附件1：

湖北省教育信息技术研究2019年度课题指南

一、教育信息化宏观发展战略研究

区域教育信息化推进机制创新研究

教育信息化促进区域教育公平、提高教育质量研究

信息化环境下区域教育均衡发展研究（现状调查、发展模式、发展策略、推进机制、评价体系等）

二、数字资源平台的建设与应用研究

教育资源公共服务体系建设研究

基于云平台的数字教育资源建设与应用案例研究

数字教育资源的开发、应用、服务的新思路与新机制研究

数字教育资源平台支撑学生个性化学习的研究

学前教育/特殊教育/职业教育/教师培训数字资源建设与应用研究

三、信息技术与教育教学深度融合研究

教师/学生网络学习空间的建设与应用研究

基于电子书包/微课程的翻转课堂教学模式与应用效果研究

信息技术与教育教学管理的深度融合研究

信息技术与文化育人融合应用研究

利用信息技术培养学生核心素养的研究

STEAM/创客教育课程建设研究

学校创客空间建设研究

中小学电脑机器人课程开发与教学应用研究

人工智能技术在教育教学中的应用与实践研究；

AR/VR/MR在教育教学中的应用与实践研究

基于移动学习终端的教学模式与策略研究

移动学习平台的开发与创新应用研究

数字校园/智慧校园环境下的教学模式创新研究

四、利用信息技术扩大优质教育资源覆盖面研究

基于视频录播教室构建同步课堂/名师课堂/专递课堂的研究

数字教育资源在教学点学科教学中的应用研究

“一师一优课、一课一名师”活动专题研究：结合区域数字教育资源建设与应用的研究、各级“优课”的推广应用研究、利用“优课”提升教师信息技术应用能力的研究、利用“优课”促进教师专业发展的研究

五、信息化环境下区域网络教研机制创新研究

区域网络教研平台的建设研究

区域网络教研机制创新研究

信息技术环境下建立教师学习社区的研究

信息技术环境下专家引领与校本研修结合促进教师专业发展的研究

六、其它研究选题

中小学数字校园建设试点研究

职业院校数字校园建设与应用研究

信息技术环境下的德育研究

区域大数据支持的教育分析与测评研究

说明：申报课题的单位或个人，可参考所列课题，围绕课题内容，结合自身优势和专业特长，确定切实可行的具体研究方向、研究内容和课题名称，切忌大而空。

附件2：

市州课题申报汇总表

市（州）：（盖章） 联系人： 联系电话：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **课题名称** | **申报单位** | **主持人** | **手机** | **QQ号** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |