

# 巴音郭楞蒙古自治州教育局

---

## 关于举办 2026 年自治州科技教育、劳动教育教师 微课、论文、典型案例、教学教具 评选活动的通知

库尔勒市教育局、各县教育和科学技术局，州直各中小学校：

为深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述和全国教育大会精神，切实落实《中共中央、国务院关于全面加强新时代大中小劳动教育的意见》（中发〔2020〕7号）、《关于加强中小学科技教育的意见》（教基〔2025〕7号）、《自治区关于全面加强新时代大中小学劳动教育的实施方案》（新党发〔2021〕11号）精神，提升自治州教师科技教育、劳动教育专业化水平，推动科技教育、劳动教育课程有效实施，经研究，州教育局决定举办 2026 年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例评选活动。现将有关事宜通知如下。

### 一、评选目的

引导自治州科技教育、劳动教育教师进一步提升专业素养能力、改进教学方法，提高教育教学能力，丰富科技教育、劳动教育、综合实践活动内涵，培养造就一批专业基础扎实、用心创新教学、善于综合育人、教育情怀深厚的科技教育、劳动教育教师。

### 二、评选内容

- （一）科技教育、劳动教育教学微课
- （二）科技教育、劳动教育教学论文

(三) 科技教育、劳动教育教学典型案例

(四) 科技教育教学教具

### 三、组织机构

主办单位：自治州教育局

### 四、参赛组别

(一) 面向自治州中小学校科技教育、劳动教育专兼职教师和教研员。

(二) 评选活动共分为小学组、初中组、高中组三个组别。

### 五、评比要求

#### (一) 教科研论文

##### 1. 论文要求

针对教学理论与实践、改革与发展进行研究和论述。研究成果要有学术价值和应用价值，有鲜明的科学性和创新性，能够科学解释和破解学校科技教育、劳动教育改革发展中的难题，确保内容积极正向、可推广，实现科技教育、劳动教育与价值观培育的有机融合。体现较高的学校教科研水平，引领学校教育高质量发展。

##### 2. 文体规范要求

报送论文应概念界定清晰、论点明确、论证充分、逻辑严谨、结构完整、资料真实、印证和图表规范。提交文稿为 word 格式，A4 页面，题目字体为黑体三号字，小标题为宋体小四号字加粗，正文字体为宋体小四号字，行距 20 磅，正文前附论文摘要、关键词，文后附参考文献。每篇论文不超过 5000 字，并提供不超过 800 字的论文摘要。

### 3.学术规范要求

参评论文应为未公开发表的学术论文，已在国家级、自治区级、自治州级、县市级比赛中获奖的论文不得参评。论文作者应遵循学术规范，坚守科研诚信。参评论文需附带查重报告，查重率不得高于 20%，一经发现存在抄袭等问题，取消参评资格并通报参评教师所在县市教育行政部门和学校。

#### （二）教学微课

##### 1.微课作品要求

教师提交的微课作品，价值导向要积极正向，要贯彻党的教育方针，落实立德树人根本任务。选题围绕学科重难点、学生易错点设计，教学内容针对性强、切口小，符合高素质、多元化人才培养模式需要，保证知识内容、授课语言科学准确。参评教师自选任教学段教材某个知识点或教学环节，充分合理运用各种现代教育技术手段及设备录制微课作品，视频中不得出现素材来源水印。

##### （1）视频要求

视频建议时长为 5-15 分钟（不超过 15 分钟），并配套单独文件夹提供教学设计文本（word 格式）、演示文稿（PPT 格式），以及微课中使用到的动画、视频、习题、图片等辅助材料。图像清晰稳定、构图合理、声音清楚，能全面真实反映教学情境。视频片头应显示课程名称-微课（知识点或技能点等）标题、作者和单位（片头环节不超过 10 秒），主要教学环节有字幕提示。录制现场要求光线充足、环境安静、背景整洁，避免在镜头中出现有广告嫌疑或与课程无关的标识等内容。现场是否安排学生互动可根据录制需要自行决定。优先采

用“教师讲解+多媒体大屏”形式，适当呈现授课教师画面，增强互动感；可结合课堂实拍、动画、录屏、PPT演示等形式。实验类微课需清晰呈现实验过程。视频画面清晰，无模糊、抖动现象；音频清晰，无杂音、噪音干扰。视频大小不超过500MB，MP4格式，分辨率不低于720×576(4:3)或1024×576(16:9)。

### (2) 演示文稿要求

演示文稿限定为PPT格式。要求围绕教学目标，反映主要教学内容，与教学视频合理搭配，单独提交。其他与教学内容相关辅助材料，如随堂测试、实践作业、教学评价、多媒体素材（视频、动画、图片等材料）单独压缩文件形式提交。

### (3) 教学设计要求

教学设计需反映教师教学思想、课程设计思路和教学特色，包含课程名称、适用年级教学内容、教学目标、教学重难点、设计思路、教学过程、关键技术等内容。实验类微课可提交实验视频辅助材料。科技类微课可搭配相关实践操作指引，确保微课资源更完整、更具实用性，适配学生自主学习和教师教学应用需求。设计文稿为word格式，A4页面，题目字体为黑体三号字，小标题为宋体小四号字加粗，正文字体为宋体小四号字，行距20磅，教学设计不超过2000字。

## 2. 学术规范要求

(1) 参评作品必须严谨充实，无科学性、政策性错误。使用国家通用语言文字，如发现微课作品中存在不良信息或不当言论，取消其参评资格，并通报参评教师所在县市教育行政部门和学校。

(2) 参评作品及材料须为本人原创，不得抄袭他人作品，不得使用无版权授权的图片、音频、视频等材料。若发现参评作品侵犯他人版权，则取消参评资格，并取消其所在学校优秀组织奖评选资格。

### (三) 教学典型案例

#### 1. 案例要求

围绕中小学科技教育、劳动教育的教学实践活动、课程资源开发、师资队伍建设、科技劳动实践场所建设、馆校结合和教育评价改革等方面，提炼具体经验做法等典型亮点，重点突出 1-2 方面内容撰写典型案例，案例要具有典型性、创新性和操作性。

#### 2. 文体规范要求

提交文稿为 word 格式，A4 页面，题目字体为黑体三号字，小标题为宋体小四号字加粗，正文字体为宋体小四号字，行距 20 磅，每篇典型案例不超过 3000 字。

### (四) 教学教具

#### 1. 参评范围与类型

围绕中小学科学教育教学实际，用于课堂演示、学生分组实验、原理探究、模型展示、操作实践的教具、装置、模型、创新工具均可参评。直接购买的成品仪器、无任何改进的市售器材、易燃、易爆、剧毒、易腐蚀、高压电等存在严重安全隐患的器具不予参赛；仅为 PPT、动画、课件，无实物装置的作品不予参赛。

#### 2. 教具设计与基本要求

(1) 创新教具：融合新教材、新科技，教师自主设计、

手工制作，符合学科知识与课程标准要求的教学器具、实验装置和结构模型。

(2) 改进教具：在现有教具基础上进行结构优化、功能升级、操作简化、效果增强、无科学性错误的改良型教具。

## 六、报送要求

### (一) 名额分配

以县市、州直中小学校为单位选送参评作品。各县市、州直中小学校报送数量上限见《2026年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动名额分配表》(附件1)，每人限报1个项目参赛，不可重复报名。

### (二) 报送时间与方式

2026年4月16日前，各县市、州直各中小学校需报送《2026年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动参评作品汇总表》(附件2)和《2026年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动参评个人信息登记表》(附件3)，材料电子版、加盖公章纸质版和PDF扫描件统一报送至巴州教育局基础教科。以县市为单位，以U盘储存或电子版刻录DVD光盘的形式，报送参评教师的微课作品(包括微课视频、微课演示文稿、微课教学设计)、论文及典型案例(附一式两份纸质版)。偏远县可邮寄，邮寄地址：库尔勒市南环路南苑大厦A座巴州教育局基础教科201室。

联系人：蒋永祺      联系电话：0996-8693578

## 七、评奖要求

由主办单位聘请专家成立评审组进行评选，设一、二、三

等奖。根据各县市、州直各中小学校参赛作品获奖比例及数量，评优秀组织奖若干。参赛作者姓名以各单位上报名单为准，评审工作结束后不再添加作者或修改作者信息。个人作品参赛作者限填报1人，集体作品参赛作者限填报1-3人。

- 附件：1.2026年自治州科技教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动名额分配表  
2.2026年自治州劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动名额分配表  
3.2026年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动参评作品汇总表  
4.2026年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动参评个人信息登记表

(此件申请公开)



附件 1

## 2026 年自治州科技教育教师微课、论文、典型案例、 教学教具评选活动名额分配表

县市	论文	微课	典型案例	教具
州直属（州一中、州二中、州三中、石油一中、石油二中、石油四中、特教学校、马兰学校）	每校限 1 篇，共 8 篇。	每校限 1 节，共 8 节。	每校限 1 个，共 8 个。	每校限 1 个，共 8 个。
库尔勒市	16	16	8	2
和静县	8	8	4	1
和硕县	4	4	2	1
焉耆县	8	8	4	1
博湖县	4	4	2	1
尉犁县	4	4	2	1
轮台县	8	8	4	1
若羌县	4	4	2	1
且末县	4	4	2	1
库尔勒经济技术开发区	1	1	1	1
合计	69	69	39	19

附件 2

## 2026 年自治州劳动教育教师微课、论文、典型案例、 教学教具评选活动名额分配表

县市	论文	微课	典型案例
州直属（州一中、州二中、州三中、石油一中、石油二中、石油四中、特教学校、马兰学校）	每校限 1 篇，共 8 篇。	每校限 1 节，共 8 节。	每校限 1 个，共 8 个。
库尔勒市	16	16	8
和静县	8	8	4
和硕县	4	4	2
焉耆县	8	8	4
博湖县	4	4	2
尉犁县	4	4	2
轮台县	8	8	4
若羌县	4	4	2
且末县	4	4	2
库尔勒经济技术开发区	1	1	1
合计	69	69	39

附件 3

## 2026 年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、典型案例、教学教具评选活动 参评作品汇总表

报送单位：\_\_\_\_\_（加盖报送单位公章）

序号	学校名称	姓名	性别	职称	联系电话	身份证号	邮箱	授课学段	作品 题目	作品类型	科目

- 注：1.“作品类型”填写论文、微课或典型案例；“授课学段”填写小学、初中、高中等。  
 2.请直接在此表上用计算机录入信息，不得手写。此表页数不够可以加页。请勿另行创建新版本。  
 3.请在科目中填写“科技教育”或“劳动教育”，不同科目须分两张表填写。  
 4.请将此表填写完毕，电子版加盖公章后，于2026年4月16日前报送。  
 5.不接受教师或县市属学校单独报送。

附件 4

## 2026 年自治州科技教育、劳动教育教师微课、论文、 典型案例、教学教具评选活动 参评个人信息登记表

报送单位：

( 加盖单位公章 )

姓名		性别		民族		2 寸 蓝底免冠照片
单位		籍贯				
联系方式		职称				
邮箱		身份证号				
科目						
曾获得教学 奖励经历						
曾获得教研 论文奖励 经历						
参评作品 类型	<input type="checkbox"/> 论文	题目：				
	<input type="checkbox"/> 微课	授课学段：				
	<input type="checkbox"/> 典型案例	授课课程题目：				
<p>注：1.此表已设置格式，请直接在此表上用计算机录入信息，不得手写。请勿另行创建新版本。</p> <p>2.请在科目中填写“科技教育”或“劳动教育”，学段”填写小学、初中、高中所有参评人员均需填写此表，不接受教师或县市属学校单独报送。</p> <p>3.请将此表填写完毕，电子版加盖公章后，于 2026 年 4 月 16 日前报送。</p> <p>4.曾获得教学奖励经历和获得教研论文奖励经历是指近 5 年之内获得的经历。</p>						