省直	河南省实验中学	混合学习背景下高中数学专题学习模式的构建与实践研究	李鑫
1352020014	省直	河南省实验中学	基于核心素养的“地理+”跨学科项目式学习实践探究	韩丽芳
1352020015	省直	河南省实验中学	高中语文阅读在线教学的现状、问题及对策研究	宋文峰
1352020016	省直	河南省实验中学	名校同步课堂中初中生物地理教学策略的研究与应用	耿珣
1352020017	省直	河南省实验中学	网络环境下教学方式变革的实践研究——以中学国际教育为例	柴红森
1352020018	省直	河南省实验中学	运用信息技术优化高中作文课堂的研究	张定勇
1352020019	鹤壁市	鹤壁市致远小学	线上线下教学融合创新的应用研究	常青山
1352020020	焦作市	焦作市第二幼儿园	信息技术与家园共育深度融合的实践研究	张军霞
1352020021	焦作市	沁阳市实验小学	大数据测评在“先学后教，当堂训练”课堂教学模式中的应用研究	张立强
1352020022	洛阳市	河南科技大学附属高级中学	混合式教学环境下高中教学策略研究	郭敬利

1352020023	洛阳市	偃师市实验高级中学	河南省基础教育资源平台应用的影响因素研究	任红玲
1352020024	洛阳市	栾川县实验高中	农村互联网环境下在线教育有效策略研究	徐英富
1352020025	洛阳市	洛阳市高新区孙旗屯小学	利用网络学习空间进行小学教师研修的实践研究	孔银凤
1352020026	漯河市	漯河市郾城区实验小学	信息技术与小学口语交际教学的有效整合研究	孟世英
1352020027	漯河市	舞阳县第一高级中学	项目式教学在信息技术教学中的探索与研究	郭慧罡
1352020028	南阳市	南阳市实验学校	初中理化生虚拟仿真实验教学策略的研究	赵文朝
1352020029	南阳市	南阳市第七小学校	云端课堂下小学中年级教学方式变革研究	徐辉
1352020030	南阳市	淅川县第二高级中学	网络环境下高中理科教学方式的有效变革研究	杨乐
1352020031	南阳市	方城县第三高级中学	高中爱国主义教育“线上+线下”混合式教学应用研究	刘艳茹
1352020032	平顶山	平顶山市第三高级中学	基于交互式平板的高中混合式教学实践研究	张建岭
1352020033	平顶山	平顶山湛河区实验小学	小学数学教学中微课的开发和应用研究	吕志锋
1352020034	三门峡	灵宝市第二初级中学	基于 STEM 教育理念的信息技术课程教学模式的探索与研究	张东强
1352020035	商丘市	商丘市电化教育馆	网络环境下教学方式变革探究	王新立

1352020036	商丘市	商丘市实验幼儿园	采用多媒体技术进行幼儿园大班绘本教学的研究	卢娜娜
1352020037	信阳市	息县教育体育局基础教育教学研究室	中小学数学混合式学习实践研究	鲍义
1352020038	信阳市	信阳市南湾湖风景区中学	在初中数、理学科教学中融合 3Done 技术的实践探究	张佳
1352020039	信阳市	信阳市高新区实验中学	农村中学线上教学适应性研究	王小丽
1352020040	信阳市	信阳市平桥区电化教育馆	信息技术与小学语文三段式教学模式高效融合的研究与实践	丁金金
1352020041	长垣市	长垣市市直实验小学	小学教育教学中项目式学习的实践研究	毛永红
1352020042	驻马店市	驻马店市基础教研室	基于驻马店教育云平台的人人通空间建设与应用研究	邱亮
1352020043	郑州市	郑州市教育局电化教育馆	基础教育大数据可视化系统建设策略研究—以郑州市教育决策支持信息服务系统为例	曾涛
1352020044	郑州市	登封市教育体育局	区域线上教学模式创新途径的探索	呼新洪