

# 山东省教育厅

---

---

## 山东省教育厅 关于举办 2020 年全省中小学实验教学说课 和信息化典型示范案例征集活动的通知

各市教育（教体）局：

为进一步推动实验教学的广泛开展，推进信息技术与教育教学的深度融合，探索线上教育教学有效模式，按照教育部《关于举办第八届全国中小学实验说课活动的通知》（教基司函〔2020〕30号）及教育部第四届全国基础教育信息化应用展示交流活动案例的有关要求，决定继续组织开展 2020 年山东省中小学实验教学说课和信息化应用典型案例征集活动。现将有关事项通知如下：

### 一、活动内容

（一）说课活动。实验教学说课包括小学科学，初中物理、化学、生物，高中物理、化学、生物，信息化教学说课（不限学科）。

（二）信息化应用典型案例。主要为线上教学案例，申报范围为市、县（市、区）教育行政部门、学校或个人利用互联网开

---

---

展的线上教育教学应用典型案例，个人管理案例是指教育行政部门工作人员或中小学教师在学习、综合素质评价等管理方面的典型案例。

## 二、活动方式及推荐数量

(一) 活动方式。活动全程采取网上申报、展示和评选的形式。各市根据推荐数量组织遴选确定参评案例，在规定时间内上传评审网站。我厅组织教研、电教等方面专家采取网上远程评选，确定典型案例入选名单。实验说课及信息化典型案例均不分奖次，择优遴选，入围数量控制在申报数量的 75% 以内。

(二) 推荐数量。

1. 说课活动。每市每个实验学科推荐 3 个优秀案例，每市推荐小学、初中、高中信息化教学说课案例各 3 个。

2. 信息化应用典型案例。各市分别推荐小学、初中、高中线上教育教学案例各 3 个，个人工作案例推荐数额各市不超过中小学总数的 5%。

## 三、评选及结果使用

经专家评审，确定省级典型案例在省教育云服务平台展示，供广大师生观摩学习。从中择优选择实验说课案例 15 个推荐参加全国案例评选。

## 四、材料报送

案例所有材料通过网上申报。各市于 8 月 10 日前，组织拟推荐单位、个人登录平台上传相关材料（网址：

<http://pspt.sdei.edu.cn:8001>，登录账号另行通知)。

(一) 说课活动材料。实验申报材料包括：教师教授实验课程视频〔不超过 15 分钟；500M 以内；MP4 格式；视频编码：AVC (H264)；屏幕分辨率 1920×1080；比特率：1600Kb/秒〕，说课 PPT 及文稿（包括说课题目、教师姓名、学校名称、使用教材、实验器材、实验设计思路或创新点、实验原理、实验教学目标、教学内容、过程和实验教学效果评价等，具体内容登录教育部活动平台 [www.ceeia.cn](http://www.ceeia.cn) 查看有关说明）。实验教学内容应符合国家相关课程标准，并标注教材版本。

信息化教学说课材料包括：一份 3000 字以内的文字材料，基于信息化手段的说课视频及教学片段（不超过 15 分钟，MP4 格式，不大于 200M）。

(二) 信息化应用典型案例材料。线上教育教学案例包括教学设计、教学课件和教学微课。教学设计包括教学目标、重难点分析、学情分析、教学过程设计、教学平台选用等，不超过 3000 字。教学课件必须为教师原创作品，大小不超过 100M。课例视频包括课内学习和课外专题拓展两方面。微课必须在实际线上教育教学中进行应用，微课要符合国家相关课程标准和我省课程实施指导意见，课例时长不超过 15 分钟，MP4 格式，不大于 200M。

个人管理案例材料包括案例名称及完成人（姓名、单位），文字材料要结合中小学学籍管理和综合素质评价管理工作，理论联系实际，字数控制在 3000 字以内，相关图片或视频不大于 20M。

## 五、活动要求

(一) 各市教育(教体)局要明确专人负责联络协调,为教师参加活动提供便利条件,切实把代表本市最高水平的案例推选出来。请于7月20日前将联络人名单(附件1)通过电子邮件报送我厅。

(二) 请各市于7月30日前,将审定后的推荐名单(附件2)报送我厅。

联系人:

省教育厅基础教育处 王澄清

电话: 0531—81916519, 邮箱: chengqing@sdedu.gov.cn

省教育装备中心 牟晓海

电话: 0531—67864233, 邮箱: sdssysk@163.com

- 附件: 1. 活动联系人信息表  
2. 实验教学说课和信息化说课活动报送汇总表  
3. 信息化教学管理案例汇总表  
4. 线上教学应用典型示范案例推荐表

山东省教育厅  
2020年7月9日

附件 1

## 活动联系人信息表

\_\_\_\_\_市教育（教体）局

项目		姓名	单位/科室	职务	电话	手机	电子邮箱
说课活动	实验说课						
	信息化说课						
信息化应用典型案例	教学案例						
	管理案例						

附件 2

## 实验教学说课和信息化说课活动报送汇总表

市教育（教体）局（章）

学科	姓名	性别	说课题目	工作单位	联系电话
小学科学					
初中物理					
初中化学					
初中生物					
高中物理					
高中化学					
高中生物					
信息化说课					



附件 4

## 线上教学应用典型示范案例推荐表

案例名称						
报送单位 (加盖公章)						
负责人信息	姓 名		职 务		联系电话	
案例简介 (800 字以内)						
地(市)级教育行政 部门推荐意见	( 盖 章 ) 年 月 日					
省级评选 专家意见 (500 字左右)	( 专家组组长签字 ) 年 月 日					