

合肥市科协——

第二期科学家讲坛开讲

本报合肥讯(和柯)7月30日,由合肥市科学技术协会指导,合肥市图书馆学会、中科院等离子体物理研究所主办,合肥市图书馆承办的科学家讲坛第二期,在合肥市图书馆四楼多功能厅开讲,本期科学家讲坛的主题是“中国强磁场”,由中国科学院强磁场科学中心工程师方明作演讲。

科学家讲坛是科学家通过通俗的语言解读科学知识,让社会大众能够听得懂,感兴趣,真正让科学走进大众。据了解,方明在从事于去离子水冷却系统和氦低温系统相关运行及科研工作的同时,也积极开展科学普及、科学传播的相关工作。近年来,方明多次参与中小学生学习科普活动,以及全国科普日、公众科学日

云上科学营等科学公开课和在线科普直播活动。期间也曾多次担任中科院及其它院校科普讲解大赛评委。此外,方明还曾荣获中科院合肥物质科学研究院科普讲解大赛二等奖,全国科普讲解大赛一等奖,并被授予“全国十佳科普使者”称号。

本期科学家讲坛,方明老师用生动的语言和浅显易懂的图片、视频向小朋友及家长介绍了有关磁场和强磁场的相关知识:地球磁场的大小、磁场强度单位特斯拉和高斯之间的关联、电流与磁场的关系、磁场可视实验、强磁场在医学和科学中的运用。小朋友们仔细聆听,深深地被方明老师强大的“磁场”所深深吸引。在方明老师与小朋友

们的有奖问答中,在现场小朋友们的掌声笑语中,一颗颗探索科学的种子正悄悄地生根发芽。

活动现场,方明还与小朋友们一起进行了磁场小实验,让小朋友们通过观察实验过程中的科学现象,认识到深刻的科学道理。方明还做了一些美味的液氮的小零食,让小朋友们在学习科学知识的同时也可以享受美食。

主讲嘉宾方明表示:“越来越多的科研工作者发现普通民众对科学知识感到神秘,怀有敬畏的态度,但实际上科学知识就来源于我们的日常生活。生活中我们只要多观察、多思考,就会很容易学习到科学知识。其实,科普就是把非常难晦涩难懂的科学知识,通过简单

的方式呈现出来,形象化、具体化地揭开科学知识神秘的面纱。把每一个晦涩难懂的科学知识,以简单的方式介绍给大家,让社会大众能够听得懂、感兴趣,让“高端”科学知识真正让科学走进大众。

据悉,科学家讲坛将每月举办一期,围绕普及科学理论主题,为大众搭建一个与科学家交流沟通的平台,促进广大市民,尤其是青少年群体对未来科技发展战略研究的兴趣。今后,合肥市图书馆学会将继续推进让科学家讲坛系列活动,从而在全社会进一步倡导讲科学、爱科学、学科学、用科学的社会风气,提升广大市民的文化素质与科学素养,营造有利于科技创新的社会环境。

暑假科普新知识

日前,六安市裕安区西市街道草市社区科普公益课堂上,航空航海模型协会志愿者在教小朋友制作航模。为培养青少年科技创新意识,六安市科协联合裕安区科协、裕安区航空航海模型协会开展了“青少年夏令公益科普课堂进社区”活动,向青少年普及科技知识,提升科学素质,激发对航空航天科技的热爱和向往。

田凯平 马启超 摄



肥西县三河镇建设社区科协——

反电诈宣传进工地

本报合肥讯(姚文琴)为进一步加强“国家反诈”App推广安装使用,筑牢社区群众防范电信网络诈骗防线,7月31日,肥西县三河镇建设社区科协及社区志愿者深入本辖区建筑工地宿舍,利用工地工人下班休息时间开展反电诈宣传,帮助工人安装“国家反诈”App。社区志愿者深入工地,询问工人们是否已安装“国家反诈”App,帮助他们下载,并告之使用方法和各项程序功能。同时,告诫大家不要相信以各种理由索要财物的陌生电话或短信,反复提醒群众不能轻易将个人资料、银行卡号、存款密码告知他人。

此次活动增强了建筑企业及工人防范电信网络诈骗的意识,进一步提高辖区民工反电诈知晓率。下一步,建设社区将加大防范宣传力度,扎实开展识骗防骗全民反诈宣传活动,全力守护辖区群众财产安全。

本报淮北市讯(王精滢)淮北市相山区科协认真贯彻落实区委“找差距、改作风、强担当、争先进”专项行动实施方案,日前,在渠沟镇举办了“智慧妈妈行动”科学种植培训班,进一步赋能优秀农村女性带头人,引导她们带动更多的农村妇女共同提升科学素质,充分发挥乡村振兴中的巾帼力量。

相山区科协邀请了淮北市农业农村局高级工程师刘伟进行现场授课,刘伟老师围绕蔬菜种植实用技术、病虫害防治和农药的正确使用等方面,通过具体实例,把一个个专业名词用通俗易懂的地方口语,详细为大家进行讲解、分析,并现场解答种植户们在蔬菜种植中遇到的问题,大家听得十分认真,现场不时响起热烈的掌声。此次培训班立足实际,针对渠沟镇蔬菜种植中存在的实际问题,提高了种植户们科学使用农药、预防病虫害发生的技术水平,进一步增强了种植户们做强做大蔬菜生产的信心。

培训会结束后,区科普志愿者们还为大家发放《疫情防控宣传》《农民科学素质读本》《碳达峰 碳中和科普知识宣传》等科普知识手册,提升了农村妇女科学素质。活动最后还进行了疫情防控知识小竞赛。

淮北市相山区科协——

举办科学种植培训班

颍上县科协——

开展2022年食品安全宣传周活动

本报阜阳讯(福盈)7月28日上午,阜阳市颍上县科协在邮政广场开展以“共创食安新发展,共享美好新生活”为主题的2022年食品安全宣传周活动。

活动现场,科技志愿者们通过发放科普宣传读物、科普宣传品,利用科普大篷车播放食品安全科普知识、设立科普展板等方式向群众普及食品安全、养生与食疗等科学知识,

引导群众树立科学的食品安全理念。

此次活动进一步增强了广大人民群众对食品安全的认识和了解,提高了公众食品安全科学素养。

铜陵市义安区科协——

科普宣传食品安全知识

本报铜陵讯(徐春风)7月27日,由铜陵市义安区食安办主办,义安区科协、市场监管局、农业农村局、卫健委、教体局、科技局等食品安全成员单位协办的义安区2022年食品安全宣传周活动在顺安镇吉多利广场正式启动。区人大、区政府、区政协领导莅临现场指导。

今年全国食品安全宣传周活动主题为“共创食安新发展,共享美好新生活”。活动现场,义安区科协科普志愿者们为群众解答食品安全疑难问题,开展食品安全科普知识宣传,发放《反食品消费法》《食品安全与健康生活常识》《城镇劳动者科学素质读本》等科普读本800

余份。同时,区科协设立科普展板,宣传习近平总书记关于食品安全的重要论述和国家、省、市、区关于食品安全的重大决策部署,努力营造全社会共同参与食品安全治理和普法宣传的浓厚氛围,着力以科技创新高质量发展提升食品安全品质,提高全民科学素质水平。

桐城市——

启动食品安全周活动

本报安庆讯(胡珊)7月29日,2022年桐城市食品安全宣传周启动仪式在市民广场举行。本次宣传周活动以“共创食安新发展,共享美好新生活”为主题,桐城市各相关单位

通过开展多形式、多方位、多层次活动,共同营造良好的食品安全宣传氛围,提升食品安全综合治理水平。

桐城市科协通过在现场摆放科普展板、发放宣传手册、悬挂安全条幅等形式进行线下宣传。活动现场,志愿者们耐心细致地为群众讲解食品安全相关知识,包括辨别假冒伪劣食品和有毒有害食品,以及

食物中毒预防与应急处理等知识,同时所发放的宣传手册也深受大家喜爱。

桐城市科协将以此次活动为契机,继续深入开展食品安全科普宣传活动,进一步提升公众食品安全意识,营造食品安全人人参与的良好氛围,提高群众对于食品安全的知晓率、关注率、参与率,全力推进食品安全共建、共治、共享。



【关注食安】