

# 三亚市教育研究培训院文件

三教研训〔2020〕376号

---

## 关于举办我市第一届高中数学教师微课 作品展评活动的通知

各高中学校：

为贯彻落实我市“中小学英语、数学、语文优质教学资源应用”项目启动会议精神，更好地促进信息技术与教学的深度融合，提高我市高中数学教师的教育技术应用能力，经研究，我院决定举办我市第一届高中数学教师微课作品展评活动。现将有关事项通知如下：

### 一、作品参与对象

全市高中数学教师。

### 二、作品数量要求

各高中学校报送的作品中，各年级每学期的作品不少于2件。

### 三、展评时间

2020年11月27日至2021年2月27日。

### 四、展评作品微课制作及要求

上报作品包含：1. 微课视频。2. 微课教学设计(含微课习题)。3. 微课课件。4. 微课教学反思。

### （一）微课的制作要求

1. 微课视频的片头含有微课名称、作者姓名、作者单位、微课适用对象及微课所属年级、学期、单元、知识点等信息，微课标题以知识点命名【参考命名方式：年级+（第一或第二）学期+知识点（或单元、章节等）】。

2. 微课视频要确保画质清晰，文字内容正确无误，无科学性、政策性错误，标准普通话、声音清晰，语言通俗易懂、深入浅出、详略得当，讲解精炼。

3. 微课视频的时间须严格控制在 10 分钟左右，不超过 20 分钟；微课视频中使用的 PPT 须尽量做到简洁、美观大方，最后生成的视频文件格式要求：视频统一转码为 mp4 格式文件，码率（比特率）不低于 768Kbps，分辨率不低于  $720 \times 576$ ，声音建议采用双声道录音。

4. 参赛作品须是参赛者本人原创，不得抄袭他人作品，侵害他人版权。如发现抄袭现象，取消参评资格并通报批评。

5. 参赛作者享有作品的著作权，同意授权承办方与技术支持方无偿使用。

### （二）注意事项

1. 微课可是选取一节课的一个知识点，聚焦学生问题和核心知识，集中解决一个问题，有针对性的讲解一个知识点或一种解题方法与技巧，短小精悍。

2. 要以创新的思维选择知识点，以创新的方法、手段展示课题内容。

3. 录制微课视频可用录频软件、录像机、手机、电脑摄像头等摄录工具，只录声音和教师操作近景，不能录教师形象。

## 五、作品报送与展评

（一）报送。各位参评教师直接在浏览器中打开参赛网址 <http://wk.mintelcn.com>，用自己的手机号进行注册。注册成功后，进行登录上传参赛作品。报送作品截止时间为 2021 年 2 月 26 日。

（二）展评。各位参评教师上传的作品经初步审核后就可以在线展示；在此基础上我院将组织评审专家对作品进行评审，并结合观众的点击量和观众的在线评价，按 1:2:3 的比例评选出一、二、三等奖，由我院颁发获奖证书。

## 六、其他事项

（一）各单位积极做好宣传和发动，认真遴选并报送作品。

（二）本次活动不收取任何费用，作品评审评委的劳务费由我院负责。

（三）联系人姓名及联系号码：黄俊，18907636788。

附件：数学微课的评价标准

三亚市教育研究培训院

2020 年 11 月 26 日



(此件主动公开)

---

三亚市教育研究培训院

2020年11月26日印发

---