

# 乐山市五通桥区 教师进修学校 教育科学教研室 教师发展中心

五电教〔2021〕9号

---

## 乐山市五通桥区教育科学教研室 关于举办 2021 年教师教育教学信息化作品 比赛活动的通知

各中、小学校：

为提高全区教师信息技术应用能力、信息素养和信息化作品制作水平，推进信息技术与学科教学的融合，鼓励学科教师创新打造信息化环境下高效的课堂教学手段，经研究，我室决定举办 2021 年教师教育教学信息化作品比赛活动，并从获奖结果中遴选优秀作品推送到市、省参加 2022 年四川省教师教育教学信息化大赛评选。现将本次活动相关事宜通知如下：

**一、参赛人员：**各中、小学校的各学科教师。

## 二、参赛项目方式及要求：

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进行有效呈现的应用软件作品，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。

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，若有必要也可同时报送软件运行的录屏解说文件。

制作及报送要求：视频、声音、动画等素材宜采用常用文件格式，总大小不超过 500MB。课件应易于安装、运行和卸载；若需非常用软件运行或播放的，还应提供运行软件安装包，如相关字体、白板软件等，同时一并附上附件《作品登记表》。

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。

制作及报送要求：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），分辨率为 640×480 以上，播放时间一般不超过 15 分钟，同时一并附上附件《作品登记表》。

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，且教学成效明显的教学活动案例。

制作及报送要求：必须包含案例介绍文档、教学活动录像和相关材料，以及附件《作品登记表》。

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。采用 mp4 等常用视频格式，时长总计不超过 40 分钟，文件大小不超过 500MB。

相关材料：教学设计方案、课程资源等。

4、教师网络空间应用案例：是指教师应用国家数字教育资源公共服务体系内的网络学习空间开展备课、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。

制作及报送要求：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）以及空间访问说明文档（含空间网址等）、附件《作品登记表》，文件包总大小不超过 500MB。

### 三、作品资格审定：

1. 有政治原则性错误和学科概念性错误的作品，取消参赛资格。

2. 杜绝弄虚作假行为。一经发现，取消参赛资格。如引起知识产权异议和纠纷，其责任后果由作品作者承担。

### 四、参加办法：

参赛教师从上面四种项目方式中任选一种进行制作和报送，所有相关程序或文档以及附件《作品登记表》都要保存在同一个文件夹中（均不用纸质打印），文件夹应命名为“学校+姓名”。

仅课件和微课作品要求参赛教师不得与他人合著，其他两类每件作品作者不超过 3 人，不接受以单位名义集体创作的作品。往年的作品或曾经在其他地方发表过的作品均不再参赛。

先由学校内部组织初选，每校最多上报 4 件作品，再由学校集中上报到区电教站，上报截止日期：2021 年 12 月 6 日

（上报方式 U 盘或邮箱），联系方式：胡思强，18113981730（39184926@qq.com）。

## 五、评比办法:

- 1、按小学、中学两个组分别进行（一贯制学校分学段参评）。
- 2、评委另定。
- 3、奖项名额设置：小学组和中学组分别设置一等奖 10 名、二等奖 10 名、三等奖 10 名。

- 附件：1、《作品登记表》  
2、《作品评选指标》

乐山市五通桥区教育科学研究所

2021年11月4日



---

抄送：教育局办公室、教育股

---

乐山市五通桥区教育科学研究所办公室

2021年11月4日印