

体验3D打印,操作无人机、机器人,开展智能车竞赛

高新区36名青少年感受科技魅力

本报讯 记者顾超摄影报道 5月20日,位于山西工程技术学院的山西智泉机器人教育实践基地里,来自高新区各中小学的36名青少年兴致盎然地操控着智能车展开比赛。一块块塑料板彼此拼接,搭建成颇具挑战性的赛道,孩子们通过遥控操控着智能小车,使其在最短时间内完成比赛路线。

当天,市未成年人救助保护中心困境未成年人社工服务项目联合高新区大连街未成年人保护工作站、山西工程技术学院共同开展“科普拓视野 逐梦新未来——人工智能研学工作坊”活动,邀请孩子们体验人工智能,感受科技的发展与魅力。同时,高新区大连街未成年人保护工作站辖区的部分困境儿童共同参与了活动。

“科普拓视野 逐梦新未来——人工智能研学工作坊”是“春苗救助 爱在漾泉”市救助管理站社工服务项目中的一项体验活动。“春苗救助 爱在漾泉”项目由市未成年人救助保护中心发起,山西川至公益发展中心实施。3D打印、无人机、智能车、机器人……山西智泉机



智能车竞赛。



体验无人机操控。

器人教育实践基地负责人董作峰带领学生们依次体验了不同主题的实训区域,为他们讲解科技成果,并开展互动。

“这些部件都是3D打印机打印的吗?”“会跳舞的机器人可真酷!”……看着机器人在基地讲解人员的手里被赋予生命,孩子们跃跃欲试。在妙趣横生的3D打印体验中,讲解人员以有趣的问题引发孩

子们的思考,引导他们关注并学习科学知识。在期待已久的模拟飞行中,孩子们认真聆听无人机操纵的基本原理,开启了第一次“试飞”体验。

“我参加了赛车游戏,既锻炼了思维能力,又学会了尊重他人,懂得了团队协作的重要性,增强了面对困难和挫折的勇气。”困境儿童小哲(化名)开心地说。

体验活动之后,社工们趁热打铁引导孩子们畅想自己未来的职业规划,启发孩子们种下探索科技、勇于创新的种子。“从今以后,我的目标更明确了,我要更加努力地学习,长大了当一名医生,充分发挥先进科学技术在医疗领域的作用,帮助更多的人摆脱病痛。”高新区实验小学三年级学生刘雨晨坚定地说。

“梦想就像是一粒种子,种下了它,不断地去坚守、去呵护。我们的‘春苗救助 爱在漾泉’项目就是助力孩子们播种梦想、守护梦想。”山西川至公益发展中心负责人安乾坤表示,通过研学活动,让学生们开阔眼界、增长知识、建立自信,培养他们独立思考的能力,也让困境儿童感受到社会的阳光与温暖。

“阅享新时代”“世界读书日”作品征集系列活动颁奖仪式在市图书馆举行

激发阅读活力 营造书香氛围

本报讯 记者魏君桦报道 5月20日,“阅享新时代”“世界读书日”作品征集系列活动颁奖仪式在市图书馆举行。部分获奖学生代表及其家长等共计60余人参加了仪式。

仪式现场,学生代表个个精神抖擞、满怀期待。本次活动评选出视频金奖作品10件,摄影金奖作品40件,征文一、二、三等奖作品97件,21所学校荣获优秀组织奖,23位教师荣获优秀指导教师。市图书馆、阳泉日报社、市教育协会等相关负责人为获奖选手颁奖。获奖学生

激动地走上领奖台,接过荣誉证书和奖品,脸上露出了幸福的笑容。获得金奖的学生们还分享了各自的创作经历,希望在座的伙伴们多读书,多读经典书籍,多动笔,记录下书中的好词好句。

此次活动从3月10日开始,面向全市小学生征集“游遍阳泉”小视频、“我最爱读的一本书”推介征文、“最美读书人”摄影作品;面向全市小学生举办了18期写作、摄影、视频拍摄培训,参加人数达1400余人次。培训工作还深入我市偏远地区部分学校进行,得到了各学校的大力支持。

活动在2.6万余名师生中产生了积极影响和带动作用,共收到来稿1000多件。

市图书馆相关负责人说,在“我最爱读的一本书”推介征文中,涉及古今中外长篇小说、中短篇小说集、童话和寓言故事集、诗集、科技图书等600多种书籍,可以看出我市小读者读书的范围广、种类丰富,自觉读书的积极性、主动性越来越高。今后,在全民阅读推广中,市图书馆将探索“阅读+”模式,激发大家的阅读活力,让读者有多元化的阅读体验,助力“书香阳泉”建设。

市实验幼儿园举办“非遗文化进校园”活动

本报讯 通讯员王恩杰摄影报道 为引导幼儿领略身边非物质文化遗产

的独特魅力,5月23日,市实验幼儿园举办了“非遗文化进校园”

活动。

此次“非遗文化进校园”活动邀请了我市著名的彩色面塑、泥塑、剪纸、花馍、砂器等非遗传承人、民间艺人和劳模工匠现场指导。专家向老师、幼儿和家长们讲述了非遗文化的渊源、特点和传承情况,并手把手教孩子们剪团花、捏面塑、做砂器。在专家带领下,家长和幼儿一起完成作品,零距离领略非物质文化遗产的魅力。

“非遗文化进校园”活动,不仅激发了孩子们对非遗技艺的浓厚兴趣,更增强了师幼对中华优秀传统文化的亲近感与认同感。市实验幼儿园党支部书记余文艳表示:“我们将坚持‘做本真教育 育幸福儿童’的办园理念,依托我市非遗传承人、民间艺人和劳模工匠,致力于中华优秀传统文化传承,助力幼儿素质全面提升。”



幼儿和家长一起剪团花。

倾听儿童 相伴成长



①



②

今年5月20日至6月20日,是第12个全国学前教育宣传月,主题是“倾听儿童 相伴成长”。为了提高幼儿的语言发展能力,郊区荫营联校老虎沟幼儿园举办了一系列幼儿语言活动展示,有诗朗诵、故事表演、三句半等,同时幼儿园还利用电子屏、班级微信群向家长宣传学前教育宣传月主题活动。

图①为孩子们表演《礼仪小标兵》。

图②为幼儿表演三句半《我长大了》。

高小琴摄