**清河县教育局文件**

★

 是否同意公开：是

 办理结果：B

 清教提案字〔2025〕3号

清河县教育局

对政协清河县第十届委员会

第五次会议第61号提案的答复

宋香山委员：

你提出的关于“加强我县青少年科技教育的建议”的提案收悉，现答复如下：

一、加大科技教育人才队伍建设

**（一）构建科技教育人才队伍的长效机制​**

**1、硬件与师资双轮驱动**​

小学阶段：设立专职科学教师岗位，确保每校至少配备1名专职教师；升级科学实验室设备，按生均标准投入经费，优先保障农村学校。

中学阶段：提高理化生实验课占比，建设标准化实验室，每学期定期开展实验教学专项督导。教师培训实行“国培+省培+区域研讨”三级覆盖，每年组织教师参与市级以上实验操作培训。

**2、分层分类培训体系​**

建立“新教师—骨干教师—学科带头人”培养梯队，通过“实验教学研讨会”“跨校教研联盟”等形式促进经验共享。

探索转岗培训、兼职科技辅导员制度，吸纳社会专家参与教学。

**（二）打造科技教育活动品牌矩阵​**

**1、赛事与课题联动​**

电教馆活动：整合优质课大赛、AI教学大赛、学生机器人大赛等，形成“春赛技能、秋展成果”的年度活动链，获奖成果纳入教师职称评聘加分项。

装备中心活动：将实验说课比赛、精品课评选与装备课题申报相结合，颁发优质课证书，支持优秀案例申报省市级课题。

**2、学生素养提升工程​**

开展“科技实践周”，融合信息素养活动、科创大赛等，推行“学校初赛—县级决赛—省市推荐”三级选拔机制。

引入社会资源，联合科技企业共建相关实验室，每学期举办校企开放日。

**（三）强化保障与激励机制​**

政策支持：将科技教育纳入学校年度考核，对表现突出的教师给予评优倾斜。

​ 资源倾斜：设立专项经费，对农村学校实验室建设、教师培训给予额外补贴。

1. 支持青少年科普教育事业发展

 县青少年活动中心为县教育局直属事业单位，主要负责全县青少年学生校外教育的管理。成立以来坚持公益性发展原则，以青少年素质教育为主线，开展了丰富多彩的青少年科技教育活动，年参与学生30000余人，2023年被河北省科技局认定为省级科普基地。

目前拥有综合楼、羽毛球馆、附属用房和塑胶运动场地设施等，其中综合楼内有气象科普馆、3D数字影院、创新思维训练室、航模教室、小牛顿实验室、3D打印室、机器人教室和茶艺室等21个活动室，各活动室有计划对学生免费开放，活动时间有专门教师指导，功能设置满足青少年培训、活动的基本要求。中心有专职科技教师6名，兼职科技教师14名，科普志愿者17名。中心每年聘请校外教育研究会专家对教师进行科技培训，先后有30多人次老师分别被市、县授予优秀教育工作者、优秀教师、师德标兵和优秀少先队辅导员称号；省级以上论文获奖人次50多次。

每学期印发工作要点，组织全县各中小学有计划地开展科技活动。同时，以成立科技兴趣小组的形式，建立起了日常的活动机制，在中心科普基地的指导和帮助下，各学校科技辅导员挑选出一些有兴趣特长的学生参加中心科技兴趣小组，开展了一系列的实践活动。一年来，共有2000名学生相继参加了科技兴趣小组组织的活动。为配合课后服务活动，中心每周二、周四下午放学后一个半小时，让学生免费参加航模、创新思维、3D打印、气象科普馆、3D数字影院、小牛顿实验、机器人等科技兴趣小组。以培养学生创造能力和动手实验能力，通过多种途径让学生了解许多科技知识，领略到科技知识的无穷奥妙。

你对我们的办理和答复有何意见和建议，请直接或通过政协反馈给我们，以便我们进一步改进工作。

感谢你对我县教育工作的关心和支持。

 清河县教育局

 2025年5月20日

领导签发：

联系人及电话：纪晓红 0319-5530619

 包成方 0319-5530623