

金华市教育技术和信息中心 金华市电化教育馆 文件

金市教技中心〔2021〕3号

关于公布 2021 年度金华市教育信息化研究 课题立项名单的通知

各县（市、区）教育技术中心、市直属学校：

根据金华市教育技术和信息中心《关于开展 2021 年金华市教育信息化研究课题申报工作的通知》（金市教技中心〔2020〕29 号）要求和《金华市教育信息化研究课题管理办法（试行）》有关规定，经各县（市、区）初审、市中心组织专家评审、公示等程序，共有 86 项课题被列为金华市教育信息化研究 2021 年度立项课题，现将名单（详见附件）予以公布。

教育信息化课题采用数字化管理，在八婺智慧教育平台（<http://www.jhzhjy.cn>），开设了课题管理空间，为各立项课题建立电子档案（登录帐号和密码与课题负责人的省师训平台帐号一致）。各课题管理单位及课题负责人须遵照金华市教育信息化研究课题管理办法的有关规定，在课题研究周期内认真组织实施，及时上传相关资料，按时完成课题研究任务。

附件：2021 年度金华市教育信息化研究课题立项名单

金华市教育技术和信息中心

2021 年 1 月 14 日



2021年度金华市教育信息化研究课题立项名单

立项编号	课题名称	课题类型	负责人姓名	单位
2021JETB01	区域推进精准教学的实践研究	重点课题	刘玮	义乌市教育研修院
2021JETB02	互联网+视域下中职青年教师信息化应用能力的提升	重点课题	任伟跃	义乌市城镇职业技术学校
2021JETB03	智慧教育环境下高中精准教学实践研究	重点课题	王伟庆	义乌市第二中学
2021JETB04	“依托之江汇 打造智慧教育” 的小学教学实践与研究	重点课题	邵健胜	义乌市保联小学
2021JETE01	基于新型教学空间的高中数学智慧课堂研究	教育装备与实验教学单列课题	陈锋	义乌市第三中学
2021JETE02	基于云平台构建智慧同步课堂教学模式的策略研究	教育装备与实验教学单列课题	李钢松	浦江县浦阳第二小学
2021JETE03	基于移动端教学类App应用的小学科学教学实践研究	教育装备与实验教学单列课题	李霞	永康市解放小学
2021JETE04	几何画板在小学数学教学中的系统性实践	教育装备与实验教学单列课题	杨起伟	汤溪镇中心小学
2021JETE05	基于《植物》单元小学科学实验教学改进的实践研究	教育装备与实验教学单列课题	陶露文	武义县新纪元双语学校
2021JETE06	关于希沃白板在小学数学高段图形与几何教学中的应用研究	教育装备与实验教学单列课题	黄璐	浦江县岩头镇中心小学
2021JETE07	基于新型教学空间提高STEAM教育有效性的实践研究	教育装备与实验教学单列课题	卢永俊	东阳市白云中心小学
2021JETE08	基于“智能+”，小学科学教学路径的探索与实践	教育装备与实验教学单列课题	孔令萍	磐安县尖山镇中心小学
2021JETE09	互联网+背景下小学班级管理策略研究	教育装备与实验教学单列课题	邵珍	兰溪市厚仁中心小学
2021JETE10	3D打印技术辅助教学的实践研究	教育装备与实验教学单列课题	傅卫坚	义乌市上溪中学
2021JETE11	信息技术在学科融合德育实践中的应用	教育装备与实验教学单列课题	虞葳	磐安县深泽乡中心小学
2021JETE12	巧借信息技术优化创新常态教学的研究与实践	教育装备与实验教学单列课题	陈鸿江	永康市第四中学

2021JETE13	新课改背景下小学科学实验教学的改进探究	教育装备与实验教学单列课题	朱高峰	武义县三角店小学
2021JETC01	建设区域性的“信息技术+”教学技术创新中心实践研究	专项课题	黄强	义乌市树人中学
2021JETC02	基于网络同步课程构建“云端+线下”融合互通教学模式的实践应用	专项课题	高涛	兰溪市技工学校
2021JETC03	基于智慧教育综合试点背景下各学段有效推进路径的研究	专项课题	章伟静	金华市教育技术和信息中心
2021JETC04	小学数学课中微课一课多用的研究	专项课题	郭望远	东阳市吴宁第二小学
2021JETC05	“MSOOSC+FTF”混合教学模式的建构--以“之江汇”教学平台应用为例	专项课题	范贺平	兰溪市职业中等专业学校
2021JETC06	STEM教育视域下美育导向的创客课程开发与平台搭建	专项课题	李卫平	浦江县职业技术学校
2021JETC07	基于“互联网+”教育下同步课堂教学模式研究	专项课题	叶攀	东阳市吴宁镇第一小学
2021JETC08	以创客教育为载体，提升学生实践创新素养	专项课题	吴慧萍	永康市第五中学
2021JETC09	技术赋能 五智并举：基于现代信息技术的初中语文项目化学习实践研究	专项课题	金宁凤	金东区教育中心
2021JETC10	校园信息化建设下智慧课堂教学模式研究	专项课题	项旭峰	金华市汤溪高级中学
2021JETC11	基于互联网+环境下移动终端在网络同步课程教学中的实践研究	专项课题	张立新	兰溪市游埠镇下王中心小学
2021JETC12	信息技术化背景下，体育课堂精准教学的有效性研究	专项课题	黄焱	金华市宾虹小学
2021JETC13	教育信息化助力初中科学实验教学案例研究	专项课题	朱勇飞	磐安县第四中学
2021JETC14	信息技术视野下的初中作文情境化任务驱动策略探究	专项课题	胡耀珍	永康市永康中学
2021JETC15	教育信息化下农村初中课堂问题情境创设初探	专项课题	张旭敏	金华市金东区澧浦镇初级中学
2021JETC16	依托“互动课堂”助力游戏分享的实践与研究	专项课题	张辉	浦江县新华幼儿园
2021JETC17	基于智通云的“生·动课堂”精准特色教学研究	专项课题	何红斌	磐安县实验初级中学
2021JETC18	基于钉钉为支点构建智慧校园管理的研究	专项课题	张莹	磐安县第二中学

2021JETC19	平板电脑在培智学校教学中运用的研究与探索	专项课题	周怡	义乌市星光实验学校
2021JETC20	信息技术在智障儿童美术课堂的应用研究	专项课题	张晓盛	东阳市特殊教育学校
2021JETC21	之江汇教育资源在课程教学中的应用	专项课题	宋顺南	浙江省兰溪市第三中学
2021JETC22	英语网络同步课程深度促优实践之研究	专项课题	徐震生	兰溪市灵洞中心学校（初中部）
2021JETC23	信息技术背景下园本教研“新”途径与形式探究	专项课题	朱金媚	武义县履坦镇中心幼儿园
2021JETC24	技术融合下的学校管理优化与创新应用研究	专项课题	李冰	永康市第二中学
2021JETC25	《基于之江汇教育广场空间的小学信息技术课程多元评价的研究》	专项课题	张瑾	东阳市实验小学
2021JETC26	三段四环五导：教学助手应用下的小学数学精准教学研究	专项课题	胡跃攀	金华市金东区澧浦镇中心小学
2021JETC27	小学英语绘本电脑创作及实践应用研究	专项课题	夏海燕	永康市人民小学
2021JETC28	基于信息技术培养农村小学“智慧教师”的实践研究	专项课题	施子嫣	永康市溪岸小学
2021JETC29	以“空中课堂”推进城乡结对互动教研的实践探索	专项课题	滕健美	苏孟乡中心小学
2021JETC30	“同步课堂”到“同步班级”：城乡教育优质均衡发展的路径探索	专项课题	金水英	浦江县檀溪镇中心小学
2021JETC31	智慧教育时代小学生德育评价创新研究	专项课题	朱海峰	金华市婺城区琅琊镇中心小学
2021JETC32	基于网络模式下的居家课程开发	专项课题	任倩	苏孟乡中心小学
2021JETC33	基于“美美+家”数字家校共育实践研究	专项课题	叶小平	兰溪杭州育才中学
2021JETC34	基于移动APP的家校协作平台构架行动研究	专项课题	何丽娟	金华市金东区曙光小学
2021JETC35	基于大数据支持的小学高段学生自适应课堂教学模式的研究	专项课题	赵晓丽	浙江师范大学附属东阳花园外国语学校小学部
2021JETC36	依托网络学习空间提高儿童诗教学有效性的策略研究	专项课题	吴红花	东阳市吴宁第二小学
2021JETC37	“观思相随”写话课程信息化教学资源库建设	专项课题	廖晓钰	金华市南苑小学

2021JETC38	云平台+智慧课堂：小学美术非遗课程小学美术非遗课程开发的实践研究	专项课题	张灿杰	金华市湖海塘小学
2021JETC39	网络学习空间应用背景下的在线美术教学深度学习路径创设的实践研究	专项课题	张倩	金华市江滨小学
2021JETC40	“互联网+”结对帮扶视域下农村小学数学同步课堂的有效性研究	专项课题	陈潇逸	东阳市六石街道中心小学
2021JETC41	基于小学科创劳动的“智慧生态园”数字化平台的实践与研究	专项课题	胡豪	东阳市外国语小学
2021JETC42	基于钉钉的“龙蛋银行”小学生积分制德育实践	专项课题	邵伟芳	金华市西苑小学
2021JETC43	微资源有约：聚焦集团“教育均衡”发展的实践与研究	专项课题	郑立东	浦江县实验小学
2021JETC44	四学并驱：信息技术环境下智慧课堂的构建与应用研究	专项课题	丁丽娜	浦江县龙峰国际学校
2021JETC45	引学激思——基于网络学习空间的小学数学教学实践研究	专项课题	金思佳	东阳市横店镇中心小学
2021JETC46	小学STEAM教育课程的设计与教学探究	专项课题	王鸿	义乌市新丝路学校
2021JETC47	“互联网+义务教育”在城乡教育一体化建设中的应用探究	专项课题	宋嘉亿	金华市丹溪小学
2021JETC48	基于云平台构建农村小学综合实践活动新型智慧课堂的研究	专项课题	朱依瑶	武义县芦北小学
2021JETC49	促进学习的云端智慧新型教学空间建设的研究	专项课题	陈晓斌	武义县壶山小学
2021JETC50	信息技术环境下小学写字教学的实践研究	专项课题	金美娟	浦江县七里中心小学
2021JETC51	“互联网+研修”促进教师专业发展的研究	专项课题	傅元元	浦江县大溪中心小学
2021JETC52	借助希沃的几何直观，促进学生数学概念深度理解的实践研究	专项课题	章爱青	武义县武川小学
2021JETC53	基于之江汇互联网学校开展网络学习的实践与研究	专项课题	陈志刚	兰溪市城北中心小学
2021JETC54	基于之江汇家长学校和美美家平台构建农村小学家校模式的研究	专项课题	徐晓刚	兰溪市永昌中心小学
2021JETC55	基于seewo技术构建小学数学并联反馈课堂实践研究	专项课题	陶冶	武义县明招小学
2021JETC56	测评大数据支持下促进有效阅读评价与反馈研究	专项课题	王露露	磐安县实验小学

2021JETC57	运用信息技术提高课堂实效性的实践与研究	专项课题	范振威	金华市金东区孝顺镇中心小学
2021JETC58	“互联网+同步课堂”：山区小学网络课堂共建的实践研究	专项课题	钟精诚	兰溪市梅江镇白沙中心小学
2021JETC59	小学低段信息技术向中高段编程并轨的探索与实践	专项课题	巩美英	武义县新纪元双语学校
2021JETC60	教育技术促进小学馆校共建的实践研究	专项课题	朱晓婧	金华市湖海塘小学
2021JETC61	基于学习路径的小学数学单元整体教学中微课精准应用的实践研究	专项课题	蒋天航	义乌市苏溪镇第三小学
2021JETC62	城乡一线牵 云端共成长——“互联网+义务教育”结对帮扶实践研究	专项课题	方美萍	兰溪市兰江小学
2021JETC63	基于网络平台开展学生综合素养评价的实践研究	专项课题	胡国跃	东阳市巍山镇中心小学
2021JETC64	基于互联网小学数学分层作业的实践研究	专项课题	徐航军	金华市红湖路小学
2021JETC65	基于“数据素养”的小学科学数字科学家课程	专项课题	孙广斌	金华市君华国际学校
2021JETC66	利用“一起作业”活动，提升学生英语朗读水平的实践研究研究方案	专项课题	张斌恺	武义县履坦镇中心小学
2021JETC67	云教育新模式对教学效果的影响研究	专项课题	傅娟娟	浦江县园区小学
2021JETC68	引进“微课”模式，促进农村小学信息技术课堂有效教学的研究	专项课题	汤敬如	武义县三角店小学
2021JETC69	基于makeblock为基础培养农村小学中高段学生的计算编程能力的培养	专项课题	应飞航	磐安县尚湖镇中心小学