甬教装电〔2020〕4号

关于转发《浙江省教育技术中心关于开展2020年“基于技术的教与学方式变革”

案例征集活动的通知》的通知

各区县（市）教育装备电教部门，各直属学校：

现将《浙江省教育技术中心关于开展2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动的通知》转发给你们，并就有关事项通知如下：

一、本次案例征集活动分：优化课堂形态、“互联网+教育”、教育数字化转型、名师网络工作室、网络学习空间、中等职业教育信息化、中小学书香校园、幼儿园自制玩教具等8个专题，案例征集内容及相关具体要求详见附件1。

二、各区县（市）教育装备电教部门负责制订本区域案例征集推荐工作方案，并落实各专题案例对应的联系人。《2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各区县（市）联系人信息表》（附件2）电子表格请于4月25日前报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，邮箱：648603455@qq.com。

4月至9月期间，各区县（市）教育装备电教部门应积极发动学校、教研团队和教师自主申报，并做好指导、培训和遴选等工作，按照案例专题分配名额进行推荐；各直属学校可直接向宁波市学校装备管理与电化教育中心进行推荐。《2020年“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表》（附件3，加盖公章的扫描件及电子表格各1份）、案例文本、视频（数字）故事等，请于9月10日前报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心各专题联系人。注意：中小学书香校园专题案例、幼儿园自制玩教具专题等有特别要求的专题，请遵附件1专题报送时间要求。

三、各区县（市）教育装备电教部门，各直属学校应高度重视案例征集工作，加强组织领导，按照要求切实做好组织发动、培训部署和征集推荐工作，深入挖掘和提炼区域、学校、教研团体、教师等层面基于技术的教与学方式变革实践的特色亮点。同时，积极做好申报案例的宣传和推介工作，广泛发动和组织区域内的学校、教师学习优秀案例，发挥案例示范带动作用。各区县（市）参与案例征集活动的情况，将列入年度区域教育信息化综合发展指数考评。

附件：1. 2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集专题及报送要求

2.2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各区县（市）联系人信息表

3.2020年“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表

4.浙江省教育技术中心关于开展2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动的通知

宁波市学校装备管理与电化教育中心

2020年3月25日

附件1

2020年“基于技术的教与学方式变革”案例

征集专题及报送要求

一、总体要求

（一）案例文本。要求针对教与学方式变革的一个或多个维度，遵循“基于问题、技术载体、举措机制、实践成效、反思谋划”案例总结提炼路径，按照“问题导向、点位聚焦、凸显应用、彰显成效”的撰写思路，突出基于技术破解问题的实践举措、实际成效和借鉴意义。案例文本应注重真实性、可读性、故事性和借鉴性，文本以第三人称撰写，字数3000-5000字。

（二）视频（数字）故事。要求突出案例主题实践举措和成效的视频，时长5分钟左右，以应用场景和实际案例成效为主。

（三）案例文本撰写和视频（数字）故事制作要求可登录之江汇教育广场“智慧教育典型案例聚享空间”（http://al.wk.zjer.cn）“资讯动态”参阅案例撰写建议和数字故事编制建议。

二、优化课堂形态专题

（一）案例要求：面向区域、基础教育段学校、教研团队、教师个人等群体。旨在探索基于移动终端、大数据、人工智能、5G等新技术在教育教学中的实践应用，依托技术重构师生角色，提升师生信息素养，促进教学应用的全覆盖；优化教学手段，探索混合式、体验式、项目式、翻转式等课堂教学模式；激发学习内驱力，支撑学生自主、合作、探究式学习；变革学习评测方式，注重学生学习行为数据的挖掘，实现教学服务的个性化、精细化、精准化；改变教育供给方式，开展多样化的教学新模式和新方式研究。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）推荐数量按照海曙、鄞州、慈溪、余姚、宁海、象山各2个，江北、镇海、北仑、奉化、大榭、高新区、杭州湾、东钱湖各1个，各直属学校各1个。于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：胡晓燕，联系电话：87680685，电子邮箱：648603455@qq.com。

三、“互联网+教育”专题

（一）案例要求：面向浙江省“互联网+义务教育”城乡结对学校、“互联网+义务教育”实验区。持续推进“互联网+义务教育”的理性实践，提升结对帮扶实效的实践探索；“互联网+义务教育”实验区、基于技术的城乡教育共同体建设，助推城乡义务教育优质均衡发展的探索与实践。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）推荐数量不超过结对学校总数的10%，实验区区域案例可申报1个。于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：吕斌，联系电话：87680684，电子邮箱：220856@qq.com。

四、教育数字化转型专题

（一）案例要求：面向全省各市、县（市、区）、基础教育段学校。突出区域或学校统筹教育管理信息化建设、政务校务服务、大数据创新应用等教育治理数字化转型应用，推动教育管理信息化在业务管理、决策支持、公共服务等方面的广泛深入应用，开展教育数据治理，实现政务校务统一申请、集中办理、统一反馈和全程监督，助力管理精准化和决策科学化。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）遴选后，每个区县（市）推荐申报不超过2个，于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：胡晓燕，联系电话：87680685，电子邮箱：648603455@qq.com。

五、名师网络工作室专题

（一）案例要求：面向省、市级名师网络工作室。探索名师网络工作室应用信息技术在乡村学校帮扶、网络研修共同体建设、线上线下混合式研修、在线教学、特色资源建设、教师专业发展转变等实践中的典型经验，突出名师团队的实践与特色举措，主题明确，特色明显，有借鉴和推广意义。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）、各直属学校组织名师网络工作室进行自主申报，并遴选后推荐名单。于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：顾晓燕，联系电话：87680684，电子邮箱：audrey\_gxy@qq.com。

六、网络学习空间专题

（一）案例要求：面向区域、学校、教研团队、教师个人。须展现区域、学校、教师在网络学习空间建设和应用过程中促进教育理念、学习环境、资源供给、教学方式、学习方式、教育教学管理、教师信息素养提升等方面的创新做法和有效经验，为以教育信息化引领教育现代化提供切实可行的方案和有效路径。

（二）案例材料：案例文本+数字故事，案例撰写可参照2019年度教育部办公厅网络学习空间普及活动要求。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）按照区域1个、学校1个、教师2个进行推荐，各直属学校可直接向宁波市学校装备管理与电化教育中心进行推荐。于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：陈恺，联系电话：87680685，电子邮箱：42765783@qq.com。

七、中等职业教育信息化专题

（一）案例要求：面向中等职业学校及其教师。挖掘提炼教育教学实践过程中应用信息技术，破解职业教育改革发展问题的典型实践，选题切口小，经验可借鉴，用数据体现取得成效，并提炼形成应用模式。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）组织中职学校、各直属中职学校可进行自主申报，并遴选后推荐名单，于9月10日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：吕斌，联系电话：87680684，电子邮箱：220856@qq.com。

八、中小学书香校园专题

（一）案例要求：面向中小学校。落实书香校园建设，在校园书香氛围营造、图书馆（室）环境建设、创新开展读书活动、将阅读渗透到教育教学的全过程、推进智能化管理、以书香为载体打造美丽校园等方面的实践举措和成效。

（二）案例材料：案例文本和相关照片。

（三）推荐数量及时间：各区县（市）、各直属学校可各推荐1个，于5月20日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）专题联系人：胡晓燕，联系电话：87680685，电子邮箱：648603455@qq.com。

九、幼儿园自制玩教具专题

（一）案例要求：面向学前教育。幼儿园在教育教学活动中正在使用，由幼儿园教师设计制作或对工业化产品进行改造的玩教具，运用无须制作，能有效支撑和辅助教育与游戏功能的自然材料、日常材料的教学实践应用。其中，工业化生产的玩教具不在本次征集范围之内。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：作品共分为科学类、益智类、建构类、运动类、艺术类、综合类等六大类，每个区县（市）可遴选推荐20件作品，各功能区最多推荐5件作品，每个作品类别限报4件，每件作品只能申报一个作品类别，每位作者限报2项作品（含合作的作品）参评。于6月30日前将相关材料报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，宁波市学校装备管理与电化教育中心将择优向浙江省教育技术中心进行推荐上报。

（四）申报方式：本次活动各区县（市）教育装备电教部门联系人、参加活动的教师需通过全国中小学实验在线平台（http://www.syzx-edu.com/）进行注册。活动申报、遴选也均在平台上进行（具体要求见平台申报须知）。

（五）专题联系人：罗萌，联系电话：87285427。

附件2

2020年“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各区县（市）联系人信息表

区县（市）： 单位地址及邮编：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专题案例类别 | 联系人姓名 | 职务 | 办公电话 | 手机号码 | QQ号 |
| 1 | 优化课堂形态专题 |  |  |  |  |  |
| 2 | “互联网+义务教育”专题 |  |  |  |  |  |
| 3 | 教育数字化转型专题 |  |  |  |  |  |
| 4 | 名师网络工作室建设专题 |  |  |  |  |  |
| 5 | 网络学习空间专题 |  |  |  |  |  |
| 6 | 中等职业教育信息化专题 |  |  |  |  |  |
| 7 | 中小学书香校园专题 |  |  |  |  |  |
| 8 | 幼儿园自制玩教具专题 |  |  |  |  |  |
| 注：为便于后续工作推进，提高典型案例征集活动工作效率，请各区县（市）装备电教部门统筹后将信息填写完整，于4 月25日前报送至宁波市学校装备管理与电化教育中心，邮箱：648603455@qq.com。 | | | | | | |

附件3

2020年“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表

区县（市）\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_（公章） 联系人姓名： 联系电话：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 推荐申报专题类别 | 专题类别排序 | 案例名称 | 学段 | 申报单位 | 案例负责人姓名 | 职务/职称 | 办公电话 | 联系手机 | 各区县（市）推荐意见 |
| 1.优化课堂形态专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.“互联网+义务教育”专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.教育数字化转型专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.名师网络工作室建设专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.网络学习空间专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.中等职业教育信息化专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.中小学书香校园专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.幼儿园自制玩教具专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 填表说明：表格不够可自行加行，各类专题案例推荐数量需根据具体要求。 | | | | | | | | | |

附件4

浙江省教育技术中心文件

浙教技中心〔2020〕16号

浙江省教育技术中心关于开展2020年

“基于技术的教与学方式变革”

案例征集活动的通知

各设区市教育技术中心、中小学校外活动场所管理部门：

为贯彻落实《浙江省教育信息化“十三五”发展规划》《浙江省教育信息化三年行动计划（2018-2020年）》和《浙江省“互联网+义务教育”1000所中小学校结对帮扶民生实事工作方案》精神，总结和提炼信息技术与教育教学深度融合的实践经验，形成一批可复制、能推广的基于技术的教与学方式变革路径与模式，在2019年案例征集活动基础上，经研究，决定继续组织开展浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例（以下简称“案例”）征集活动。现将有关事项通知如下：

一、案例征集范围及类型

**（一）征集范围**

本次案例征集对象包含区域、学校、教研团队、教师个人等，涵盖学前教育、基础教育、中等职业教育学校和中小学校外活动场所。

**（二）案例专题类别**

本次案例征集活动分：优化课堂形态、“互联网+教育”、教育数字化转型、名师网络工作室、网络学习空间、中等职业教育信息化、中小学书香校园、幼儿园自制玩教具、综合实践活动教学九个专题。

案例专题及相关具体要求详见《2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例征集专题及报送要求》（附件1）。

二、材料要求

申报材料根据各案例专题要求提交，案例各项材料具体如下：

（一）案例文本。要求针对教与学方式变革的一个或多个维度，遵循“基于问题、技术载体、举措机制、实践成效、反思谋划”案例总结提炼路径，按照“问题导向、点位聚焦、凸显应用、彰显成效”的撰写思路，突出基于技术破解问题的实践举措、实际成效和借鉴意义。案例文本应注重真实性、可读性、故事性和借鉴性，文本以第三人称撰写，字数3000-5000字。

（二）视频（数字）故事。要求突出案例主题实践举措和成效的视频，时长5分钟左右，以应用场景和实际案例成效为主。

（三）案例文本撰写和视频（数字）故事制作要求可登录之江汇教育广场“智慧教育典型案例聚享空间”（http://al.wk.zjer.cn）“资讯动态”参阅案例撰写建议和数字故事编制建议。

三、工作流程

本次案例征集活动，由组织发动、遴选推荐、案例上传、省级评审、研讨推广五个阶段组成。“中小学书香校园”等有特别要求的专题，请遵附件1专题报送时间要求。

（一）组织发动阶段（2020年4-8月）：各设区市制订本地区案例征集推荐工作方案，落实各专题案例对应联系人，将《2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各市联系人信息表》（附件2）于4月30日前，报送至浙江省教育技术中心有关负责人2540592438@qq.com邮箱。各设区市应积极发动所辖区域、学校、教研团队和教师自主申报，组织案例征集的相关指导和培训，根据要求挖掘和培育典型，指导文本撰写和视频（数字）故事制作。

（二）择优遴选阶段（2020年9月）：各设区市组织开展本地区案例遴选，按照案例专题分配名额进行推荐，并于9月15日前将《2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表》（附件3），加盖公章的扫描件及电子表格各1份，报送至浙江省教育技术中心有关负责人2540592438@qq.com邮箱。

（三）推荐上报阶段（2020年9月30日前）：各设区市按照案例推荐汇总表信息，对应各专题案例的推荐申报要求，完成各专题案例和相关资料的推荐上报工作。

（四）推广阶段（2020年10-12月）：省教育技术中心组织专家分专题对推荐案例进行遴选评议，并公布遴选结果。优秀案例将在之江汇教育广场“智慧教育典型案例聚享空间”对应案例专题展示推广，并择优推荐新闻媒体、汇编出刊等。各设区市及有关单位要积极组织开展宣传推广活动。

四、其他要求

（一）各征集专题案例上报数量按照《2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例征集专题及报送要求》（附件1）要求推荐。同一案例在本次征集活动中不得同时报送多个专题，在省级以上案例评审中已获奖的案例不再报送。

（二）各地要提高认识，加强组织领导，按照要求切实做好组织发动、培训部署和征集推荐工作。深入挖掘和提炼区域、学校、教研团体、教师等层面基于技术的教与学方式变革实践的特色亮点。同时，积极做好申报案例的宣传和推介工作，广泛发动和组织区域内学校、教师参与案例学习借鉴，彰显案例的示范带动作用。

（三）各地参与案例征集活动的情况，将列入年度区域教育信息化综合发展指数考评，遴选结果作为向上级部门相关案例征集活动的推荐基础。

浙江省教育技术中心

2020年3月22日

宁波市学校装备管理与电化教育中心 2020年3月24日印发