

省科协召开警示教育大会

本报讯 6月9日下午,省科协召开警示教育大会,深入学习贯彻习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述,通报典型案例,集体观看警示教育片。省科协党组成员、副主席艾鸿出席会议并讲话,省科协党组成员、副主席纪光水、俞杰出席会议,省纪委监委驻省科技厅纪检监察组有关人员,省科协机关和直属单位全体干部职工参加会议。

会议强调,要深入学习领会习近平总书记关于树立和践行正确政绩观的重要论述和考察安徽重要讲话精神,深化以案促学、以案促改、以案促治,深刻汲取反面典型案例教训,真查实改突出问题,坚决杜绝“新官不理旧账”等政绩观偏差,进一步增强树立和践行正确政绩观的思想自觉和行动自觉。要始终坚持立党为公,坚定理想信念、铸牢对党忠诚、厚植为民情

怀、纯正当德品质、保持清正廉洁,在实践中锻造坚强党性。要始终坚持为民造福,深化细化为科技工作者服务,把科协建设成为网上网下深度融合、有温度可信赖的科技工作者之家。要始终坚持科学决策,完整准确全面贯彻新发展理念,从实际出发、按规律办事,推动各项决策更加有效服务高质量发展。坚持真抓实干,聚焦科协“四服务”主责主业,积极发挥好科协的

桥梁和纽带作用,不断丰富具有科技群团特色的建功立业活动。要把抓好党建作为最大的政绩,压紧压实管党治党责任链条,从严从实管党治党,不断营造良好政治生态,团结引领广大科技工作者坚持干字当头、创先争优,奋力往前赶,为服务高水平科技自立自强、建设科技强国,助力“三地一区”建设、奋力谱写中国式现代化安徽篇章作出新的更大的贡献。(安珂)

合肥一中斩获合肥市第十八届青少年机器人竞赛多项大奖

本报讯 近日,合肥市第十八届青少年机器人竞赛在庐江县合庐大营竞赛中心举办。全市738支队伍、2411名中小學生参赛,合肥一中机器人代表队凭借过硬技术实力、默契团队协作与沉稳赛场发挥,再攀高峰,实现赛事团体冠军十八连冠,市赛总冠军数稳步攀升,一举斩获多项大奖,5支队伍成功晋级省赛,以绝对实力领跑全市科创赛场。

比赛首日,各参赛队伍经过激烈角逐,合肥一中学子在ATC探索者科技挑战赛中勇夺冠军和季军;与此同时,在VEX机器人工程挑战赛的比拼中,选手们展现了卓越的技艺与智慧,经过多轮紧张激烈的对抗,成功斩获项目季军。这一天的赛事不仅充分展示了参赛者的实力与风采,更为后续的比赛奠定了精彩纷呈的基调。

比赛第二日,合肥一中的学生们在RIC机器人创新挑战赛中,凭借无懈可击的完美表现,再度摘得冠军桂冠。同样,在APM机器人工程挑战

赛中,合肥一中的学子们亦展现出非凡实力,荣获项目季军。

荣耀背后,是日夜坚守与长久深耕;佳绩之上,是匠心打磨与不懈付出。合肥一中机器人队在校领导的鼎力支持和科创中心汤磊主任的统筹规划下,由钱晨老师担任总教练,周静、孙莹莹、吴鼎辰、杨成锦、胡可乙、许艳等教师组成专业指导团队,指导老师悉心陪伴、精细指导,为队员在赛场发挥出色筑牢了坚实保障。参赛学子主动牺牲课余及周末时间,扎根科创实验室刻苦集训,在一次次实践探索中攻克技术难关,淬炼创新思维与实践本领,充分展现了合肥一中学子勤学善思、勇于探索、敢于拼搏的科学素养。

作为百年名校,合肥一中始终坚守科创育人初心,深耕科技创新教育沃土,将机器人教育、科创实践纳入



常态化育人体系。此次在合肥市第十八届青少年机器人竞赛中载誉而归,是合肥一中科创教育成果的生动彰显。未来,学校将持续深化科创教育改革,完善创新人才培养体系,丰富科创实践载体,不断激发学生创新潜能与探索热情,助力更多合肥一中少年驰骋科创赛场、逐梦科技未来,在省市乃至全国赛事中续写新的辉煌。(许艳 全媒体记者 黄文静)

从“卖肥料”到“讲科学”:文胜生物让客户变身科普“田秀才”

——一家企业把产品服务网络转化为科普服务力量的创新实践

在安徽的田间地头,活跃着这样一群特殊的“科普宣传员”:他们既是农资供应的服务者,又是科学施肥的讲解者,更是技术示范的带头人。安徽省文胜生物工程股份有限公司科协通过一套创新的人才培养机制,将遍布各地的服务中心负责人培育成持证上岗的高级肥料配方师,让“客户”变身为科普“宣讲员”,探索出一条企业科普服务乡村振兴的新路径。

持证上岗:54名“田秀才”扎根一线

“以前到店里就是买肥料,现在还能学到怎么科学施肥。”在阜阳一处农资销售点,农户老李的一番话,道出了文胜生物科普服务模式的新变化。

近年来,文胜生物科协积极将产品服务网络转化为科普服务力量,充分发挥各地服务中心负责人扎根基层、贴近农户的天然优势,定期开展高级肥料配方师系统培训。截至目前,已有54名一线服务人员取得高级肥料配方师资格证书,实现了从“卖产品”到“讲科学”的角色转变。

这些“科普宣传员”不仅负责肥料产品的供应与配送,更主动承担起科学施肥理念的普及任务。在农资销售点、田间地头、村口巷尾,他们面对面为农户讲解测土配方、作物营养诊断、减量增效等实用技术,真正做到“供科

普、销服务、送技术”三位一体,打通了科技进村入户的“最后一公里”。

“五步服务法”:让专业知识变实用技能

科普要落地,关键在方法。文胜生物科协立足农户生产实际,聚焦农业生产痛点难点,创新推出“五步服务法”,将科普宣传与技术服务深度融合。

第一步,成立联合课题组,吸纳农户参与,联合研发、业务、技术人员合力攻克生产问题;第二步,开展土壤检测,精准掌握土壤状况,为科学施肥提供数据支撑;第三步,定制施肥方案,坚持有机无机结合、大中微量元素搭配,兼顾当季产量与土壤地力养护;第四步,优选最优方案,通过对比试验筛选增产提质最佳策略;第五步,全面应用推广,依托现场观摩、培训讲座、网络宣传等多元科普形式,让成功技术经验惠及更多农户。

“把专业农技知识转化为农户易懂、易学、易用的实用技能,是我们科普工作的核心目标。”文胜生物科协负责人王珊珊表示。

实效说话:增产增收见真章

依托扎实的科普服务与技术指导,文胜生物科协的科普工作成效显著,在多个种植基地交出亮眼“成绩单”。

在和县辣椒基地,通过测土配方

科普指导,辣椒病死苗数量大幅下降,重茬障碍有效缓解;在颍东西蓝花种植基地,针对性破解西蓝花“空心”难题,实现产量品质双提升;在颍泉红薯种植基地,普及有机蜜薯种植技术,同步提升蜜薯品质与农户收益。

“技术员讲的法子管用,辣椒长得壮实,病害少了,卖相也好。”和县一位辣椒种植户说。

深耕田野:科普赋能乡村振兴

文胜生物科协始终牢记“藏粮于地、藏粮于技”的指示要求,组建由高级肥料配方师、农艺师、科技特派员构成的专业科普队伍,常年深入田间地头,把农业科技送到农户身边,以精准科普服务推动农业增产、农民增收。

“我们将持续履行科普宣传职责,坚守‘科普到田、服务到户、增产见实效’宗旨,不断把先进农业技术、科学种植理念送到田间地头,以科普力量赋能乡村振兴,为农业高质量发展贡献科技力量。”文胜生物科协负责人王珊珊说。

从“客户”到“科普宣讲员”,文胜生物的创新实践表明:当企业把产品服务网络转化为科普力量,把产品用户培养成技术传播者,科技兴农的触角就能延伸到每一寸土地,乡村振兴的根基也将更加坚实。(全媒体记者 李伟)

阜阳市科协召开农技协工作座谈会

本报阜阳讯 6月9日,阜阳市科协召开市农技协工作座谈会,深入了解农技协今年以来的运行情况,共商基层农技协规范化建设、科技惠农服务提质路径,推动科协“四服务”职能在乡村一线落地见效。

会上,阜阳市农技协汇报今年以来的工作开展情况。整体工作起步扎实、开局良好,紧扣阜阳粮油、中药材、特色种养等本地产业谋实工作举措,常态化下沉种养基地、田间地头摸排产业痛点难点、对接优质技术资源,为协会后续规模化、规范化建设筑牢坚实根基。

阜阳市科协党组书记、主席苑光辉对农技协的工作成效给予充分肯定,并结合阜阳“三农”工作实际,对协会提出要求:深化思想认识,牢牢扛起科技助农使命任务,立足本土特色产业精准找准服务切入点;统筹上下合力,分级完善市县乡三级农技协组织体系;聚焦核心抓手,闭环推进科技小院申报、建设、全周期运营,依托科技小院赋能片区特色产业转型升级;坚持重心下移,深耕田间一线做实普惠农技服务;严守纪律规矩底线,推动协会规范健康高效运转;强化兜底赋能保障,阜阳市科协全力支持农技协建设发展,靶向破解基层协会发展堵点难点问题。

会议强调,农技协是科协扎根乡村、联结农户、赋能产业的桥梁纽带。阜阳市各级农技协要凝心聚力、务实笃行,持续织密基层组织网络、擦亮农技服务品牌,以科技创新赋能乡村振兴,助力全市经济社会高质量发展。(赵丹丹 全媒体记者 李伟)

奋进“十五五” 科普向未来

安徽大学物理学院圆满开展全国科技活动周系列活动

本报讯 5月24日至31日,安徽大学物理学院科普基地联合光电信息获取与防护技术全国重点实验室,成功举办2026年全国科技活动周系列活动。通过多元化科普形式,为中小學生及社会公众打造沉浸式科学盛宴。

在科普讲座环节,三位专家学者带来精彩的科学分享:王栋教授主讲《走进神奇的量子世界》,吴许强教授主讲《光纤技术与应用》,田驰教授主讲《听!宇宙在唱歌——神奇的引力波》。三位教授立足量子科技、光学及天文学研究领域,用通俗易懂的语言拆解深奥原理,拉近了公众与前沿物理的距离。

本次活动内容丰富、亮点纷呈。科普实验展示区全天候开放,超导磁悬浮、量子学习机、高压静电、VR科普体验等特色设备集中亮相,让大家在动手实操中直观感受物理魅力。此外,活动还开展了浮槎山天文观测、科普进校园等特色活动。本次活动有效普及科学知识、点燃青少年科创热情。下一步,物理学院科普基地将持续深耕全民科普,创新科普形式,积极彰显高校科普责任与担当。

(王蓉蓉)