

# 创新人才教育研究会

---

## 中小学教育创新活动

——教师微课展示 2022

各会员单位、中小学校：

创新人才教育研究会是经民政部批准、由教育部主管的非营利、全国性学术团体，是国家一级学会，通过搭建创新人才教育实践和研究的交流平台，促进教育的均衡发展和优质教育资源的社会共享，探索行之有效的创新人才培养模式，为国家培养出更多急需的创新人才。

为深入学习贯彻党的十九届六中全会精神，服务国家“十四五”教育均衡和高质量发展目标战略，进一步推进教学改革，实现优质教育教学资源的共建共享，提升教师信息化教学水平和能力，推动信息技术与教育教学深度融合。经研究，确定开展中小学教育创新活动——教师微课展示。

### 一、活动组织

中小学教育创新活动由创新人才教育研究会主办，国家基础教育资源共建共享联盟、正保远程教育集团协办。邀请各会员单位、全国各地中小学校教师参加此次展示活动。

## 二、活动内容

1.活动类型：微课活动

2.活动科目：数学微课（小学、初中、高中所有年级）；

物理、化学、生物实验类微课（初中和高中所有年级）；

科学（小学所有年级）。

3.微课要求：

微课指依据课程标准，以先进教育思想和教学理念为指导，能帮助学生在课堂上突破重点和难点，达到最佳教学效果的主题单一精简、问题聚焦的微视频。

微课是以教学视频为主要呈现方式，围绕学科知识点、例题习题、疑难问题、实验操作等进行的教学过程及相关资源的有机结合体。

微课可以以视频、动画等形式记录或展示教师围绕某个（某些）知识点开展的教学活动。

“微课”的核心资源是“微视频”，同时可包含与该教学视频内容相关的“微教案”（教学设计）、“微课件”（教学课件）、“微习题”（练习测试题）、“微反思”（教学反思）等辅助性的教与学的内容。

微课作品以视频格式报送，视频时长 5-15 分钟为宜，一般不超过 15 分钟，并同时可提交该作品的相关资源。

## 三、活动要求

1.参加活动的教师作品必须由教师独立完成，教师在发送作品前需要承认拥有该作品的著作权，不得剽窃、抄袭他人作品。

2.不涉及知识产权争议和纠纷，内容不能出现知识性错误，另外已在国家级、省级活动中获得过奖的作品不能参与本次活动。

3.对于参加活动作品，一经提交将视为教师同意创新人才教育研究会拥有其参加活动作品的使用权，作品可用于推进优质教育教学资源的共建共享。

4.作品技术要求：

微课的视频格式为 MP4，音质画质清晰，分辨率 1920\*1080 或者 1280\*720；

教学设计文稿、习题、教学反思是 Word 格式；

微课和教学设计等资源命名规则：学校+教材版本+科目+年级学期+知识点+类别+教师姓名+录课时间。如“××学校+人教版+数学+初一第一学期+一元一次方程+微课+周晓+20211201”。

#### 四、活动时间及作品提交

1.作品提交时间：2022 年 2 月 1 日—2022 年 3 月 15 日

2.评审时间：2022 年 3 月 16 日—2022 年 3 月 31 日

3.提交方式：由主讲教师将微课、教学设计文稿等资源和报名表（附件 1）传输到百度网盘并进行分享，再将分享文件的百度网盘链接和提取码发送到本课题指定邮箱中

([lianmeng@cdeledu.com](mailto:lianmeng@cdeledu.com)) ;参加活动的老师请提前加微信：18611784209 (活动委员会将统一把老师拉入活动微信群并解答疑问)。

## 五、活动展示

优秀活动作品经审核后将在创新人才教育研究会、中小学教育联盟网网站 ([www.g12e.org](http://www.g12e.org))和公众号公布；中小学教育创新活动微课展示作品审核标准详情见附件 2。

## 六、其他事宜

1.请各学校和老师重视本次活动，进一步推进教学改革，实现优质教育教学资源的普及共享；

2.各学校和老师把本次活动作为促进教师业务水平和信息化教学能力的提高的重要抓手，广泛发动教师积极参与，活动委员会会积极为教师参加活动创造条件，

3.活动后组委会将把优秀的作品收录到创新人才教育研究会下设的国家基础教育资源共建共享联盟资源库，并颁发收录证书，进行鼓励、展示和共享。

## 七、联系我们

负责人：王军

联系人：位永华、张小娇、金晶

联系电话：010-82501118 18611784209

邮箱：[lianmeng@cdeledu.com](mailto:lianmeng@cdeledu.com)

微信号：18611784209

附：1.教师微课活动报名表

2.中小学教育创新活动微课作品审核标准



附件 1:

## 中小学教师教育创新活动——教师微课展示 2022 报名表

微课名称													
知识点													
年级		学期					科目						
教材出版社													
微课类型		录制方式											
时长													
主讲教师姓名		性别		民族		出生日期							
行政职务				专业职务				最后学历					
工作单位						手机号							
通讯地址								邮政编码					
微课介绍	<p><b>微课介绍</b>主要填写学生分析、内容分析、教学目标、教学流程、课程设计思路等（可加页）。</p>												
提交时间：2022 年 2 月 1 日—2022 年 3 月 15 日						发送邮箱： <a href="mailto:lianmeng@cdeledu.com">lianmeng@cdeledu.com</a> 微信：18611784209							

微课类型指：完整知识点教学、预习课、新课引入、概念讲解、习题讲解、课后总结、实验操作等。  
 录制方式指：PPT+录屏+音视频+剪辑，摄像+版书+剪辑，动画+音视频，摄像+实验操作等。



附件 2:

## 中小学教育创新活动微课作品审核标准

项目	审核标准	分值
作品标准	视频构图合理、声音清楚无杂音，板书清晰，格式为 mp4。视频内容根据具体学科教学内容和教学目标要求设计制作。	10 分
教学设计	课程需要围绕知识点进行合理设计，准确把握教材内容，解决教学重难点，课程内容注重创新、内容丰富完整、设计合理、结构清晰、有层次性、衔接自然；课程设计符合学生的认知能力，启发性引导性强，注重学生学习的主体地位；实验操作规范，内容完整。	20 分
教学过程	运用合理、灵活、有效的教学手段，教学形式新颖，过程深入浅出，形象生动，要注重调动学生的积极性和创造性思维；要选择适合学生的教学方法；体现学科教学特点，具有个人教学风格。	40 分
教学效果	教学目的明确，思路清晰，既能够完成教学任务，又能够解决学生实际教学中遇到的问题，促进学生知识能力的提高。	30 分

审核结果会在活动结束后两周内公布到中小学教育联盟网网站([www.g12e.org](http://www.g12e.org))以及公众号。