

中国儿童中心

中儿通字〔2026〕21号

关于举办 2026 人工智能助力教学方式创新 “微课”等数字教学资源征集活动的通知

为贯彻落实党的二十大和二十届历次全会精神，全面贯彻习近平总书记致中国儿童中心成立 40 周年贺信精神，落实《教育强国建设规划纲要（2024—2035 年）》和《教育部办公厅关于组织实施数字化赋能教师发展行动的通知》战略部署，促进人工智能助力教育变革，建设高素质专业化教师队伍，中国儿童中心将开展 2026 人工智能助力教学方式创新“微课”等数字教学资源征集活动。

一、组织机构

主办单位：中国儿童中心

二、征集对象

面向各校外单位（各省市青少年宫、儿童中心、青少年活动中心、各类场馆、教育培训机构），由单位统筹申报。

三、征集时间

即日起至 2026 年 7 月 30 日

四、选题内容及要求

根据教育部办公厅《国家智慧教育平台数字教育资源内容审核规范》，数字教学资源是指通过平台面向师生和

社会公众提供的网络课程、数字教材、数字图书、教学课件、教学案例、虚拟实验实训、在线教研视频、教学应用与工具等类型的教学和学习资源。

本次征集旨在利用人工智能技术，开发能够满足学生多元学习需求、具备交互性与智能化的数字教学资源，探索构建教师和人工智能协同的教学新模式。

（一）征集内容

本次征集的数字教学资源包括但不限于以下类型：

1. “微课”应用教学案例：聚焦“五育”融合教育，围绕特定主题或大单元教学设计的完整教学案例。应包括“微课”视频、教学设计、教学课件、学习任务单、作业练习等配套材料，体现人工智能技术在教学全过程中的深度应用。

2. 教育智能体/智能学伴：基于人工智能技术辅助教师优化教学过程与评价，为学生提供实时互动的伴随式学习支持与精准化学习反馈，开展个性化教与学，支撑智能化教学管理的智能应用。需提交智能体设计理念、交互逻辑说明、应用场景描述及实际教学过程视频。

3. 实践教育专题资源：面向场馆教育、研学实践、劳动教育等场景开发的数字课程。需提交教学设计、教学课件、学习任务单、作业练习等配套材料及实际教学过程视频。

（二）专题培训支持

为助力各单位提升数字教学资源开发能力，中国儿童中心将于近期组织开展专题培训，相关培训成果可直接用于本次征集提交：

教育智能体设计与开发专题培训（拟于6月举办）：聚焦智能学伴、数字导师等教育智能体的设计与开发实践，涵盖大模型应用、交互设计、教学场景搭建等内容，帮助教师掌握智能体开发的核心技能。

（三）提交要求

1. 资源形式：单课时或系列化资源包。若申报系列化资源，需精选其中的核心一节或一个模块作为代表提交，并附上系列资源清单。

2. 技术规格：

核心教学视频时长5-10分钟，格式为MP4，500MB以内，画面比例16:9。视频片头信息需包括：主题、单位、作者、适合对象等。

3. 需提交的完整材料：

必交材料：

申报表（附件1）、汇总表（附件2）、核心教学视频/智能体等教学设备运行演示视频、教学设计/智能体等教学设备设计方案、AI辅助创作说明（含使用的AI大模型/工具名称、AI在资源开发中的具体应用环节、提示词设计示例、生成内容修改过程记录等）。

可选佐证材料（建议提供以展示资源实效）：

教学课件（PPT格式）、学习任务单、应用实施效果证明（如学生反馈、教学效果数据、推广使用情况等）、其他能体现资源创新性和应用价值的材料。

4. 创作导向：在资源创作过程中，申报者应充分利用AI技术优势，聚焦教育教学模式的创新。鼓励在资源制作（如数字人播报、AI文生图/视频）、教学内容组织（如AI辅助

生成个性化习题)、教学场景构建(如虚拟场景搭建)等方面应用 AI 技术。

(四) 其他要求

申报的数字教学资源及相关材料均须遵守国家相关知识产权规定,保证其原创性。

请勿一稿多投,不得抄袭他人作品、侵害他人版权。申报过前五届校外教育优秀“微课”征集活动的作品不得再次提交。

五、提交方式

申报请填写报名表(附件1)、汇总表(附件2),单位统一打包文件夹,命名为“2026 数字教学资源征集+单位”,内含各申报教师子文件夹,命名为“主题+作者”,发送至征集专用邮箱:cnccwkzj@163.com。

六、成果与评估

将聚焦于作品的选题价值、教学组织与实施、AI 赋能教育教学效果与目标达成等方面邀请专家论证,优秀作品在中国儿童中心相关平台进行展示交流。

七、联系方式

联系人:王老师

联系电话:010-66115667

附件:1.申报表

2.汇总表



附件 1:

2026 教学资源征集活动申报表

作者姓名		单位		手机号	
形式类型	兴趣小组活动 <input type="checkbox"/> 主题教育活动 <input type="checkbox"/> 场馆教育活动 <input type="checkbox"/> 其他_____				
主题				单元 时长	
单元教学目标					
单元教学设计/活动安排/教学设备设计方案	(含时间分配、教学内容设计等)				
AI 赋能教育教学过程	(含大模型的选择、具体使用 AI 的环节、具体流程、创新点、难点等)				
使用方法	(在教学活动的哪个阶段使用该教学资源, 如何使用?)				

注: 此表为必填, 须与教学资源一同提交。

附件 2:

2026 教学资源征集活动申报汇总表

单位名称: _____

申报负责人: _____ 手机号: _____

序号	主题	作者	作者手机号	单位初评意见
1				
2				
3				
4				
5				
.....				

注: 若表格空间不足, 可自行添加。