

以科技为笔 绘就智慧阅读新图景

2025 川渝第二届青少年人工智能(智慧阅读)创意大赛总决赛在遂宁举行



比赛现场。



作品展示。

9月13日,2025川渝第二届青少年人工智能(智慧阅读)创意大赛总决赛在遂宁市文化中心举行。本次大赛由四川省图书馆、重庆图书馆、遂宁市文化广电体育旅游局联合主办,来自川渝两地20余个城市的82名选手同场竞技。

比赛现场,气氛紧张而热烈。低龄组的创意搭建赛中,小选手们化身为

“建模小能手”,巧用废旧纸箱、彩泥、传感器等材料,充分发挥巧思,搭建出一个个“心中的智慧图书馆”。有的选手搭建出带有智能灯光系统的图书馆模型,通过传感器控制灯光的明暗和颜色变化,营造出舒适的阅读氛围;有的则设计了自动图书分类装置,能够快速准确地对图书进行分类整理,童真创意与科

技元素碰撞出别样火花。

大龄组的创新挑战赛中,选手们则化身“智慧小助手”,在图书识别、古籍保护、智能归架等8个核心场景中展开激烈角逐。他们专注地盯着电脑屏幕,熟练地编写代码、调试程序,操控机器人完成各项复杂任务,每一次精准操作都引来现场阵阵赞叹,充分展现出扎实

的人工智能应用能力。

比赛结束后,选手们还走进四川宋瓷博物馆、遂宁市图书馆,实地探寻人工智能、传感器等现代科技在文化场馆的应用——从智能导览系统到古籍数字化保护设备,直观感受科技为传统文化传承与阅读体验升级带来的变革,进一步拓宽了视野,加深了对“科技+文

化”融合发展的理解。

当天下午,总决赛颁奖仪式在遂宁市文化馆举行。现场宣布并颁发“低龄组创意搭建赛”和“大龄组创新挑战赛”一二三等奖,获奖选手手捧奖杯与证书,脸上洋溢着自豪与喜悦。同时,遂宁市图书馆、重庆市北碚图书馆等12家图书馆获评数字阅读优秀案例,为川渝地区图书馆事业数字化转型提供了可借鉴、可推广的实践经验。

作为川渝文化科技融合的重要交流平台,本次大赛不仅为两地青少年搭建了展示创意才华的舞台,更点燃了他们探索人工智能与智慧阅读的热情。未来,随着川渝文化协同发展不断深化,此类跨界融合活动将持续赋能青少年科技素养提升,推动智慧图书馆建设迈向新高度,让科技之光更好照亮全民阅读之路,为文化强国建设注入青春动能。

(文、图据遂宁观察)



旺苍县东河小学 2000 余名师生共享科学盛宴

本报讯 近日,由四川省科协、省民族科普服务中心联合开展的科普大篷车系列活动走进广元市旺苍县东河小学,为该校2000余名师生带来了一场集展示、体验、互动于一体的科学盛宴。

活动现场,24件涵盖力学、电磁学、光学等多个学科领域的互动展品在操场集中展示,“尖端放电”“旋转的银蛋”“锥体上滚”等趣味装置吸引学生踊跃参与。大家通过亲手操作、观察现象,直观地理解了其中蕴含的科学原理,在动手实践中进一步激发出探索热情。

专业科普团队还带来了“液氮蘑菇云”“空气大炮”“火焰罩”等

科学实验秀,将物质状态变化、气压、燃烧条件等抽象知识转化为生动直观的视觉体验,引发学生阵阵惊叹。机器人表演与人机互动环节更是将气氛推向高潮,学生通过零距离接触人工智能,感受现代科技的蓬勃力量。

旺苍县科协党组书记杜昕东表示,科普大篷车作为服务基层科普的重要载体,正持续提升全民科学素质发挥积极作用。此次活动不仅拓宽了学生的科学视野,更在潜移默化中培养了他们的观察能力、动手能力和科学思维,为提升青少年科学素养奠定了坚实基础。

(唐福升 何适)

叙州区樟海学校 应急逃生演练提升师生避险能力

为切实提升师生应急避险能力,近日,宜宾市叙州区樟海学校古柏初中校区组织全体师生开展了校园应急逃生演练,以实战化场景开启新学期首堂“生命教育课”。

演练前,学校通过班会课、校园广播等形式,向师生普及火灾、地震等突发事件的避险知识,明确逃生路线、避险姿势以及集合地点。随着演练信号响起,班主任迅速组织学生弯腰、捂鼻,按照预设路线快速有序撤离教室;楼道值守教师全程引导,及时提醒学生保持安全间距、避免拥挤;全体师生在规定时间内顺利抵达操场空旷区域,各班班长迅速清点人数

并向演练总指挥汇报,整个过程紧张有序、衔接顺畅,充分检验了学校应急管理预案的可行性。

“这不是简单的活动,而是关乎生命安全的‘必修课’。”学校安全负责人在演练总结中表示,本次演练旨在帮助师生熟悉逃生流程、掌握正确避险方法,进一步提升应对突发事件的应急能力与心理素质。

据悉,樟海学校古柏初中校区始终将校园安全放在首位,后续还将定期开展各类安全主题教育活动与应急演练,持续强化师生安全意识,以责任与行动共同筑牢校园安全“防护网”,为师生营造平安、和谐、稳定的学习生活环境。

(韦厚琼)

南江县关门镇九义校 向校园欺凌说“不”

本报讯 9月15日,巴中市南江县关门镇九义校以“拒绝欺凌,防范侵害,守护成长,共建平安和谐校园”为主题,开展科普教育活动。

活动中,工作人员详细阐述了校园欺凌的多种形式,包括言语欺凌、社交欺凌、网络欺凌、身体欺凌和强索欺凌,并强调任何形式的欺凌都会对学生身心健康造成严重伤害,呼吁全体学生坚决不做欺凌者,避免成为冷漠的旁观者,更不

要成为沉默的受害者,鼓励大家在遇到欺凌时勇敢发声、及时报告,共同维护校园的公平与正义。同时,工作人员还为学生提供了实用的安全建议,包括守护身体界限、提防网络陷阱、警惕陌生人的诱惑以及学会求助与自救等。

接下来,学校将进一步加强校园安全管理,持续开展拒绝校园欺凌宣传教育活动,着力构建文明和谐校园。

(袁瑞芬)

南江县特殊教育学校 举办安全与健康科普讲座

本报讯 近日,巴中市南江县特殊教育学校聚焦防性侵教育与生理期卫生护理两大核心内容,召开“守护青春,安全同行”安全与健康科普讲座,为女学生健康成长筑起温暖防线。

防性侵教育中,主讲人通过卡通图让女学生知晓哪些部位是“身体安全部位”,并模拟“陌生人搭讪”“熟人过度接触”场景,示范“大声拒绝”“及时求助”等应对方法,有效增强了女学生的自我保护意识和自救自护能力。生理期护理环节,主讲人从卫生用品使

用、清洁保暖等方面细致讲解,针对部分女学生可能存在的焦虑情绪,主讲人还耐心解答“生理期为什么会肚子痛”“能不能参加体育课”等问题,引导大家以科学、坦然的心态面对生理期变化。

“特殊女学生的成长需要更细致地关怀与引导。”学校负责人表示,此次专题讲座是学校秋季安全教育的重要组成部分,后续学校还将通过主题班会、家校沟通等形式,持续强化女学生安全教育,联动家庭形成保护合力,让她们在安全、健康的环境中快乐成长。

(何娟)

图片新闻

TU PIAN XIN WEN

童心筑梦科技 创意点亮校园

近日,由绵阳市游仙区科协开展的首个全国科普月进校园系列活动在富乐实验小学启动。活动通过举办人工智能机器人足球比赛、开展机器狗对抗赛、组装编程无人机等,激发学生科学的探索热情,点亮他们心中的创新梦想。图为学生在老师的指导下组装编程无人机。

(本报通讯员 成和平 摄影报道)



教育长廊

JIAO YU CHANG LANG

成都市

2025 中国小网球·成都之星年度总决赛开拍

9月13日,中国小网球·成都之星年度总决赛(CTS1000/CTJ-A600)暨2025年成都青少年网球公开赛在成都高新网球中心开拍,700余名青少年激战蓉城。本次赛事作为青少年网球推广及全民健身系列活动的核心板块之一,自去年CTS500成功举办、吸引全国500名选手参赛后迎来了规模升级、体系拓展的全新阶段。

本次赛事面向全国8岁至16岁的青少年网球选手,设置中国小网球·成都之星年度总决赛(CTS1000/CTJ-A600)和成都青少年网球精英赛两大板块,涵盖U8至U16多个组别,包括单打、双打及线上智能挑战赛等多种形式,全面对接CTS、CTJ积分体系,为青少年选手提供更高水平的竞技平台。相较于去年500人的规模,今年赛事进一步扩大参与范围、提升竞赛等级,首次引入CTS1000/CTJ-A600分级体系,严格对标国际青少年赛事标准,打造全国一流青少年网球赛事平台。

荣县

恐龙科普活动进校园

近日,由自贡恐龙博物馆、荣县教育和体育局、荣县科学技术协会联合主办的恐龙流动科普主题活动在自贡市荣县举办,为当地中小学生带来了一场穿越亿万年时光的科学之旅。

在荣县中学,自贡恐龙博物馆研究馆员郝宝鞘博士以“假如化石会说话”为主题,通过生动有趣的语言和实例,深入浅出地向同学们讲解了自贡恐龙化石的科研价值与独特魅力,激发了同学们对古生物学的浓厚兴趣。

荣县观山镇明君学校迎来了“寻龙溯源”主题科普活动,自贡恐龙博物馆科普老师为同学们介绍了荣县地区恐龙化石的发现历程、古生物学家寻找化石的方法以及化石形成过程等内容,增强了大家对恐龙生存时期的直观认识。

活动中,自贡恐龙博物馆相关负责人还现场为同学们赠送了科普书籍。本次活动不仅拓宽了同学们的科学视野,也进一步推动了优质科普资源下沉基层。

(王乐乐)

德阳市

发布中小学校卫生工作指导文件

日前,德阳市推出了《德阳市中小学校卫生工作指南》《德阳市中小学校卫生工作资料汇编》,并在近期举办的学校卫生工作培训会上正式发放给全市中小学校。据悉,此举系全省率先。

《德阳市中小学校卫生工作指南》内容覆盖了学生常见病防控、校园传染病防控、学生营养与食品安全、儿童青少年心理健康知识和儿童伤害预防、教学与生活环境改善。《德阳市中小学校卫生工作资料汇编》则包括了常用法律法规、卫生标准规范和相关政策文件等,堪称政策“一本通”。在近期举办的

学校卫生工作培训会上,来自德阳市各中小学校的与会老师拿到这两份资料后纷纷表示,这套资料非常及时、实用性强,为学校卫生工作提供了清晰的操作指南和权威的政策依据,就像给学校卫生工作装上了“导航仪”和“工具箱”,真正做到了拿来就能用。

这套资料的推出,是德阳市在学校卫生领域的重要创新,体现了该市对校园健康工作的高度重视和前瞻性规划。在其指导下,该市各中小学校的卫生工作将更加规范化、科学化,为学生健康成长提供更加坚实的保障。

(谢贤建)

天全县 科技辅导员培训促交流

本报讯 为进一步夯实青少年科技教育基础,提升科技辅导员专业素养与教学能力,推动全县青少年科技教育事业迈向高质量发展新阶段,近日,雅安市天全县科协联合县教育局举办天全县科技辅导员培训活动,为各中小科技教育工作者搭建学习交流、提升能力的优质平台。

此次培训特邀全国高级科技辅导老师李斌进行专题授课,他以“新政策下青少年科技教育实施路径”为主题,围绕新政策

解读、青少年科技教育创新方法、科技活动组织与指导等内容,帮助参训科技辅导员深入理解政策内涵,掌握科学有效的教学与活动组织技巧,切实提升开展科技教育工作的实际能力。

通过专业培训赋能科技辅导员,将进一步激活天全县青少年科技教育的活力,为培养更多具备科学素养与创新精神的青少年人才提供有力支撑,推动全县青少年科技教育事业在新政策指引下实现更高质量发展。

(本报记者 苏文保)