|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 浙江省中小学教师信息技术应用能力提升工程实施指导办公室浙江省教育技术中心 | 文件 |  |

浙工程办函〔2021〕2号

关于开展提升工程2.0第一期优秀成果征集

和示范校评选活动的通知

各设区市教育局，各教师培训机构，有关高等学校：

根据《浙江省教育厅办公室关于做好2021年全省中小学教师信息技术应用能力提升工程2.0实施工作的通知》精神，经研究，决定开展提升工程2.0第一期优秀成果征集和示范校评选活动，现将有关事项通知如下：

1. 活动对象

提升工程2.0第一期实施学校，其中示范校评选含提升工程2.0试点学校。

1. 优秀成果征集要求

优秀成果类型分为教师成果和学校成果，其中教师成果包括课件、微课、融合创新应用教学案例、教师网络空间应用案例等；学校成果包括学校教育教学信息化应用案例、学校管理信息化应用案例、学校数字化建设案例等，具体要求见下：

（一）教师成果

1.课件：是指基于计算机技术、网络技术和多媒体技术，根据教学设计，将特定的教学内容、教学活动和教学手段有效呈现的应用软件，其作用是辅助教与学，并完成特定的教学任务，实现教学目标。一个课件可以包含单个或多个知识点、一个课时或一个单元的教学内容，制作工具和呈现形式不限，可以是基于PC终端的课件和移动终端课件。

各类教学软件、学生自主学习软件、教学评价软件、仿真实验软件等均可报送，建议同时报送软件运行录屏解说文件。

制作要求：视频、声音、动画等素材采用常用文件格式。

报送形式：作品以zip压缩包格式（含附件1）报送，总大小建议不超过200MB。课件应易于安装、运行和卸载；如需非常用软件运行或播放，请同时提供该软件，如相关字体、白板软件等。

2.微课：是指教师围绕单一学习主题，以知识点讲解、教学重难点和典型问题解决、技能操作和实验过程演示等为主要内容，使用摄录设备、录屏软件等拍摄制作的微视频课程。主要形式可以是讲授视频，也可以是使用PPT、手写板配合画图软件和电子白板等录制的批注讲解视频。

制作要求：报送的微课作品应是单一有声视频文件，要求教学目标清晰、主题突出、内容完整、声画质量好。视频片头要求蓝底白字、楷体、时长5秒，显示教材版本、学段学科、年级学期、课名、教师姓名和所在单位等信息，视频格式采用支持网络在线播放的流媒体格式（如flv、mp4、wmv等），画面尺寸为640×480以上，播放时间一般不超过10分钟。

根据学科和教学内容特点，如有学习指导、练习题和配套学习资源等材料请一并提交。

报送形式：作品以zip压缩包格式（含附件1）报送，总大小建议不超过200MB。

3.融合创新应用教学案例：是指教师将信息技术作为师生的教与学的认知工具，融于教与学的过程，且取得较好成效的教学活动案例。

要求：须提交案例介绍文档、教学活动录像和相关材料。案例介绍文档可包括：教学环境设施与课程建设、教学应用情况、教学效果、教学成果、获奖情况、推广情况等。

教学活动录像：反映创新教育教学情况，针对案例特点，提供合适的教学活动录像，可以是具有代表性的单节课堂教学实录、多节课堂片段剪辑、专题介绍视频等多种形式。使用mp4等常用格式，时间总计不超过50分钟。

相关材料：教学设计方案、课程资源等。

报送形式：作品以zip压缩包格式（含附件2）报送，总大小建议不超过700MB。

4.教师网络空间应用案例：是指教师应用之江汇教育广场开展备课、教学活动组织、作业指导、辅导答疑、学情分析、网络研修等教育教学活动效果突出的案例。

要求：提交通过文字、图片、音频、视频等各类素材制作的PPT 文档、教学活动录像和其他材料，综合反映教师网络空间的日常应用情况和应用效果，同时提交空间访问说明文档（含空间网址等）。

报送形式：作品以zip压缩包格式（含附件2）报送，总大小建议不超过200MB。

（二）学校成果

结合提升工程实施情况，总结学校近年来推进信息化建设与应用的典型经验成果。

1.学校教育教学信息化应用案例：学校在信息技术项目式学习、学生德育、心理健康、各学科教育中，教学效果、教学成果等方面的信息化应用。

2.学校管理信息化应用案例：学校在家校协作、安全管理等各个领域的信息化应用。

3.学校数字化建设案例：按照现代化学校标准，利用大数据、人工智能等技术，实现数字技术与教育管理、教育教学融合应用，探索学校整体智治系统建设。

要求：须提交成果介绍文档和相应的视频材料。视频须反映学校信息化建设和应用情况，使用mp4等常用格式，时长不超过10分钟。

报送形式：作品以zip压缩包格式（含附件3）报送，总大小建议不超过200MB。

1. 示范校评选要求

示范校评选要求至少符合以下要求中三项：

1.高度重视学校信息化工作，积极开展整校推进工作和信息化应用探索，取得较好的成效；

2.入选提升工程2.0优秀成果；

3.提升工程2.0整校推进绩效评价得分高；

4.注重媒体宣传，对其他学校有示范引领作用。

1. 其他说明

1.有政治原则性错误和学科概念性错误的作品，取消参加资格。

2.杜绝弄虚作假行为。一经发现，取消参加资格。

3.资料的引用应注明出处。如引起知识产权异议和纠纷，其责任由作品作者承担。

4.每件作品作者不超过3人，学校成果不署个人姓名。

5.数量要求：（1）优秀成果：共征集750个，根据此次参训教师比例进行推选（见附件4）；（2）示范校名额：共75所，根据各地实施学校比例进行推选（见附件4）。

6.由地级市统筹组织优秀成果征集和示范校评选，并将结果审核汇总（附件5，含汇总表和案例，汇总表需盖单位公章）后于8月31日前提交至提升工程实施指导办公室，联系人：姜媛瑜，叶雪姣，电话：0579-82282827，邮箱：[jyy0106@163.com。](mailto:jyy0106@163.com。)

7.征集的成果案例由提升工程领导小组办公室（省教育技术中心）和提升工程实施指导办公室共同组织遴选，结果将于9月底公布；示范校评选待绩效评价工作结束后进行。

附件1、2、3 浙江省提升工程2.0优秀成果作品登记表

4 各地优秀成果案例征集数量推选表

5 成果征集汇总表

浙江省中小学教师信息技术应用 浙江省教育技术中心

能力提升工程实施指导办公室

2021年4月23日

抄送：省教育厅教师工作处。

提升工程实施指导办公室 省教育技术中心 2021年4月23日印发

附件1

浙江省提升工程2.0优秀成果作品登记表

（课件、微课）

作品编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品名称 | **作品名称请勿使用书名号《》** | | 学科 |  | | 年级 |  | | | 作品大小 | MB |
| 项目 | 基础教育组 | | 课件□ 微课□ | | | | | 幼儿教育□ | | | |
| 职业教育□ | | | |
| 小学□ | | | |
| 初中□ | | | |
| 高中□ | | | |
| 作者信息 | 姓名 | | 所在单位**（按单位公章填写）** | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
| 联系信息 | 姓名 |  | | | 手机 | | | |  | | |
| 固定电话 |  | | | 电子邮箱 | | | | **@** | | |
| 作品特点 | （包括作品简介、特色亮点等，300 字以内） | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 作品安装运行说明 | （安装运行所需环境，临时用户名、密码等,300 字以内） |
| 共享  说明 | 是否同意“工程办”将作品制作成集锦出版或在提升工程相关网站共享。  □是 □否  是否同意“工程办”将作品推荐给国家教育资源公共服务平台  （[www.eduyun.cn](http://www.eduyun.cn/)）或上级组织的有关评审活动。  □是 □否 |

我（们）在此申明所报送作品是我（们）原创构思并制作，不涉及他人的著作权。

作者签名：1.

2.

3.

年 月 日

## 附件2

## 浙江省提升工程2.0优秀成果作品登记表

（融合创新应用教学案例、教师网络空间应用案例）

作品编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品名称 | **作品名称请勿使用书名号《》** | | 学科 |  | | 年级 |  | | | 作品大小 | MB |
| 项目 | 基础教育组 | | 融合创新应用教学案例□ 教师网络空间应用案例□ | | | | | 幼儿教育□ | | | |
| 职业教育□ | | | |
| 小学□ | | | |
| 初中□ | | | |
| 高中□ | | | |
| 作者信息 | 姓名 | | 所在单位**（按单位公章填写）** | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
|  | |  | | | | | | | | |
| 联系信息 | 姓名 |  | | | 手机 | | | |  | | |
| 固定电话 |  | | | 电子邮箱 | | | | **@** | | |
| 教学环境设施建设 情况 | （300 字以内） | | | | | | | | | | |
| 课程建设情况 | （300 字以内） | | | | | | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 教学应用情况及教学效果 | （300 字以内） |
| 教学成果、获奖 情 况、推  广情况 | （300 字以内） |
| 其他说明 | （300 字以内，如网络学习空间使用说明、空间网址、临时账号密码等。） |
| 共享说明 | 是否同意“工程办”将作品制作成集锦出版或在提升工程相关网站共享。  □是 □否  是否同意“工程办”将作品推荐给国家教育资源公共服务平台  （[www.eduyun.cn](http://www.eduyun.cn/)）或上级组织的有关评审活动。  □是 □否 |

我（们）在此申明所报送作品是我（们）原创构思并制作，不涉及他人的著作权。

作者签名：1.

2.

3.

年 月 日

附件3

浙江省提升工程2.0优秀成果作品登记表

（学校成果）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 作品名称 | **作品名称请勿使用书名号《》** | | | |
| 项目 | 基础教育组 | 学校教育教学信息化应用案例□  学校管理信息化应用案例□  学校数字化建设案例□ | | 幼儿教育□ |
| 职业教育□ |
| 小学□ |
| 初中□ |
| 高中□ |
| 学校名称 | **（按单位公章填写）** | | | |
| 联系信息 | 姓名 |  | 手机 |  |
| 固定电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 成果概况 | （1000 字以内） | | | |
| 共享说明 | 是否同意“工程办”将作品制作成集锦出版或在提升工程相关网站共享。  □是 □否  是否同意“工程办”将作品推荐给国家教育资源公共服务平台（[www.eduyun.cn](http://www.eduyun.cn/)）或上级组织的有关评审活动。  □是 □否  **单位盖章**  年 月 日 | | | |

附件4

各地优秀成果案例征集数量推选表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 地区 | 参训人数 | 优秀成果推选数 | 第一期实施学校数 | 示范校推选数 |
| 杭州 | 25376 | 126 | 281 | 11 |
| 温州 | 23948 | 119 | 347 | 14 |
| 宁波 | 22117 | 110 | 305 | 12 |
| 金华 | 17071 | 85 | 252 | 10 |
| 台州 | 15722 | 78 | 144 | 6 |
| 绍兴 | 11830 | 59 | 134 | 5 |
| 嘉兴 | 8981 | 45 | 88 | 4 |
| 湖州 | 8183 | 41 | 77 | 3 |
| 丽水 | 6776 | 34 | 97 | 4 |
| 衢州 | 6317 | 31 | 75 | 3 |
| 舟山 | 4380 | 22 | 77 | 3 |
| 合计 | 150701 | 750 | 1877 | 75 |

说明：参训人数及第一期实施学校数的数据来源于省教师培训管理平台，统计于2021年3月31日。

附件5

成果征集汇总表

地级市（盖章）： 联系人： 联系方式：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 案例名称 | 姓名 | 所在学校 | 所属区县 | 案例类型 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |