

校园科普馆、科技节、机器人大赛……

“动起来”的科学教育正成潮流

□记者 陈怡霏 文图

在前不久刚刚结束的世界教育机器人大赛(WER)2024赛季世界锦标赛中,来自永济市实验中学的数名初中生分工合作,超越自我,获得第一名的好成绩;来到盐湖区钱学森科技小学的科普馆,孩子们正戴着VR眼镜,体验一场虚拟世界的“奇幻漂流”;干冰魔术、创意发明、科学闯关,在盐湖区明远小学、魏风小学的科技节上,各种趣味活动进一步激发学生的科学兴趣……在我市,科学教育正朝着让学生“看得见、摸得着”的方向不断发展。

让科学真正“动起来”,摆脱纸上谈兵,才能把科学的种子播撒在每个孩子心间。会飞的碗、“发光”的球(右图)、炫酷的3D空中成像……去年,盐湖区首家校园科普馆钱学森科技小学科普馆正式投入使用,馆内科技展品和科普互动项目丰富,用“动起来”的方式,极大培养了孩子们对科学的求知欲和探索欲。

“双手摩擦铜耳,水面随之震动产生水花,这背后是物理学的共振原理。”学生马梓琇分享自己在“鱼洗”这一展品中的收获,“在展厅,物理知识不再是需要死记硬背的文字,它蕴含在我们更喜欢的互动体验中,不知不觉就学会了。”

“体验了辉光球项目后,我才知道人是导电的,用手触摸球会产生明显的电



弧,特别神奇。”五年级学生许若萱说。

“从尝试接触到深入了解,科学以可触可感的方式融入孩子的日常生活。”该校教师冯博说,“有了科普馆后,孩子们更愿意提问了。真理往往是从100个问

号开始的,千奇百怪的问题背后映射着孩子的思考,这正是科学素养的体现。”

让科学充分“玩起来”,抛开固有思维,更能让学生感受到其独特魅力。在编程和组装机器人的过程中,面对相同的

任务,不同小组的孩子往往会有不同的解题思路。“我们鼓励孩子去进行各种可能的探索,而不是给出‘标准答案’,这样不仅培养了他们的创新能力,更能帮助他们收获自信和快乐。”永济市实验中学AI教师黄甫正说。

比谁“玩”得好,成为科学教育的有效途径。课下,在钱学森科技小学的校园里,孩子们争相拿着球在3条轨道中选择“最速降线”;科技节上,孩子们勇敢感受“火焰掌”,在“马德堡半球”实验中体验一场别样“拔河”;课堂上,各种自制“电梯”“摩天轮”“照相机”等小发明创意十足……在游戏体验中,孩子们的笑容更多了。

除了“动起来”“玩起来”,更要让科学在孩子们之间“火起来”。“在课余时间,我和同学会进行科学问答的比赛,大家都愿意参与,一起查漏补缺。”学生许若萱说。一种校园新风尚正悄然兴起。

科学的种子埋在当下,长在未来。目前,我市科学教育在向好发展的同时仍有较大的进步空间,未来还需进一步加强科学和科普资源下沉,发挥家校社协同育人优势,注重培养孩子们的科学素养,养成科学思维方式,让科技馆、实验室成为全校最热闹的地方,在教育“双减”中做好科学教育加法。

市中心医院 启动2025年下基层健康义诊宣教

运城晚报讯(记者 王耀)1月3日,市中心医院组织专家,深入临猗县楚侯乡卫生院开启新一轮“迎新春走基层 送健康”义诊宣教活动。

随着天气逐渐转冷,冬季常见病、多发病的发生率也随之上升。为保障群众健康、方便群众就医,当日,该院心内科、神经内科、消化内科、呼吸与危重症医学科、内分泌科、中医科等10多个科室的专家共

聚卫生院,为群众提供全面的健康检查和诊疗建议。

活动中,该院感染性疾病科的医务人员利用先进的丙肝抗体筛查技术,为群众进行免费丙肝抗体检测,同时耐心解答群众疑问。另外,医护人员还发放了健康宣传手册,普及健康知识,引导群众养成科学、健康的生活习惯,为当地群众送去了冬日里的温暖与健康。

现场群众纷纷表示,这样的活动让他们在家门口就能享受到专业的医疗服务,既方便又实惠。

此次活动是市中心医院持续推动优质医疗资源下沉、提升基层医疗服务能力的重要举措之一,也标志着该院2025年下基层大型健康义诊宣教活动正式拉开帷幕。接下来,市中心医院将常态化开展此类义诊活动,为更多人群提供便捷的医疗服务。

河津城区街道 检查消防安全

运城晚报讯(记者 李爽 通讯员 庞博)近日,河津市城区街道联合各包村负责人与城区综合行政执法队组成检查组,对该街道的重点市场进行消防安全检查,消除火灾隐患,确保市场安全稳定运行。

检查组一行先后对辖内津美农副产品批发市场、龙门购物广场等处进行安全检查,重点检查消防设施是否完好有效、消防通道是否畅通、消防器材是否配备齐全等情况,对于检查中发现的问题,要求立即整改,并对商户进行了消防安全知识宣传,强调了消防设施的重要性。

此次冬季消防检查行动,提升了商户和员工的消防安全意识,强化了城区街道办事处对市场的消防安全监管,提高了市场的消防安全管理水平。城区街道相关负责人表示,他们将继续加大对辖区重点场所的消防安全监管力度,定期开展消防安全检查,确保辖区消防安全,为居民提供一个安全、放心的购物环境。

垣曲县 举办新年登高徒步活动



运城晚报讯(记者 杨洋)近日,以“新年登高展风采,健身逐梦向未来”为主题的登高徒步活动在垣曲县体育公园拉开帷幕,来自全县的200余名徒步爱好者齐聚一堂,登高徒步以迎接新年的到来(左图)。

本次活动由舜乡摩旅运动协会组织,全程10公里。随着出发令的响起,徒步爱好者们从垣曲县体育公园出发,沿着毫清河岸阔步前行,经过一番努力后,成功登顶青年山。他们在山顶尽情欢呼,享受着胜利的喜悦,并通过跳绳、拔河等活动进一步加深了友谊。

参与活动的徒步爱好者们纷纷表示,此次活动不仅锻炼了身体、陶冶了情操,还让他们感受到了新年的喜悦与希望。今后,将继续坚持徒步运动,以更加健康的身体和更加饱满的精神状态迎接未来的挑战。

夏县庙前镇 统战助力移风易俗

运城晚报讯 1月7日,夏县庙前镇统战联合镇新时代文明实践站开展“深化殡葬改革 推动移风易俗”为主题的宣传活动。

活动采取“线上+线下”的方式进行。工作人员通过微信群,发布文明殡葬相关条例,普及文明殡葬的概念、意义,加深群众对文明殡葬的认识。同时,志愿者们以镇区集会为契机,通过面对面宣讲的方式,引导镇域群众移风易俗,转变观念,破除陈规陋习,树立厚葬薄养的孝德观念。

该镇相关负责人表示,下一步,将充分发挥统一战线资源优势,持续加大移风易俗、殡葬改革宣传力度和覆盖广度,动员更多志愿者加入到移风易俗宣传中来,引导群众理解支持殡葬改革,让文明殡葬深入人心。(任红星 张建刚)

临猗县 2025“新年登高 全民健身”村BA开赛

运城晚报讯(记者 杜磊)1月8日,由运城市体育局和临猗县人民政府主办、临猗县教育体育局承办的临猗县2025“新年登高 全民健身”村BA联赛,在临猗县全民健身

中心拉开帷幕。

在2025年春节即将来临之际,该县14个乡镇代表队以篮球为媒介、以乡村为赛场,进一步深入贯彻全民健身国家战略、丰富群众体育

文化生活,激发广大群众参与体育锻炼的热情。同时,通过篮球联赛打造临猗县“一县一品”特色体育赛事,推动体育与文化、旅游等产业深度融合,为乡村振兴注入新活力。