

省科协举办党纪学习教育

教育读书班

本报讯 近日,省科协集中两天时间举办了党纪学习教育读书班,深入学习贯彻习近平总书记关于党纪学习教育的重要讲话和重要指示精神,结合深入学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想,深学细悟《中国共产党纪律处分条例》,准确把握、严格执行党的“六项纪律”,始终做到忠诚干净担当。省科协党组书记、副主席金春龙作读书班开班动员讲话和读书班总结讲话。省科协党组成员,机关部门和直属单位主要负责人参加读书班。

读书班采取领读带学、个人自学、交流研讨、辅导报告等方式,逐字逐句、逐章逐条学习《条例》,用心钻研把握、认真领悟主旨要义和规定要求,全体学员聚焦科协主责主业,结合自身思想和工作实际,围绕“六项纪律”深入交流研讨,既谈学习体会,也讲下一步的努力方向和思路举措,达到了碰撞思维、相互启发、共同提高的效果,形成了浓厚的学习氛围。

读书班期间,全体学员把用心学纪、准确知纪、对标明纪、严守纪律贯通起来,切实将学习党纪的过程成为增强纪律意识、提高党性修养的过程,内化为日用而不觉的言行准则,不断增强政治定力、纪律定力、道德定力、抵腐定力,努力把党纪学习教育成果转化为履职尽责和干事创业的内生动力,为科协事业高质量发展提供坚强的纪律保障。

省纪委监委案件审理室有关同志应邀就《条例》作专题辅导报告,结合典型案例,全面系统讲解了《条例》。

党纪学习教育

(安珂)



5月20日,考古人员向媒体介绍安徽省淮南市武王墩墓内提取的最大一樽鼎,口径88.9厘米,超过了之前安徽博物院的镇馆之宝楚大鼎。武王墩墓位于淮南市田家庵区三和镇徐洼村,自2020年启动抢救性考古发掘以来已取得多项阶段性重要成果,是经科学发掘的迄今规模最大、等级最高、结构最复杂的大型楚国高等级墓葬,为研究战国晚期楚国高等级陵墓制度以及楚国东迁后的历史文化,提供了系统性的考古资料。目前,武王墩墓椁室考古发掘有序推进,提取各类文物3000多件(组),以及大量动植物遗存。 陈彬 摄



淮南武王墩墓考古发掘有序推进



“乡村学堂讲科普”活动走进庐江实验中学

看航模表演、听科普讲座……5月22日上午,由合肥市科协、九三学社合肥市委主办,庐江县科学技术协会、庐江县教育体育局、合肥市航空航海模型协会承办的“乡村学堂讲科普”活动在庐江实验中学南校区举行。合肥市政协副主席、九三学社合肥市委主委何庆瑞,九三学社合肥市委专职副主委范恒碧,合肥市科协副主席牛强,九三学社合肥市委办公室主任欧金玲等出席活动。

范恒碧在致辞中指出,科普工作是提升公众科学素养、培养少年儿童科学兴趣、激发创新思维的重要手段,九三学社“百名专家乡村

学堂讲科普”活动自2008年9月启动,已连续举办了16年。16年来,九三学社合肥市委与合肥市科协精心组织、密切合作,共邀请61位来自科技、医学等方面的专家,赴合肥四县、四区一市以及东至、含山、霍山等地共184所学校,开展主题为人工智能、民用航空、电力科技、生态环保、生物化学、心理健康等科普活动共计208场,听课学生超过5万人。

活动伊始,来自合肥市科技馆的老师们带来科普剧《实验与食险》,通过常见物品发生的奇妙化学反应,引得学生尖叫连连。随后,合肥市科协向庐江实验中学送上由科协主编的两套弘扬科学家精神的

图书。

接着,就是本次活动的重头戏—航模表演!航模是让我们直观感受航空航天科技魅力的缩影,此次航模表演分为航天模型—火箭发射升空和航空模型—飞机飞行拉烟两个环节。操场上的火箭呈一字型摆开,表演共有两款载荷火箭:分别为“小力士”载荷火箭和高度火箭载荷火箭。“3、2、1,发射!”随着口令发号,终于迎来了火箭模型升空高翔的激动时刻,同学们按下发射按钮,一枚枚火箭模型呼啸着冲向蓝天,在空中划过一条条优美的弧线。随着降落伞的弹出,火箭模型缓缓下降,同学们振臂高呼,沉浸在激动与喜悦之

中,一颗颗小小的“航天梦”如飘散的蒲公英般飞入了实验学子的心田。

活动最后,机场集团设备综合业务室主任、民航专业工程建设项目专家刘燕妮,结合航天工作经历,科普航天知识,分享有趣的故事,为实验中学的师生带来了主题为《极目楚天共襄星汉》的科普讲座。

此次活动将科普讲座送到农村中小学,意义重大。未来,合肥市科协将和九三学社一起开展多场“百名专家乡村学堂讲科普”活动,为传播科学精神、科学思想,提升公民科学素质贡献智慧和力量。

(全媒体记者 韩如意)

水田旁的学校升起航天梦

——2024年度安徽省科学技术普及项目航空航天科普进校园活动走进庐江县白湖镇中心小学

观航模表演、赏无人机飞行、听科普讲座、做航空模型……5月22日上午,由安徽省科学技术协会、合肥市科学技术协会主办,庐江县科学技术协会、合肥市航空航海车辆模型运动协会承办,庐江县白湖镇中心小学、庐江县裴岗中学、庐江县白湖镇幼儿园协办的“2024年度安徽省科学技术普及项目航空航天科普进校园活动”在庐江县白湖镇中心小学校举行。活动由庐江县白湖镇中心小学校长柏加云主持,合肥市航空航海车辆模型运动协会秘书长马莉、庐江县科协科普部部长熊伟出席开幕式,多名“国赛”获奖的老师带领2100余名学子初圆航天梦。

播撒科学种子

活动现场,彩旗招展,人头攒动。听!操场上传来孩子们此起彼伏的欢呼声,瞧!一架架航模飞机腾空而起,在蔚蓝的天空中时而盘旋,时而俯冲……不断变化着飞行姿势。操场上掌声不断,喝彩声经久不息。

“即将起飞的这架飞机是一架螺旋桨动力的像真模型飞机,它是仿照战斗机外形缩比设计的。接下来,这架飞机将会挂载烟弹起飞,给大家带来精彩的拉烟飞行……”当天下午14时许,来自航空航海模型运动协会的老师,操作着大型模型飞机,只听一阵呼啸的声音,一

飞冲天,伴随着孩子们的欢呼与尖叫,喷射着绿烟的航天飞机、愤怒的小鸟、脚踏葫芦的葫芦娃等模型,相继腾空升起,盘旋在校园的上空。同学们的惊叹声,欢呼声,此起彼伏,不绝于耳。

“太开心了啦!今天大开眼界,航模飞行表演,无人机表演只是在电视上看过,没想到今天我目睹……”佩戴红领巾身着校服的四(1)班曹钰涵同学激动地说。

科学启迪心智

大礼堂里,30架无人机炫着五彩的光,伴着《歌唱祖国》的音乐冉冉升起,有节奏有规律地变换着队形,惊艳了全场的师生。无人机发出的风声,音响里散发的歌声,孩子们的欢呼声,在礼堂里回荡。

随后,航空航海模型运动协会的老师为大家带来了主题为“星空浩瀚无比 探索永无



同学们动手制作轻骑士橡筋动力模型飞机。

止境”的航空航天知识讲座,带领大家认识航模飞机的构造,了解飞机在天空中自由飞行的秘密。航空知识讲座中,同学们听得津津有味。在阶梯教室听专家讲座的同学感慨道,听了这次讲座,第一次了解了航天与航空的区别,我准备也报学校的航模兴趣小组,争取未来像今天来的专家一样参加“国赛”。

探究放飞梦想

为了让孩子们更好地了解飞机构造并提高动手实践能力,老师带领同学们制作了轻骑士橡筋动力模型飞机,一步步耐心带领他们组装。同学们按照步骤认真操作,将手中零散的部件组装成完整的飞机。不久,一架架轻巧的航模飞机在孩子们的手中成形。同学们通过制作,不仅对航模知识有了更深刻的理解,也锻炼了同学们的动手能力和独立

思考能力。

随后,老师和同学们一同来到操场,校长柏加云带领大家放飞梦想,同学们摩拳擦掌,跃跃欲试,一场激动人心的“轻骑士”飞行展演将本次活动推向了高潮。“飞起来了,飞起来了!”“哇,真酷,快看航模在天上做着各种高难度动作……”同学们兴奋地跳了起来,场上掌声不断,喝彩声连绵起伏。最后科技志愿者也对今天的优秀小飞手提出了表扬。

本次活动,极大地拓宽了学生的眼界,校长柏加云感慨道:此次活动普及了航空科普知识,激发了学生爱科学、学科学、探索科学未知领域的兴趣和欲望,教育孩子们努力学习科学文化知识,将来为“强国梦”“航空梦”贡献智慧和力量。

航空模型展演,点燃了庐江学子对科学的热情,合肥市航空航海模型运动协会秘书长马莉在活动现场告诉记者,航模融合了科技、体育与艺术,涵盖了设计、制作、飞行、讲解、协作全方位的能力锻炼,需要力学、材料、机械、电子、气象等多学科的知识交叉。在全国科技活动周期间,协会把举办地点选在庐江县白湖镇中心小学,希望为更多的乡村孩子播下航空梦,也希望孩子们用格物致知的精神,不断探索深空奥秘。

(全媒体记者 韩如意)