

安徽省代表队全国青少年科技教育创新成果大赛喜获佳绩

本报讯 10月11日,2026年全国青少年科技教育创新成果大赛在吉林长春圆满落幕。在这场汇聚全国科技教育工作者的顶级赛事上,安徽省代表队奋勇争先、成果丰硕,充分展现我省科技辅导员过硬的专业能力与创新教学风采,彰显安徽省青少年科技教育事业的发展成效。

本届大赛由中国青少年科技教育工作者协会主办,是原“全国青少年科技创新大赛科技辅导员创新成果竞赛”与“全

国科学教育专业师范生教学技能创新大赛”整合升级后的全新赛事,旨在打通职前与在职科技教育工作者的培养链路,构建科技教育创新人才培育生态。

我省高度重视本次赛事,精心遴选各地优秀科技辅导员组队参赛,本次大赛我省代表队获得一等奖2个、二等奖8个、三等奖9个。其中,来自蚌埠市的冀云老师凭借扎实的教学设计与突出的创新实践,一举拿下熊友廉科技教师奖及奖金一万

元;芜湖市毕慧君老师的参赛项目亮点突出,斩获中鸣科学奖。两位老师的作品立足中小学教学实际,融合科学探究理念,兼具教学创新性与落地实用性。在封闭问辩、公开展示等环节,安徽参赛教师沉着应答,与全国同行同台交流,充分展现安徽科技教育一线教师的专业素养。

本次大赛是对我省青少年科技教育阶段性成果的集中检阅,也是对全省科技辅导员队伍建设成效的有力肯定。参赛

教师表示,通过本次全国赛事交流,拓宽了科学教育思路,更加坚定扎根一线、做好青少年科技创新启蒙的信念。

长期以来,安徽省青少年科技活动中心持续深耕青少年科技教育,不断搭建科技辅导员专业成长、成果展示交流平台。本次我省教师在全国大赛斩获多项重磅奖项,将激励全省广大科技教育工作者持续深耕创新人才培养实践,持续推动安徽省青少年科技教育高质量发展。(安珂)

2026年蚌埠市全民国防教育月主题研学活动成功举办



本报蚌埠讯 为深入开展全民国防教育,厚植青少年爱国情怀,在2026年全民国防教育月之际,9月19日下午,由蚌埠市科学技术协会、蚌埠市退役军人事务局主办,合肥蒲公英策划有限责任公司承办,孙家圩子渡江战役总前委旧址纪念馆、蚌埠市烈士陵园管理处协办的“强我国防,少年担当”2026年蚌埠市全民国防教育月主题研学活动成功举办。来自全市的近40名中小學生参加本次研学活动。

抵达孙家圩子渡江战役总前委旧址纪念馆后,同学们跟随讲解员参观学习。作为全国重点文物保护单位、安徽省爱国主义教育基地,这里曾是渡江战役总前委运筹帷幄、指挥渡江作战的重要革命旧址。纪念馆通过丰富的历史文物、图文资料和场景复原,系统展示了渡江战役的光辉历程。参观过程中,还特别设置了“小小讲解员”实践环节——学生代表以第一人称讲述红色故事,用少年之声传递革命精神,既锻炼了表达能力,也深化了对革命历史的理解与传承。

随后,同学们前往蚌埠市烈士陵园。陵园坐落于龙子湖风景区曹山脚下,是安徽省爱国主义教育基地、安徽省国防教育基地,也是蚌埠市首批科普研学精品线路——爱国主义教育线

路的重要节点。同学们瞻仰巍然矗立的革命烈士纪念碑,参观了约400平方米、设有四大展厅的革命历史陈列馆,通过辛亥革命以来的珍贵历史图片、实物及文献资料,深切缅怀革命先烈,上了一堂生动的国防教育和爱国主义教育现场课。

参观结束后,同学们纷纷表示,通过瞻仰革命烈士战斗和生活过的旧址、聆听一段段浴血奋战的英雄事迹,更加深切地体会到今天和平安定的生活来之不易,幸福生活是无数革命先烈用鲜血和生命换来的,也更加懂得了珍惜当下、发奋读书的意义。

从孙家圩子的运筹帷幄到烈士陵园的巍巍丰碑,一段段红色历史在同学们心中播下了爱国的种子。这次研学不仅是一次行走的课堂,更是一次精神的洗礼——同学们在回望革命历程中读懂了和平的可贵,也必将把这份感悟转化为勤学苦练、报效祖国的实际行动,让红色基因在新时代少年身上薪火相传。(胡斐 全媒体记者 刘正)

完善科普调查统计制度,服务科普事业高质量发展

《中华人民共和国科学技术普及法》(以下简称科普法)是在《中华人民共和国宪法》框架下制定的,专门规范全社会科学普及权利、约束科学普及义务、明确科学普及责任的法律,是支持我国科普事业未来发展的纲领性文件,对我国科普事业体系内的政策话语具有强大语境制约功能,是未来我国各项科普政策的立本之源。

科普法明确提出“国家完善科普工作评估体系”的总体要求,是促进我国各项科普工作形成目标导向——工作实施——产出监测——成效评估——目标导向,这一完整闭环的重大决策部署,对我国科普事业发展具有深远影响。

科普法将“开展科普调查统计”列为国家的一项法定职能,为“国家完善科普工作评估体系”的总体要求载明实现路径,使全国科普调查统计制度构建拥有法理依据,进而为实现“监测和评估科普事业发展成效”这个目标奠定了坚实基础。

全国科普调查统计作为国家科技统计的重要组成部分,是贯彻落实科普

法的重要举措,也是落实科技部监督检查科普职责的重要手段之一。自2004年开始,全国科普调查统计工作至今已开展18次。历年来,统计数据和相关分析结果为各级政府管理部门制定科普规划与政策、部署科普工作提供了重要支持,成为社会各界认识和评价我国科普事业发展状况的重要窗口。

未来,为深入贯彻落实科普法,全国科普调查统计工作将从以下四个方面入手,进一步完善调查统计制度,发挥好服务我国科普事业高质量发展的支撑作用。

一是有序完善调查统计内容。为了切实推动新时代科普工作高质量发展,将根据我国科普工作面临的新形势和新特点,稳步推进具有新时代特色的科普调查统计制度修订。结合全国科普工作开展实际情况,将有序完善数字展陈、部门特色科普活动、农村科普、科学教育等方面统计内容,以更加全面、准确、客观地反映全国科普事业发展状况。如“稳稳震震”科普品牌的宣传效益在全国地震系统引起广泛关注,引发全国地震科普品牌创建热潮。二是不断扩大统计对象覆盖面。我国已建成了中央和地方分层落实,政府部门、学

校、研究机构、企业、民间组织等各类主体共同参与、协同推进的科普工作体系。未来调查统计工作将进一步拓展调查对象范围,以推动更多高校、科研院所、企业、社会组织等主体逐步参与。三是更加科学地规范统计方法,强化统计队伍建设和数据质量检查工作。首先,将采用多种方式积极开展业务培训,不断提升统计人员专业素质;其次,将不断强化数据审核机制,按照“事前、事中、事后”的不同环节,开展科普调查统计源头数据质量核查工作,逐级进行统计数据的报送与审核;再者,将督促和引导各级统计审核机构各尽其职,综合采用系统自动核查和人工核查相结合的方式,对数据的完整性、真实性、协调性进行核实,保障科普调查统计数据质量。四是加强科普调查统计数据的有效利用。首先,将切实用好调查统计基础数据,及时评估全国和各地地方科普工作开展情况,充分发挥对各级科普管理部门的决策支持,有效强化科普督促检查职能;其次,用调查统计获得的数据说话,用典型案例说话,向全社会切切实实讲好科普发展的中国故事,真实、立体、全面地展现中国科普事业发展全貌。(刘娅)

安徽大学物理学院2026年全国科普月活动落幕

本报讯 9月全国科普月期间,安徽大学物理学院依托学院科普基地、光电信息获取与防护技术全国重点实验室,开展系列科普活动。本次活动打造实验室探秘、大咖科普讲堂、星空天文观测三大特色板块,融知识性与趣味性于一体,累计吸引两千余人参与,取得良好科普效果。

活动期间,学院省级、校级科普教育实验室全面开放,量子学习机、超导磁悬浮、VR科普体验、3D照相馆等各类硬核科普展品集中亮相。参观者通过亲手操作、沉浸式体验,将抽象的物理原理具象化,切身感受基础物理与前沿科技的独特魅力。

学院紧扣安徽省科创高地建设方向,邀请高校及科研院所专家,围绕量子科技、人造太阳、引力波探测等前沿领域开展科普讲座,结合本土科创实践,用通俗语言拆解专业知识,搭建起大众对话前沿科技的桥梁。此外,系列星空观测活动面向新生及市民开展,通过望远镜观星、现场科普讲解等形式,走出校园普及天文知识,传递宇宙科学之美。

本次活动充分发挥学院学科优势,践行科普社会责任。学院将持续深耕特色科普阵地,常态化开展科普活动,以科普赋能人才培养与社会服务,助力学校“双一流”建设。(王蓉蓉)

本报蚌埠讯 国庆假期,研学正当时。10月7日下午,由蚌埠市科协、市文旅体局主办,合肥蒲公英策划有限责任公司承办,双墩、禹会村两大国家考古遗址公园协办的大禹文化主题公益研学活动顺利举办,约40名中小學生走出教室,开启一场探寻淮河远古文明的考古研学之旅。

作为市科协科普惠民系列公益活动之一,本次研学依托本地优质考古遗址资源,将厚重的史前历史转化为沉浸式实地课堂,引导青少年读懂淮河文明脉络,增强文化自信。

在双墩国家考古遗址公园展厅内,同学们跟随讲解员的脚步,近距离观赏距今7300年的陶器、石器出土文物,认识独具特色的双墩刻画符号,深入了解新石器时代淮河中游先民的生产生活场景,真切感受远古先民的智慧结晶。

结束第一站参观,研学团队乘车奔赴禹会村遗址国家考古遗址公园。途中导师带领同学们复盘双墩遗址所学内容,启发孩子们对比两处遗址的时代特征,思考不同史前文化之间的内在联系。在禹会村遗址展馆,同学们探寻“禹会诸侯于涂山”传说对应的考古实证,认识龙山时期大型祭祀遗址,学习远古祭祀礼制、聚落建筑等考古知识,深刻认识淮河流域在中华文明多元一体起源中的重要价值。

参与学生纷纷表示,实地探访考古遗址,让书本上遥远的远古历史变得看得见、摸得着,上了一堂意义非凡的国庆文化课。(胡斐 全媒体记者 刘正)

蚌埠市大禹文化主题研学活动圆满举行



【科普法之窗】