温州市教育技术中心

温教技中心函〔2020〕13号

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

各县（市、区）教育技术（信息）中心、教育装备中心（站），勤工俭学管理办公室，龙港市社会事业局、浙南产业集聚区文教体局，市局直属各学校，市直属幼儿园，各有关单位：

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》（浙教技中心〔2020〕16号）文件转发给你们，请各县（市、区）和市局直属学校，积极开展精心组织参与案例征集活动，现将有关事项通知如下：

一、各类专题案例推荐数量分配及报送要求

（一）优化课堂形态专题

1.推荐数量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鹿城 | 龙湾 | 瓯海 | 洞头 | 乐清 | 瑞安 | 永嘉 | 平阳 | 文成 | 泰顺 | 苍南 | 龙港 | 经开 | 市直 |
| 5 | 3 | 3 | 2 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 3 | 1 | 1 | 3 |

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一汇总上报，市局直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心应用推广科。联系人：万力，联系电话：88293391，电子邮箱：Wzyuntu0577@163.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

 （二）“互联网+教育”专题

1.推荐数量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鹿城 | 龙湾 | 瓯海 | 洞头 | 乐清 | 瑞安 | 永嘉 | 平阳 | 文成 | 泰顺 | 苍南 | 龙港 | 经开 |
| 4 | 3 | 2 | 1 | 7 | 7 | 5 | 4 | 3 | 6 | 4 | 1 | 1 |

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一汇总上报，市局直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心应用推广科。联系人：万力，联系电话：88293391，电子邮箱：Wzyuntu0577@163.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（三）教育数字化转型专题

1.推荐数量：不限

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一汇总上报，市局直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心教育大数据科。联系人：徐子棋，联系电话：88630071，电子邮箱：2289347302@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（四）名师网络工作室专题

1.推荐数量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鹿城 | 龙湾 | 瓯海 | 洞头 | 乐清 | 瑞安 | 永嘉 | 平阳 | 文成 | 泰顺 | 苍南 | 龙港 | 经开 | 市直 |
| 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一汇总上报，市直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心资源建设科。联系人：郑 策，联系电话：88609881，电子邮箱：191870856@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（五）网络学习空间专题

1.推荐数量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 鹿城 | 龙湾 | 瓯海 | 洞头 | 乐清 | 瑞安 | 永嘉 | 平阳 | 文成 | 泰顺 | 苍南 | 龙港 | 经开 | 市直 |
| 区域 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| 学校 | 2 | 1 | 2 | 1 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 |
| 教师 | 2 | 1 | 2 | 1 | 5 | 4 | 3 | 3 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 3 |

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一汇总上报，市直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心资源建设科。联系人：郑 策，联系电话：88609881，电子邮箱：191870856@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（六）中等职业教育信息化专题

1.推荐数量

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 鹿城 | 龙湾 | 瓯海 | 洞头 | 乐清 | 瑞安 | 永嘉 | 平阳 | 文成 | 泰顺 | 苍南 | 龙港 | 经开 | 市直 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 |

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日完成，市直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心资源建设科。联系人：郑 策，联系电话：88609881，电子邮箱：191870856@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（七）中小学书香校园专题

1.推荐数量

各县（市、区）至少推选1～2个案例；各市局直属学校限报1个案例。

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于5月15日前统一汇总上报，市局直属学校直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份），案例文本+照片一并打包上传报送至温州市教育技术中心教育装备科，联系人：黄庆峰，联系电话：88293367，电子邮箱：wzjyzb@qq.com。

（八）幼儿园自制玩教具专题

1.推荐数量

各县（市、区）至少要推选1～2个案例；市直属幼儿园限报1个案例。

2.作品类型和要求：

按照建构、科学、艺术、益智、运动、综合等六个大类，对作品有一个文字和视频的描述，其中视频时间不超过3分钟。作品曾经获得过国家和省级奖项的不参与本次评审，若作品有改进（功能提升，制作材料改变）的除外。作品不建议使用医疗器具（针筒、针头）、强磁铁，轮胎、泡沫、粮食等作为自制材料。

3.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于9月4日前统一汇总上报，市直属幼儿园直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心教育装备科。

4.联系人：杨乒红，联系电话：88294138，电子邮箱：281121756@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。

（九）综合实践活动教学专题

1.推荐数量：各县（市、区）至少1个。

2.报送时间及方式

各县（市、区）案例推选于8月30日前统一上报，市局直属学校和市本级各类实践教育基地直接报送。案例推荐汇总信息表（附件3，加盖公章扫描件及电子表格各1份）报送至温州市教育技术中心勤工俭学科。联系人：余向蓉，联系电话：88293037，电子邮箱：525802955@qq.com。案例文本+数字故事的上传方式另行通知。经市级组织评选后，择优推荐上报。

二、其他要求

（一）各县（市、区）要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”案例征集活动各县（市、区）联系人信息表》（附件2）于4月20日前，报送至温州市省教育技术中心应用推广科Wzyuntu0577@163.com邮箱。

（二）优化课堂形态、“互联网+教育”、名师网络工作室、网络学习空间和中等职业教育信息化等5个专题案例将组织市级评比，获市级二等奖以上作品推荐参加省级评比。

（三）除中小学书香校园以外的8个专题的案例文本+数字故事上传至温州教育影院（tv.wzer.net）“大赛通道”的相关比赛项目中，具体事宜另行通知。

 附件：1. 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

   2. 2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各县（市、区）联系人信息表

 3. 2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表

温州市教育技术中心

2020年3月31日

抄送：省教育技术中心，朱景高副局长。

温州市教育技术中心办公室　　 2020年3月31日印发

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。

附件：1.2020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

2.2020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

3.2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案

例推荐汇总表

 浙江省教育技术中心

 2020年3月22日

附件1

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

一、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：各设区市推荐数量按照杭州市、宁波市、温州市各20个，绍兴市、嘉兴市、湖州市、金华市、丽水市、台州市、衢州市各15个，舟山市10个。于9月30日前，按照案例推荐汇总表信息，通过之江汇教育广场“智慧教育典型案例聚享空间”（http://al.wk.zjer.cn）对应活动完成等额推荐。

（四）专题联系人：陈瑛，联系电话：0571-88006217，电子邮箱：2540592438@qq.com。

二、“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：各设区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30日前，按照案例推荐汇总表信息，通过之江汇教育广场“智慧教育典型案例聚享空间”（http://al.wk.zjer.cn）对应活动完成等额推荐。

（四）专题联系人：陈瑛，联系电话：0571-88006217，电子邮箱：2540592438@qq.com。

三、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：各设区市遴选后，每个县（市、区）推荐申报不超过2个，于9月30前完成推荐。

（四）专题联系人：陈鑫源，联系电话：13516821102，电子邮箱：cxy@zjedu.gov.cn。

四、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：各设区市推荐数量按照杭州市、宁波市、温州市、绍兴市、嘉兴市、湖州市、金华市、台州市各8个；丽水市、衢州市、舟山市分别为3个以内。于9月30前，按照推荐汇总表信息等额遴选推荐。

（四）专题联系人：沈清，联系电话：0571-85245550，电子邮箱：373080407@qq.com。

五、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：各设区市按照区域2个、学校3个、教师5个，于9月30前完成等额推荐。

（四）专题联系人：王张琴，联系电话：0571-88905096，电子邮箱：zjeduzy2@163.com。

六、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：各设区市根据遴选推荐名单，于9月30日前完成推荐。

（四）专题联系人：袁霄，联系电话：0571-87027718，电子邮箱：81425243@qq.com。

七、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：各设区市不超过10个，于5月31日前完成推荐。

（四）专题联系人：陶庆文，联系电话：0571—87880813，电子邮箱：tqw100@163.com。

八、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：各设区市遴选后，于9月30前完成推荐。

（四）专题联系人：王豫灵，联系电话：0571—87880803，电子邮箱：80726734@qq.com。

九、综合实践活动教学专题

（一）案例要求：面向中小学综合实践基地、研学实践教育基地营地 、劳动实践教育基地。在加强实践基地建设，整合实践资源、技术资源、社会资源和情境资源，展示实践基地活动成果，提升实践基地教师能力水平，开展围绕研学实践教育、劳动实践教育、生存教育、人文实践、科技创作五个主题的教学管理和活动实践。

（二）案例材料：案例文本+数字故事。

（三）推荐数量及时间：各设区市中小学校外活动场所管理部门遴选后，于9月30前完成推荐。

（四）专题联系人：杨洪敏，联系电话：0571-87024158，电子邮箱：2001057@qq.com。

|  |
| --- |
| 浙江省教育技术中心办公室 2020年3月23日印发 |

|  |
| --- |
| 附件2 2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例征集活动各县（市、区）联系人信息表 |
| **单位名称：** |  |
| **序号** | **专题案例类别** | **联系人姓名** | **职务** | **办公电话** | **手机号码** |
| 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 |  |  |  |  |
| 9 | 综合实践活动教学专题 |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 附件3 2020年浙江省“基于技术的教与学方式变革”案例推荐汇总表 |
| 单位名称（加盖公章）： 联系人姓名： 联系电话： |
| 推荐申报专题类别 | 专题类别排序 | 所属市 | 所属区、县 | 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 |
| 1.优化课堂形态专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.“互联网+义务教育”专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.教育数字化转型专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. 名师网络工作室建设专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.网络学习空间专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.中等职业教育信息化专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.中小学书香校园专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8.幼儿园自制玩教具专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9.综合实践活动教学专题 | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **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。** |