

主办单位

任城区教育和体育局
济宁晚报

科技筑梦 智创未来

——任城区扎实推进青少年科学教育工作

通讯员 王春雨

近日,2025年全国科普月任城区主场活动暨任城区第七届青少年人工智能挑战赛在济宁市第十五中学举办。本次比赛涉及人工智能编程、机器人设计、无人机等多个赛项,吸引了全区中小学校530余名选手参赛,是任城区近年来参赛人数最多、水平最高的科技挑战赛。近年来,任城区通过构建“政府引导、科协搭台、教体推进、学校落实、社会协同”五位一体育人体系,助力学生夯实科学基础、提升科技应用能力,着力培养具有创新精神和实践能力的科技后备人才,为区域教育高质量发展注入科技动能。

在
实
字
上
下
功
夫

任城区加强教学管理,按照课程方案开齐开足开好科学类课程。落实科学及相关学科教学装备配置标准,加强实验室建设,强化实验教学,将学校实验课开设情况纳入教学视导和日常督导。逐步将科学教育纳入课后服务项目,加强科技社团和兴趣小组建设,引导支持有兴趣的学生长期、深入、系统地开展科学探究与实验。实施启发式、探究式教学,激发学生好奇心、想象力和探求欲,引导学生自觉获取科学知识,培养科学精神。去年,聘任71名中小学科学副校长,124名科技辅导员,不断加强科学教育。

区教体局坚持“超前规划、分步实施、因地制宜、应用为主”的原则,先后投资2200余万元,完成了31所学校的无线校园、44所学校的城乡同步课堂和18所学校的创新实验室建设。积极推进网络学习空间、优质数字资源和新媒体技术在课堂中的深度应用,教育信息化工作取得的成绩受到了社会各界的广泛赞誉。

在
宽
字
上
做
文
章

为推动中小学校科学教育主阵地与社会大课堂有机衔接,2025年4月,该区印发《济宁市任城区家校社协同育人“教联体”工作机制》和《济宁市任城区深化全环境立德树人推进学校家庭社会协同育人工作方案》,打通学校、家庭、社会科学教育资源,促进家校社三方协同发力、同向同行。开展科学家科普讲座、家长进校园等活动,传播科技前沿思想,提升家长对科学教育的认知和参与度。规范科技类校外培训,引导机构合法经营、规范发展,形成学校教育的有益补充。

同时,统筹区域内科技馆、青少年宫、博物馆、文化馆和企业等单位,向学生开放所属的场馆、基地、营地、园区、生产线等阵地、平台、载体和资源。广泛组织中小學生前往科学教育场所,进行场景式、体验式科学实践活动,开拓学生的科学视野,激发学生的探索兴趣。大力弘扬科学精神和科学家精神,加大对科学教育的宣传引导力度,激励中小學生树立科技报国远大志向,营造重视支持科学教育的浓厚氛围,全面系统推动科学教育落地见效。

济宁市普育回民小学 同绘团结多彩校园

今年9月是山东省第25个民族团结进步宣传月,济宁市普育回民小学精心策划并开展了一系列形式多样、内容丰富的特色活动,让民族团结的种子在青少年心中生根发芽。

活动期间,学校依托课堂主阵地,开设“民族团结小故事”专题课,大队辅导员古丽娜系统讲解我国各民族的文化特色和历史典故,生动融入济宁本地民族团结故事,带领学生感受中华民族多元一体的深厚底蕴。学校还将分享讲台交给学生,开展“民族文化我来讲”微宣讲活动,各班级选派代表在每日课间进行10分钟主题宣讲,让学生成为民族文化的传播者。

该校针对不同年级特点分层设计活动:低年级开展民族团结主题班队会,以民族服饰竞猜、乐器欣赏等形式,让学生在轻松氛围中了解民族文化;高年级开展“民族团结一家亲 同心共筑中国梦”主题队会,借助民族文化短片、知识问答、宣誓签名等环节,激发学生民族自豪感。此外,学校还举办“民族团结手抄报”创作大赛,学生以画笔为媒,将对民族团结的理解融入作品之中。

(通讯员 高天慧)



教以共进
研以致远

近日,济宁市小学语文教材培训专题教研活动任城区举办。活动特邀人民教育出版社副主编熊宁宁、北京市教科院基础教育教学研究中心小学语文教研员王薇作专题讲座,各县市区的小学语文教研员、全市语文骨干教师代表近600人参加了本次活动。

(通讯员 李娜 摄)

薪火相传

爱牙护齿从娃娃抓起

在第37个“全国爱牙日”来临前夕,济宁市红星幼儿园邀请山推社区卫生服务中心的志愿者走进幼儿园,开展了一场生动有趣的爱牙护齿教育活动。

活动现场,志愿者化身“护牙天使”,手持色彩鲜艳的牙齿模型和可爱的卡通图片,用生动形象、通俗易懂的语言为孩子们讲解了牙齿的健康知识。通过现场演示正确刷牙方法,手把手教孩子们如何刷牙。孩子积极参与互动,现场气氛热烈。志愿者还鼓励孩子们养成多喝白开水、少喝饮料的好习惯,保持均衡饮食,这样不仅能保护牙齿,还能让身体更健康。

(通讯员 杨梅)

近日,“红色九月·英烈文化进校园”活动在济宁市南池小学开展。活动现场,任城区南苑街道办事处武装部及街道退役军人服务站工作人员,为南池小学送去一批包括革命历史、英雄事迹的红色书籍。随后,任城区人武部政工科干事刘训坦带来主题宣讲,以生动的讲述还原革命英烈事迹,让学生在聆听中懂得幸福生活的来之不易。

(通讯员 史英超 孟笑 摄)

