

乐平市教育体育局

乐教字〔2021〕30号

关于举办乐平市首届中小学生3D创意设计

线上大赛的通知

各中小学校：

为全面贯彻教育信息化 2.0，推动创客教育大发展，根据“第二十届江西省学生信息素养提升实践活动”文件精神，决定举办“乐平市首届中小学生3D创意设计线上大赛”，现将有关事项通知如下：

一、活动时间

2021年3月18日至4月20日。

二、活动对象

全市中小学生均可报名参赛。

三、活动流程

1. 培训时间：3月18日集中培训指导老师，各校选派一

名对3D创意设计感兴趣的老师参加,3月16日前上报参训老师名单。

2. 培训内容: 见附件

3. 培训地点: 乐平市教体局6楼会议室

4. 作品提交阶段: 3月30日—4月20日

5. 作品评选及公示: 与第二十届江西省学生信息素养提升实践活动同步

四、作品提交方法

每件作品均由学生或指导教师通过个人账号于3月30日—4月20日期间同时登录两个平台:

<https://www.i3done.com/contest/show/210.html>和江西省教育资源公共服务平台活动栏目(act.jxeduyun.com)“第二十届江西省学生信息素养提升实践活动”上传参赛作品(4月20日24时平台自动关闭),作品上传流程、方法等详见大赛平台首页及第二十届江西省学生信息素养提升实践活动详情。

五、作品上传要求

1. 本年度主题为: 抗疫帮手。

2. 使用各类计算机三维设计软件制作的作品。思考、发现在抗疫过程中有待改善的地方,提出创新解决方案,为抗击疫情提供更多的便利。要求首先完成设计说明文档,根据设计说明文档,进行三维建模、3D打印、零件装配,并制作相关功能演示动画或视频。提交文件包括:设计说明文档,源文件,演示动画(建议格式为MP4)和作品缩略图。作品文件总大小建议不超过100MB。作品设计的实物尺寸

不超过 150mm*200mm*200mm，薄厚不小于 2mm，提交文件中建议包含 3D 打印实物照片。

3. 参赛作品须为参赛者本人原创，严禁冒用他人作品及抄袭、代做等行为。评委会将按一定比例和方式对参赛者进行原创技能综合考核，违规作品将取消参评及获奖资格，同时接受公众监督和举报。

4. 活动设置个人一、二、三等奖若干名，为获奖学生和指导老师颁发获奖证书。

本次培训为参训学员计入江西省中小学教师培训学分。

各单位接到通知后，认真做好宣传动员工作，积极组织学生参与大赛活动，全面开创我市创客、创新教育工作新局面。

活动咨询电话：07986568535

技术支持：9343979@qq.com

