

# 仁寿县:用活用好科普资源,为青少年搭建科学教育空间

**本报讯** 戴着VR眼镜体验仿真场景、操控无人机起飞降落、利用磁场让回形针翩翩起舞……近日,眉山市仁寿县科协的“科普大篷车”载着各类科普仪器驶进仁寿县文同实验小学,让学生零距离接触科普展具,感受科技的神奇魅力。

活动当天,随着“科普大篷车”驶进校园,校园里顿时沸腾起来,学生们纷纷围着科普展具和展板,探索科技的神奇奥秘,一旁的科普志愿者耐心细致地为学生们讲解,引导他们动手体验。

“今年是我们组织‘科普大篷车’进校园的第8个年头。”仁寿县科协相关负责人介绍,“科普大篷车”以独特的方式为学生们打开了科学的大门,让他们在欢乐中探索知识的奥秘。其展品涵盖物理学、生物学、天文学等多个学科领域,集科学性、知识性、趣味性、操作性于一体,通过直接感知、实际操作、亲身体验等形式,激发青少年爱科学、学科学、用科学的兴趣,营造浓厚的科技氛围。

记者了解到,仁寿县在推动科普



学生观看机器人表演。

教育方面的努力不止于此,除组织开展“科普大篷车”进校园活动外,该县还充分发挥阵地作用,推动青少年科普示范基地建设,为青少年提供更专业、更系统的科普场所。日前,记者走进位于仁寿县青少年宫的青少年科普示范基地,便被丰富的科普场景和新奇的科技设备所吸引。

据了解,该基地于2022年建成投

用,包含一个科技走廊、一个科技馆和三个科普室,其中,科普室设置了科学实践小实验、生命安全技能、机器人创客创作、文化创意融合以及国防教育五大板块,供青少年学习探索。自基地建成以来,已举行大型科普实验秀10场,每月以学校为单位开展以科普体验为主题的研学活动,年均接待参观人数达5000余人次。

除了建设青少年科普示范基地,仁寿县多个学校还探索建立校园科普教室。在仁寿县鳌峰小学校的科普教室里,学生可以在专业老师的指导下自己动手组装、编程、控制无人机。

“我们科普教室内配备了各种科学实验仪器和展品,如机器人、3D打印机、天文望远镜等。”该校相关负责人介绍,自科普教室投入使用以来,每天都有学

生前来做实验。同时,学校还邀请了专业的科技老师定期为学生们开展科技讲座和培训课程,拓宽他们的科学视野。

“青少年时期是培养兴趣、树立梦想的关键期。”仁寿县科协相关负责人表示,下一步,该县

还将立足本地实际,用活用好各类科普资源,持续加大对科技教育的投入力度。一方面,持续优化“科普大篷车”的服务内容和形式,覆盖更多乡村和偏远地区的学校,让更多青少年受益;另一方面,不断丰富青少年科普示范基地和校园科普教室的科普资源,引入更先进的科技展品和互动体验项目,提升科普教育的质量和吸引力。此外,还将加强对专业科技教师的培训和引进,争取更多资源支持科技教育发展,为青少年搭建更加广阔的科学教育空间。

(郭侨 刘润红 潘帅 本报记者 苏文保)

(图片由潘帅摄)



学生体验科普仪器。

## 图片新闻

TU PIAN XIN WEN



### 同台竞技展风采

11月10日,第六届广安市青少年机器人竞赛在四川省华蓥中学开赛,全市200余支参赛队伍400余名参赛学生,分为小学组、初中组和高中组三个组别同场竞技。在现场,青少年们激烈角逐,科技氛围浓厚,展现出青少年勇于思考、锐意进取、顽强拼搏的精神风貌。

(本报记者 周宇 摄影报道)



教育长廊

JIAO YU CHANG LANG

## 第二届安岳县青少年科技创新成果县长奖颁奖典礼举行

**本报讯** “科技创新对于我们来说,是探索未知的奇妙旅程。我们怀揣着对世界的好奇,努力用创新去寻找答案。每一次灵感的闪现,就像黑暗中点亮的一盏灯,引导我们去尝试、去实践。”第二届安岳县青少年科技创新成果县长奖获得者、安岳县启明九年制学校学生曹子墨如是说。

11月6日,由资阳市安岳县人民政府主办,县科学技术协会、县教育和体育局、县关心下一代工作委员会承办,安岳县九韶初级中学协办的第二届安岳县青少年科技创新成果县长奖颁奖典礼暨青少年

科技创新培训会在九韶初级中学举行。

颁奖典礼上,安岳县委副书记、县长赖才建在讲话中指出,科技创新是一个国家和民族发展的不竭动力。近年来,安岳县坚持教育优先发展、人才引领驱动,突出教育、科技、产业联动发展,加快科技创新步伐,自主创新能力不断提升。青年是社会最富活力、最具创造性的群体,理应走在创新创造的前列。希望全县广大青少年以安岳的骄傲——秦九韶等历史名人,唐明述、康振生、邓龙江等当代科学家为榜样,传

承发扬勤思善学、科学报国的精神,把爱国情、强国志、报国行融入实现中华民族伟大复兴的奋斗之中,努力成长为可堪大用、能担重任的栋梁之材。随后,赖才建为获奖学生和优秀组织单位代表颁奖,并勉励他们要传承发扬勤思善学、科学报国的精神,为实现科技自立自强、中华民族伟大复兴而不懈努力。

资阳市科协主席肖素敏进一步强调,科技肩负重托,创新成就未来。安岳县在资阳市首创设立青少年科技创新成果县长奖,把“县长奖”作为提升青少年科教水

平的重要载体,代表着全县青少年科技创新最高荣誉。广大青少年要树立科学梦想,激发创新热情,勇毅向前,探索未知,用积累叩开科学的殿堂,让梦想插上科技的翅膀,在科技的浩瀚星空里自由翱翔。

据了解,此次活动以“探索创新·点亮未来”为主题,安岳县城东九年制学校《基于水位传感器原理制作的隧道积水自动报警拦截及逃生系统》等429件作品和安岳中学等10个单位获得第二届安岳县青少年科技创新成果县长奖。

(李洪顺 唐婷)

余名专(兼)职心理课教师参加培训。

培训中,丹棱县关心下一代工作委员会邀请了专职心理健康教育专家莫丹、易利燕、李琴等为参培教师作专题培训。培训现场氛围热烈,参培教师认真聆

听,积极提问交流,大家纷纷表示这场培训会专业性、实用性极强,获益匪浅。

据丹棱县关心下一代工作委员会执行主任梁大卿介绍,作为教育工作者和关心下一代的工作者,始终肩负着培

养下一代的重要使命。在今后的工作中,也将以此次培训会为契机,形成长效机制和学校、家庭、社会齐抓共管的良好局面,实实在在地关心下一代的健康成长。(刘敬宗 本报记者 苏文保)

## 丹棱县开展心理健康培训

**本报讯** 11月8日,由眉山市丹棱县关心下一代工作委员会主办,县教育和体育局承办的丹棱县中小学心理健康教师能力提升培训班在丹棱县端淑小学举办,来自全县中小学校的200

风险场景及受教认知能力,将交通指挥手势、交通标志标牌、发生在身边的典型案例等有机融入到“知危险、会避险”安全教育中。

针对低年级学生群体,民警采用“一问一答一讲解一竞赛”的方式,针对学生走路追逐、嬉戏、打闹、乱穿行、不走斑马线,骑自行车相互攀扶、曲线行驶、骑车载人、突然猛拐,以及家长接送学生过程中超员、不按规定载人、不戴头盔等常见不文明交通行为,详细阐述

了交通陋习的危害性,并以身边真实的案例和浅显易懂的语言讲解了交通安全常识,叮嘱学生上学放学和日常出行时注意遵规守则,牢记安全第一。针对高年级学生,民警重点阐明未满12周岁骑行自行车,未满16周岁驾驶电动自行车,无证驾驶电动摩托车等交通违法行为将面临的法律责任和可能造成

的严重社会后果,教育学生以学法、促知法、严守法,不断增强交通安全法治意识和文明出行意识。

(同斌)

## 简阳市持续推进学生交通安全提升行动

**本报讯** 为持续推进中小学及幼儿园学生交通安全提升行动,进一步突出交通安全宣传教育的精准性、针对性,引导学生提升交通安全意识、法治意识、文明意识及自我保护能力,近日,成都简阳市公安局交警大队民警走进简阳市实验中学,开展了以“文明交通、你我同行”和“知危险、会避险”为主题的交通安全知识宣讲活动。

活动中,该大队民警针对不同年龄段、生活环境学生的出行方式、活动

同时,民警还叮嘱学生们从自身做起,及时发现和制止家长、亲人的违法行

为,共同维护平安有序的道路交通环境,用行动践行文明出行新风尚。

据悉,开展此次交通安全进校园宣

讲活动,有效增强了学生群体的安全意识、法律意识和自我保护意识,营造了浓厚的安全教育宣传氛围,起到了“教育一个学生,带动一个家庭,影响整个社会”的良好效果。

(何娟)

## 南江县特殊教育学校加强体育教育工作

**本报讯** 近日,巴中市2024年秋季“体育复健进校园”运动会在南江县特殊教育学校举办,南江县特殊教育学校的21名运动健儿在足球、乒乓球、羽毛球、轮滑等多个比赛项目中取得不凡成绩,共获得10金4银3铜,团队积分位列第一。

据悉,举办此次运动会,不仅为残疾学生提供了展示才能的舞台,也让他们在参与体育活动中获得了快乐和成就感。下一步,该校将以“体育复健进校园”运动会为契机,全面加强和改进学校体育工作,着力提升学生健康水平,让学生快乐成长。