

# 教育部专家组调研指导 师大附中科学教育工作

**本报讯** 为深入贯彻习近平总书记关于在教育“双减”中做好科学教育加法的重要指示精神,推动全国中小学科学教育实验学校引领全国科学教育高质量发展,教育部组织开展全国科学教育实验学校专家调研指导工作。5月25日,教育部专家组一行四人莅临河南师范大学附属中学进行专题调研指导。

该校校长李杰明作“科学教育启智,多元育人润心”的专题汇报(如图),他围绕学校概况及科学教育成果、科学教育主要举措及目前的困境进行了详细介绍。师大附中作为省教育厅直属中学,在长期的办学实践中形成了鲜明的办学特色,取得了骄人的办学成绩。在科学教育方面,学校荣获首批全国中小学科学教育实验学校国家级称号12项,荣获河南省科技厅“小小科学家科技创新操作室”等省市级称号近20项。学校坚持以全国科学教育实验学校建设为抓手,紧紧围绕“课程+师资”“活动+社团”“阵地+资源”“科技+人文”全面发力,创新人才培养模式,强化创新拔尖人才培养实效,全面提升

育人质量。

专家组对学校科学教育创新做法给予了高度评价,对在科学教育方面取得的突出成绩高度认可。专家组及学校领导围绕科学教育体制机制、科学课程体系及师资队伍、实验和实践教学条件、优质教育资源整合、科学教育成果推广等话题进行了深入研讨和广泛交流,为科学教育进阶升级提出了指导性意见。

专家组一行实地察看了学校实验室、学科教室,现场观摩了科学教育课堂和科学创新实验室,仔细察看了创客空间内的科技创新实践室、人工智能探究室、机器人教育设计室、设备器材开发室等4个功能教室以及科技社团活动室,就科学教育阵地建设给予高度评价,并结合新时代科学教育规律和要求,提出指导性意见。

专家组的到来,为推进师大附中科学教育实施和全国科学教育实验学校高标准、高质量建设提供了宝贵经验,进行了专业指导。学校将以此次调研为契机,认真落实《教育部等十八部门关



于加强新时代中小学科学教育工作的意见》等文件精神,积极探索科学教育的有效方法和路径,扎实推动科学教育提质增效,提升基础学科后备人才和拔

尖创新人才基础教育阶段培养水平,全力推进全国科学教育实验学校建设。

(任志福 都温中 文/图)

## 加强校企沟通 促进融合发展

**本报讯** 近日,为进一步加强驻新高校与我市重点医药生产企业之间的交流与合作,推动产学研深度融合,搭建科技创新平台,促进新医药领域的技术创新与成果转化,市教育局高等教育科积极联系和组织单位驻新乡瑞诚科技股份有限公司和乐谱恒久远药业有限公司两家企业,参加了我市在新乡学院举办的“健康新乡学院行”

活动暨新医药产业链战略联盟专家委员会新乡学院科论论坛。

乐谱恒久远药业总经理何志松、新乡瑞诚科技技术部经理杨树勋进行了发言,分别介绍了企业的情况和业务发展规划,并希望与驻新高校和其他企业进行多方合作,创出品牌,共同打造新乡新医药创新局面,为我市经济发展作出更大贡献。

(甄家涛)

## 卫辉市高级中学 举办教职工心理健康讲座

**本报讯** 近日,“润心赋能 为爱前行”教职工心理健康讲座在卫辉市高级中学大会议室举行。本次活动由校工会组织,心理健康教师余露主讲,旨在帮助教师更好地关注和改善心理健康状况,学会自我关怀,增强职业幸福感。

讲座伊始,余露带领教师跟着视频《十巧手操》一起放松身心,营造了轻松的课堂氛围。紧接着,余露让教师从情绪、效率、人际、生理4个指标评估自身压力状态,引导他们关注自身心理健康状况,强化心理健康意识。

最后,余露提出了一系列实用的教师自我关怀方法,比如按下情绪暂停键、建立积极的思维、构筑安全边界、优化时间管理、寻求他人支持、放松训练等,帮助教师更好地应对工作中的压力和挑战,享受教育工作带来的成就感和满足感。

本次讲座,不仅让教师认识到心理健康教育的必要性和重要性,也为他们提供了科学有效的自我调适方法,实现心理赋能。下一步,该校将持续关注教职工心理健康状况,为更好地打造幸福教育、成就幸福师生赋能。

(李志珍)

## “新老师”心理健康教育 走进市第一铁路小学

**本报讯** 为助力学生健康成长,提升家庭教育质量,近日,市第一铁路小学特邀新乡广播电视台编辑、国家二级心理咨询师、新乡市未成年人公益服务优秀咨询师宋鸿为一年级学生家长举行心理健康教育公益讲座。

宋鸿以《儿童发展心理学》为理论依托,引导家长从科学的角度看待孩子在成长过程中的问题,追根溯源才能发现并解决问题。通过互动、情景扮演、真实案例,宋鸿要求家长站在孩子的角度,找到孩子行为的动机,建议

家长加强亲子交流,了解他行为背后的原因,真正做到有效沟通。

最后,学生处王靖涵老师表示,一年级的孩子们恰似那一棵棵刚刚破土而出、充满生机的幼苗,他们迫切需要家长用无尽的爱去温暖滋润,用爱与耐心去精心呵护。只有重视家校共育,方能孩子的成长筑起爱的桥梁。

讲座结束后,仍有部分家长请教相关问题,宋鸿一一给出科学合理的建议,让家长更加明确了家庭教育的方法。

(崔梦瑶)

## 市十八中 开展科普讲座进校园活动

**本报讯** 为大力弘扬科学家精神,普及科学知识,激发学生的科学梦想和科学志向,近日,市十八中开展科普进校园活动,邀请九三学社河南师范大学委员会夏从新教授作了一场《比薄更薄的奥秘》报告,并现场做了物理科普实验。

夏从新为大家介绍了一种新兴的材料——二维材料,它们的厚度只有一层或几层原子,在电子、光子、人工智能、可穿戴设备等领域具有广泛的应用潜力。

报告结束后,同学们依旧兴趣盎然,积极提问,夏从新耐心解答,带领大家继续探索未知领域。

夏从新还带着大家体验了趣味横生的实验,展示了科学的魅力,博得同学们不断地发出欢呼声。

学校相关负责人表示,希望通过科普讲座,为同学们提供一个了解科学、接触科学的平台,点燃他们对科学的热爱,培养他们的科学思维,激发他们的好奇心和探索欲。希望同学们能够在日常生活中,用科学的眼光去观察世界,用科学的方法去解决问题。

(朱命军)

## 红旗区直二幼 举办班级足球对抗赛

**本报讯** 近日,红旗区直二幼迎来了班级足球对抗赛,足球小将们奋力争抢、永不服输的劲头感染了观看的教师和家长。

随着裁判一声哨响,比赛正式开始。大班组对抗赛,活力十足,孩子们在场上踢得热火朝天。场外的小朋友和老师更是成为“铁杆球迷”,热烈地加油喝彩。比赛现场气氛热烈,掌声

和欢呼声不断。小班宝贝年龄最小,绿茵场记录下他们奔跑的身影和蓬勃向上的精神面貌。

体育是跃动的音符,足球是美妙的旋律。此次比赛不仅展示了孩子们团结协作、顽强拼搏的精神风貌,而且让他们感受到足球运动的魅力和快乐。

(党艳敏)

## 市十中 举办科技大集活动

**本报讯** 为进一步贯彻落实党中央提出的“科教兴国”战略方针,培养学生科技创新精神,提升学生学以致用的实践能力,5月24日,市十中举办以“科技创造美好生活”为主题的科技大集活动。

本次活动项目多、规模大,分为化学生活DIY、科技点亮中华美食、创美艺术社团、牛顿科学馆、趣味生物、“动手实践 悦享生活”、数学欢乐谷、无人机社团等8个展区。

整个科技节现场充满了浓厚的科技氛围,学生们通过展示和交流,不仅锻炼了科技实践能力和表达能力,也激发了他们对科学的兴趣。

市十中学子近距离接触科学,走近科学,认识科学,在寓教于乐、寓学于趣的场景式、体验式、互动式、沉浸式的科普教育氛围中感受科学的魅力。

本次活动将传统赶集与科技创新相融合,通过科技展示和表演,为学生提供了全方位、多维度的科普教育体验,旨在鼓励学生勇敢地探索未知领域,推动学校科学教育发展,促进科技与生活融合。

(杨恒)

## 市十一中 学习国学礼仪 感受古人智慧

**本报讯** 5月22日、23日,市十一中组织高一年级师生走进开封朱仙镇启封故园、开封市博物馆、清明上河园,开展以“学习国学礼仪,感受古人智慧”为主题的研学活动。

出发前,学校举行了研学活动开营仪式,本次研学总教官对日程安排及注意事项提出了要求。年级主任郝奇要求同学们在研中思,在思中研;研有所学,研有所获。学生处主任肖纪永提醒同学们提升出行安全意识,切实筑牢安全防线。

第一站启封故园。在研学老师的引导下,同学们更换服装,学习拜师礼仪,提升了对中国传统文化的热爱和了解。在随后的拜师仪式上,同学们向老师行三鞠躬礼,表达了对老师的敬意和感激之情。老师则勉励同学们刻苦学习,传承和弘扬中华优秀传统文化。

第二站开封市博物馆。馆内的展品丰富多样,从古代陶瓷、青铜器到书画、玉器等等,无一不体现出开封深厚的历史文化底蕴。同学们尤其被那些精美的宋代瓷器所吸引,它们造型优雅、工艺精湛,让人不禁对古人的智慧和技艺赞叹不已。

第三站清明上河园。“一朝步入画卷,一日梦回千年”。在这里,大家仿佛穿越时空,回到了千年前的北宋都城汴京,感受到了那个时代的繁华与热闹。

岳飞枪挑小梁王更是让同学们印象深刻,通过非常精彩的实景演出,大家感受到了忠诚与勇敢的精神力量,体会到了保家卫国的重要意义。

市二十一中 举行新团员入团仪式

**本报讯** 为深入学习贯彻习近平关于青年工作的重要思想,引导和激励广大团员青年勇担青春使命,争做时代新人,5月27日,市二十一中举行以“青春有为,挺膺担当”为主题的新团员入团宣誓仪式。

入团仪式在庄严的国歌声中拉开序幕,学校团委书记刘花荣宣读了新团员名单,学校教师代表为新团员颁发了团员证并佩戴团徽。

全体新团员高举右拳,面向国旗,庄严宣誓,铿锵有力的誓言,掷地有声、振奋人心,诠释着新一代青年担当时代使命的决心和信心。

刘安然代表新团员发言,牛玉彤代表老团员对新团员的加入表示欢迎。

副校长王利明寄语广大团员青年:一要坚定信念,做有理想的新时代青年;二要勇当先锋,做敢担当的新时代青年;三要锤炼品格,做能吃苦的新时代青年。

伴随着团歌《光荣啊,中国共青团》的激昂旋律,入团仪式圆满落下帷幕。团员纷纷表示,将以更加饱满的热情,投身到学习和生活中,练就过硬本领,在强国建设、民族复兴伟业中勇当先锋队、突击队,用青春书写使命担当。

(马玲 李国明)

## 市育才小学 举办踢毽子比赛

**本报讯** 5月22日、23日,市育才小学举办“毽影翩翩 舞动校园每一刻”踢毽子比赛,吸引全校学生积极参与,为夏日校园带来了更多的生机与活力。72名热心的家长志愿者倾情参与,他们作为本次比赛的裁判员,见证了孩子们的拼搏与努力。市教育局党组成员、副局长冯建和校长李志刚现场为孩子们加油鼓劲。

一声哨响,比赛正式开始,同学们一个个精神抖擞,毽子上下翻飞,或高或低,或快或慢,仿佛是夏日跳跃的音符。

赛场上,高年级学生动作娴熟而优雅,五彩斑斓的毽子在他们脚上自由翻飞,划出一道道优美的弧线;低年级学生努力拼搏的精神,让家长志愿者和老师禁不住为他们点赞。

踢毽子比赛作为市育才小学的传统体育项目,不仅丰富了孩子们的课余生活,更是提升了他们的运动技能,让他们感受到运动的快乐。今后,学校将继续以全面育人为基石,将亮点活动做精做细,强化推进“五育”并举,培养快乐、勇敢、健康、阳光的时代新人。

(胡新民 陈茜)

## 市实验小学 开展主题党日活动

**本报讯** 为扎实推动党史学习教育走深走实,教育党员学纪、知纪、明纪、守纪,5月25日,市实验小学党支部组织全体党员前往辉县南太行军事体验园开展主题为“知于心化于行 强化党纪学习教育”主题党日活动,引导党员感受新乡红色革命历史,接受深刻的党性教育和精神洗礼。

活动伊始,全体党员在党支部书记王立康的带领下高举右拳,重温入党誓词,一句句铿锵有力的誓言是对入党初心的回望,对自身工作的审视,更是牢记使命、勇毅前行的决心。

王立康在党史纪念馆前讲解了党的六大纪律,让全体党员务必模范遵

守政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律、生活纪律。

辉县南太行抗战纪念馆是一座以“收藏抗战实物、讲述抗战故事、传承抗战精神、孕育爱国信仰”为主题的红色殿堂,展厅里,一张张照片、一份份史料、一件件文物、一个个模拟实景,全面展现了辉县军民在党的领导下浴血抗战、奋勇杀敌的“烽火岁月”,在党员心中留下了深深的印记。

王立康还情不自禁地组织党员唱起了《游击队之歌》,在歌声中让党员感受革命先烈誓死与敌人进行英勇斗争的坚定决心和浩然正气,抒发爱党、爱国、爱家乡的情感。之后,全体党员

在报告厅聆听了市委党校李伟教授带来的题为《学党史 强党性 做合格共产党员》的党课。

随后,王立康也上了一节《知纪于心 立纪于身 化纪于行》的党纪学习教育专题党课。她说,要学“深”条例内容,在“识变从宜”中知纪于心;悟“透”主旨要义,在“心知其意”中立纪于身;用“活”规定要求,在“反躬自省”中化纪于行。她要求全体党员牢固树立纪律意识,将铁的纪律“活化”为工作动力和行动指南,“活用”为日常习惯和自觉行动,让纪律规矩成为干事创业的“指挥棒”,努力做到知纪于心,立纪于身,化纪于行。

(郭祥)

## 市新区小学 第七届科技节举行



**本报讯** 为推动学校科技创新教育活动开展,5月24日,市新区小学举行以“弘扬科学家精神,激发全社会创新活力”为主题的第七届校园科技节。市科协党组成员、副主席殷兵,市科协科普中心主任郭明梅、副主任赵津应邀参加活动。本次科技节旨在培养孩子们的创新意识、实践能力与科学兴趣,让学生在科技活动中感受到创新和成长的快乐。

未来)拉开了第七届科技节的帷幕。殷兵发表了热情洋溢的致辞。

科技节现场可谓是一场精彩绝伦的科技盛宴。在科学探索区,学校科学类社团纷纷亮相,展示了丰富多样的科学实验和小制作(如图),大家可以在轻松愉快的氛围中学习科学知识。

科技竞技演示区则是另一番景象,无人机社团的编队飞行、机甲大师超级对抗赛以及航天创新大赛——星矿探测等项目的精彩表演,让学生们

惊叹不已。

此外,科技作品售卖区也为学生提供了一个展示和销售自己作品的机会。他们详细介绍了3D打印作品的打印时间、耗材以及价格等,让购买者能够更加了解作品的背后故事。

整个科技节现场充满了浓厚的科技氛围,学生们通过展示和交流,不仅锻炼了科技实践能力和表达能力,也激发了他们对科学的兴趣。

(焦雨昕 文/图)