科创赋能育新人 深耕教育结硕果

——开发区成功入选首批全国中小学科技教育实验区

本报记者 唐 翀 本报见习记者 左 蕊

近日，教育部印发《关于公布首批全国中小学科技教育实验区和实验校的通知》，开发区成功入选首批全国中小学科技教育实验区，是驻马店市唯一获此国家级殊荣的县区。本次遴选为教育部首次组织申报，全国2847个县级行政区仅确定134个实验区，入选比例不足5%；全省157个县级行政区仅有4个实验区入选。这份沉甸甸的国家级名片，标志着该区中小学科技教育实现历史性突破。

近年来，该区深入贯彻科教兴国战略，紧紧围绕“立德树人、科创赋能”主线，将科技教育作为深化教育改革、落实五育并举的重要抓手，推动科创教育从单点“一校一品”特色打造迈向全域协同发展，系统构建高质量科创育人体系。

统筹聚力夯实根基 筑牢科创育人支撑

该区统筹机制、阵地、师资三大要素同步发力，保障科技教育有人抓、有场地、有骨干。

该区健全协同工作机制，实行“区级统筹、部门联动、校校落实”，出台科技教育三年实施方案、科创中心建设运营方案及10多项配套管理制度。依托市科协组建由高校专家、行业精英组成的科学副校长智库，实现全区21所中小学科学副校长全覆盖。多所学校聘请专家担任客座教授，部分学校将科技教育纳入绩效考核，推行“研赛教”一体化教研，构建多方联动、层层落实的工作格局。

该区升级科创阵地硬件，近三年投入科技教育专项经费约2600万元，建成标准化科学实验室32个、创客空间与人工智能教室101个、科技活动室45个，配备科创设备6000多台（套），城乡学校科创阵地全部达标。积极整合市科技馆、黄淮学院资源，建成4个区级校外科创实践基地，年均研学人数超2万人次。各校因地制宜打造特色空间，内设智能气象观测站、大型科技教育空间、创客工坊、科技农场等，为实践育人提供优质载体。

培优科创师资队伍，该区现有专兼职科创教师421人，培育区级骨干教师600多名、市级优秀科技辅导员200多名，年均开展区级科创教研活动200场以上。近三年，教师斩获省市级优质课、教学成果奖项180多项，获得河南省基础教育教学成果一等奖1项、二等奖2项。

课程赋能分层培养 丰富科创育人载体

该区遵循学生成长规律，以课程建设为核心，坚持普及与提高并重、课内与课外贯通，搭建梯次递进的科创育人链条。

该区构建“普及、拓展、拔尖”三级分层课程体系，实验教学开出率100%，开设编程、机器人、无人机等12大类科创社团，开发项目式课例200多个，持续打造“一校一品”特色课程。各校结合自身优势开发校本课程，搭建适配不同学段的培养体系，实现梯度化、全覆盖培养。

常态化开展科创主题活动，各校每年举办科技节、数科节等活动，依托机器人、3D创意、无人机等社团开展特色教学。同时，转变实验教学理念，推动课堂从“验证式实验”向“探究式学习”转型，引导学生动手实操、自主思考，在实践中感悟科学原理，培育科学思维。

以赛育才激发活力 提升科创育人成效

该区把赛事平台作为检验科创教育成效的重要抓手，常态化开展科普进校园活动，营造爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围。

该区建立“校级普及、区级展演、五级竞赛”科创人才培育体系，形成层层选拔、梯次培养机制，充分激发学生创新热情。近三年，该区学生斩获国家级科创奖项155项、省级581项、市级1340项，10所学校获评市级以上优秀科创组织单位。一批学子在世界机器人大赛、宋庆龄少年儿童发明奖等高水平赛事中摘得大奖，科创后备人才不断涌现。

据了解，开发区将持续深化科技教育改革，不断完善育人机制、夯实阵地建设、优化课程体系、强化师资培育，充分发挥国家级实验区示范引领作用，持续做强全域科创教育品牌，以教育强区建设助力区域高质量发展。⑤6

关王庙乡

疏通排水堵点 办好民生实事

本报讯（记者 唐 翀 通讯员 赵凌艺）为切实改善农村人居环境，解决群众出行难题，连日来，开发区关王庙乡杨桥村紧盯汪庄北头东西路积水顽疾，加快推进排水管道铺设工程，用心破解道路“逢雨必涝、积水难行”的民生痛点。

据了解，汪庄北侧东西路地势低洼、排水设施不完善，每逢强降雨极易形成积水，最深可达30厘米，不仅阻碍村民正常通行，还对周边住户房屋安全造成隐患，是困扰群众多年的“心头病”。

杨桥村将整治积水问题列为重点民生实事。村工作人员实地查看现场，与群众共同探讨解决办法，研究制订可行的实施方案。同时，为规范项目实施、保障资金使用透明，该村对项目的实施方案、工程预算、施工方选定等关键环节进行充分讨论和民主决策，全程公开决议结果及实施进度，村监督委员会持续跟进工程收尾与质量验收工作，确保工程公开公正、保质保量运行。

随着工程顺利竣工，该处排水堵点彻底打通，区域雨水收排能力显著提升，内涝隐患得到根本性治理，村民雨天出行安全更有保障，村容村貌持续提质。据了解，杨桥村将以此为契机，全面摸排村内其余排水薄弱环节，建立健全“雨季前排查、汛期中巡查、汛后整改”常态化管护机制，持续完善基础设施、优化人居环境，扎实推进宜居宜业和美乡村建设，不断增强群众获得感、幸福感、安全感。⑤6



近日，开发区城市管理事务中心开展无偿献血活动，干部职工积极响应、踊跃参与，以实际行动弘扬奉献精神、践行社会责任。⑥3

本报记者 唐 翀 通讯员 徐瑗婧 摄影报道

高新区

精细管护植新绿 生态赋能优环境

本报讯（记者 唐 翀 通讯员 韩 旭）近日，高新区持续推进园林绿化精细化管护，园林工人用“绣花功夫”精雕细琢、用心养护，绘就生态宜居、生机盎然的城市图景，为打造一流营商环境注入绿色动能。

环境就是生产力，绿化也是竞争力。近年来，高新区深入贯彻落实《2025年驻马店市优化营商环境行动方案》，把提升城市品质作为优化营商环境的重要抓手。高新区城市管理事务中心抢抓秋季植物生长关键期，全面启动绿化带集中修剪与环境治理行动，以更高品质的生态环境吸引企业落户、留住人才扎根。

在滨河大道，园林工人手持绿篱剪、修枝锯等工具，对道路两侧绿化带进行全方位“整形”。他们既注重整体轮廓流畅，又紧盯边角、拐弯等细节部位，反复比对、精细修整，确保每处景观都经得起检验。科学修剪不仅改善了植物通风透光条件，有效预防病虫害，还让绿化带呈现层次分明、错落有致的美感，进一步提升了园区的“第一印象分”。

为确保作业高效、不影响企业正常运营，高新区采取错峰作业模式，园林工人经科学统筹，避开早晚高峰及企业物流繁忙时段，严格落实安全规范；同时，坚持“随产随清”，修剪一处、清理一处，及时清运残留枝条和落叶，确保路面整洁通畅，实现绿化景观提升与道路环境卫生双赢。至目前，已累计完成约1700平方米绿化带精细化修剪，作业仍在有序推进。

除了“面子”上的光鲜，更有“里子”里的洁净。高新区园林部门同步开展深度清洁行动，组织人员对游园、绿化带内积存垃圾进行拉网式排查清理，消除卫生死角。通过常态化巡查与设施维护，持续巩固整治成效，让绿色空间真正成为市民休闲、客商交流的舒适场所。

从“绿起来”到“美起来”，高新区正以园林绿化为笔，在城市空间绘就生态画卷。这一抹抹清新绿意，不仅美化了城市面貌，还彰显了高新区尊重自然、服务企业的理念，为构建稳定、公平、透明、可预期的营商环境提供坚实生态支撑，助力优质企业在高新区安心发展、蓬勃生长。⑤6

正阳县民政局

巾帼送法暖桑榆 法治护航夕阳红

本报讯（通讯员 张群生）近日，正阳县民政局老龄办在真阳街道综合养老服务中心开展“巾帼律师情暖老人”普法活动，为辖区老年人送去暖心法治服务，切实维护老年人合法权益。

活动现场，律师以案释法，围绕赡养义务、财产保护、遗产继承、遗嘱订立等老年人关心的法律问题开展宣讲，提醒老年人警惕养老法律风险。工作人员现场普及12348公共法律服务热线，告知老年人权益受损时可申请免费法律援助，引导老年人学会运用法律手段维护自身权益。

普法宣讲结束后，律师与老年人面对面交流，针对家庭矛盾、财产处置等疑问逐一答疑解惑，提供一对一专业法律咨询，现场为老年群众解答法律困惑。

据了解，该局将常态化开展助老普法等活动，织密老年人权益法治保障网，营造敬老、爱老、助老的社会氛围。⑤6

市城乡一体化示范区

支部联建双报到 服务社区惠民生

本报讯（记者 唐 翀 通讯员 郑玮琦）近日，市城乡一体化示范区机关第一、第三党支部组织在职党员下沉刘阁街道吴楼村委第七网格置地泓润山小区和第八网格蓝天尚品小区，开展居民医保征收主题“双报到”志愿服务宣传活动。

活动现场，党员在人流集中点位设置宣传台，通过发放宣传彩页、面对面讲解、现场答疑等形式，细致讲解居民医保参保缴费、待遇享受、异地就医、门诊报销等政策，帮居民算清参保“明白账”，引导居民及时参保续保，实现应保尽保。

此次活动获得小区居民一致好评，大家纷纷表示，党员上门讲解通俗易懂，解答了医保政策相关疑问，希望多开展这类接地气的惠民活动。据了解，该区将紧盯群众急难愁盼，常态化开展便民服务活动，用心用情办好民生实事。⑤6

市福利院

以训促学强技能 精细照护促成长

本报讯（通讯员 陈 鹏）近日，市福利院开展协助脑瘫患儿自主进餐专项业务培训。

该院不少孤残儿童存在脑瘫、智力发育迟缓、吞咽和咀嚼障碍等问题，进食护理风险高、难度大。此次培训紧扣院内照护实际，围绕餐前评估、体位摆放、肢体放松、进食引导、吞咽观察、呛咳应急处置等内容进行教学。讲师现场示范规范照护流程，强调要根据患儿情况选择适配餐具、把控进食节奏，密切观察患儿吞咽状态，及时处置呛咳、憋气等突发状况。

实操环节，护理人员分组演练各项操作要点。培训区分轻中度、重度功能障碍患儿，明确差异化进食方案，针对性开展自主进食训练或精细化陪护喂养，防范误吸等安全风险。

此次培训旨在补齐护理人员吞咽及个性化照护方面的短板。据了解，该院将持续开展常态化业务练兵，不断提升孤残儿童专业照护水平，以精细化服务守护孤残儿童健康成长。⑤6

点亮城市“文化灯火”

——确山县职工夜校丰富职工业余生活

本报记者 田立东 通讯员 赵 丹 文/图

华灯初上，确山县工人文化宫的窗棂间漾出暖光。鼓声漫过暮色，墨香萦绕案头，舞蹈馆里身姿轻盈、艺术课堂音韵悠扬……如今，“白天上班、晚上学艺”已然成为确山县广大职工的生活新风尚。职工夜校这一工会品牌，正以温柔而坚韧的力量，徐徐绘就职工“八小时外”业余文化生活新图景。

今年10月以来，确山县工人文化宫对职工夜校进行了扩容升级，涵盖文体艺术、形象素养、健康养生等领域的公益课程陆续开班。非洲鼓、民族舞、美妆形象提升、合唱声乐、小提琴、健康养生、朗诵语言艺术等特色课程，兼顾专业性、趣味性与实用性，满足不同年龄段、不同兴趣方向职工的提升需求。



职工整齐列队，跟随专业老师学习舞蹈基础动作。 ⑥3

各类课程开班后，职工参与热情高涨，课堂氛围轻松热烈。轻快灵动的非洲鼓课堂上，职工跟随节奏拍打鼓点，在律动中卸下工作疲惫；民族舞课堂上，职工跟随老师练习基础动作，健身塑形、涵养气质；合唱声乐、小提琴课程循序渐进、系统专业，帮助职工近距离感受艺术魅力，提升审美素养。美妆形象提升课助力职工塑造良好职业形象，提振精神风貌；朗诵语言艺术课帮助职工突破表达短板，提升语言沟通与舞台展示能力。针对职场职工普遍存在的久坐劳损、肩颈不适、身心亚健康等问题，职工夜校专门开设健康公益养生课堂，精准对接职场健康痛点，引导职工养成科学健康的生活习惯，守护自身身心健康。

从“下班宅家”的单调，到“组团充电”的充实，职工夜校不仅改变了职工下班后的时间安排，还重塑了他们的精神面貌与生活方式。

“在夜校，我不仅学会了拉小提琴，还认识了一群志同道合的朋友。感觉自己整个人都有活力了。”县事业单位职工金女士说，“从第一期的小提琴课开始，到后来又报名了非洲鼓课，每期都有新的收获。”言语之间满是喜悦与充实。不少参训职工表示，公益课程免费优质、内容接地气，既能学到实用技能、提升个人素养，又能结识志同道合的伙伴，有效缓解工作压力，收获满满、幸福感十足。

“职工夜校是工会服务职工、凝聚职工、赋能职工的重要阵地。”确山县总工会相关负责人说，“常态化开设多元公益课程，既能丰富职工精神文化供给、补齐职工精神文化短板，也能搭建起职工交流学习、自我提升、共同进步的优质平台，让工会普惠服务浸润职工生活。”⑤6



近日，市文化馆、市老干部活动学习中心、和谐之声合唱团联合走进市为老服务中心开展慰问演出，为当月过生日的老年人举办集体生日会。⑥3

通讯员 徐甜甜 摄