

# 长治市教育局

---

长教办函〔2021〕244号

## 长治市教育局 关于开展“空中云课堂”的实施方案

为贯彻落实中共中央办公厅、国务院办公厅《关于进一步减轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》《长治市中小学校课后服务实施方案》，突出线上服务亮点，特制定本实施方案。

### 一、工作目标

通过“空中云课堂”进一步提升线上教学服务水平，丰富中小学课后服务方式，促进学校课后服务更好满足学生个性化需要，人民群众对教育的满意度进一步提升。

### 二、工作任务

“空中云课堂”涉及教学研究、技术支撑、组织管理等诸多方面，市教学研究中心、信息中心、市教育电视台共建共享，实现线上服务新突破。

#### （一）主要内容

以义务教育阶段课标、教材为主，注重双基与素养，为 1—9 年级学生提供各课程知识点讲解、重难点突破辅导、名师答疑解惑。经过三年录制，构成各学段各学科知识系列讲座。

## （二）实施方式

“空中云课堂”主要包含五种形式，分别是微课、重难点突破课、实验视频课、国家中小学网络云平台和中国教育电视台“空中课堂”、线上“名师答疑解惑”。

1.微课形式。采用知识点分别突破的方式，抓住一至两个知识点进行深入细致的讲解，讲清讲透，弥补课堂教学的不足。小学时长 10 分钟、初中 15-20 分钟为宜。内容以教学进度为参考，逐步构成系列。可以有 5—10 名学生参加录课，以互相提问研讨的方式完善整体设计。

2.重难点突破课。以教学单元为单位，抓住教学中的重点难点知识，讲解突破，构成一个系列。打破常规课堂教学形态，按照“问题、项目、活动”等任务驱动，解决疑难困惑，实现学有所得。小学时长 20 分钟以内，初中时长 30 分钟以内。

3.实验视频课。应多角度清晰呈现教师进行实验操作、演示的画面及相关实验现象，录制时要确保实验现象清晰，准确。

4.精选国家中小学网络云平台和中国教育电视台“空中课堂”以及全省、全市优质课堂中的精品课进行推送。

5.“名师答疑解惑”。遴选全市优秀教师成立答疑辅导组，在

网络上进行答疑。经常进行问题征集，采取在线答疑和统一答疑两种方式，对学生疑难问题进行解答。

### （三）实施时间

电视台播出，工作日晚上 20:00—21:00 播出，双休日上午 9:00—11:00、下午 3:00—5:00 播出。

网络播出：通过多媒体、网络、手机等多种渠道全天候播出。

“名师答疑解惑”：在工作日晚上 20:00—21:00 答疑，双休日上午 9:00—11:00、下午 15:00—17:00 答疑辅导。

（四）师资力量。以全市义务教育阶段正高级教师、特级教师、省市级学科带头人、省市级骨干教师、省市级教学能手及学校推荐优秀教师为主，遴选在全市有一定知名度，实际教学效果好的名师。

（四）效果评价。保证录播课质量，及时评价，实行月检查制度，实行三级评价机制，分别由评审组评价、市教学研究中心评价、学校教师和学生问卷评价。质量高、表现优秀的教师可计入名师记录，优先享受相关政策倾斜。

## 三、工作要求

（一）做好需求调研。教研人员进学校、进课堂做调研，发现学生需求，让“空中云课堂”努力满足学生课后需要。根据播放反馈和要求，随时完善内容与方式。

（二）做好环节协调。长治市教学研究中心牵头制定“空中云课堂”实施方案，遴选全市优秀教师录课；信息中心安排学科课堂录制及满意度调查工作、负责网络通联工作；长治市教育电视台统筹安排课程播放事宜。专人负责，提前安排。

（三）确保收看效果。各中小学校做好“空中云课堂”“名师答疑解惑”宣传，倡导学生按时有准备地自愿收看，确保收看效果。



2021年9月19日

（此件主动公开）