

省科技馆开展“生物多样性”主题科普讲堂活动

本报讯 生物多样性是生命的基础,它使地球上每一个有生命的有机体都独一无二,使自然欣欣向荣。10月27日,安徽省科技馆特邀中国科协科普专业研究员、中国科学技术大学副教授李旭作“大熊猫的八百万年生存战争”主题科普讲座,带领现场200余名学生及家长一起重新认识“国宝”,探索大熊猫生存的科学之谜。

“大熊猫是熊不是猫”“树袋熊不是

熊”,讲座伊始,李旭教授通过看图识猫测试,讲解地球上一荤一素、六种杂食的八种熊,并通过秦岭大熊猫和四川大熊猫外貌特征、生活习性的对比,科普了大熊猫的遗传多样性、适应野外生存和繁殖力。他指出,在四川当地216种竹子里,只有32种竹子被大熊猫所喜爱,冷箭竹和缺苞箭竹是四川大熊猫主要的食物。

“大熊猫的生育能力不差,通过嗅味

树发布信号相亲,怀孕后独自带娃直到幼崽具备生存能力。”李旭教授结合精彩图文介绍了大熊猫在生物多样性中的关键作用、独特的演化历程及如何适应环境变化。他强调,尽管大熊猫展现出强大的生存能力,但当前仍面临栖息地破坏、生存资源减少等严峻挑战,大家应共同关注并参与到大熊猫保护工作中来,从小事做起,从自身做起,为保护大熊猫、维护生态

平衡贡献力量。

活动现场氛围浓烈,不仅让公众了解了国宝大熊猫相关知识还让其认识到保护生物多样性的重要性,树立起保护大熊猫、热爱大自然、保护环境意识。大家纷纷表示,活动不仅增长了知识,还拓宽了视野,要以实际行动,宣传人与自然和谐共生。

本次活动还以多平台直播的形式,为线上公众带来了同步的科普体验。(王薇)



【基层传真】

舒城县南港镇科协——

开展健康知识讲座

本报六安讯 近日,舒城县南港镇科协邀请县科普专家宣讲团成员、疾控中心艾防股股长陆碧波到金星村开展“慢性病防治”科普宣讲活动。

讲座中,陆碧波用通俗易懂的语言首先就农村常见慢性病的诱因、临床症状、并发症以及预防治疗方法知识作了全面的科普宣传。陆碧波还就高血压等老年常见慢性疾病为群众作了重点讲解,他强调,群众在日常生活中要养成定期测量血压的好习惯,如诊断患有高血压疾病,务必要遵医嘱坚持规律服药、合理饮食并进行适量运动,他倡导参会群众日常生活中要保持少盐少油、戒烟限酒等健康的生活方式。参加活动的人民群众认真听讲,不时与专家交流互动,现场气氛热烈。

此次活动普及了慢性病防控健康知识,传播了全民健康生活方式理念,提高了金星村群众慢病防治知识的知晓率,帮助群众树立了健康的生活理念。

“慢性病不仅影响患者的身体健康,还会导致家庭经济负担加重,甚至引发因病致贫、因病返贫的现象。”南港镇科协相关负责人表示,下一步该镇将常态化开展慢性病防治宣讲工作,坚持“预防为主、关口前移、防治融合”的理念,全面提升农村慢性病防治能力,不断增强人民群众的获得感、幸福感。(赵金龙 任六富)

岳西县来榜镇科协——

食安科普到基层

本报安庆讯 为进一步普及食品安全知识,增强广大人民群众的食品安全意识,营造良好的食品安全氛围,10月29日,岳西县来榜镇科协联合相关单位积极开展“诚信尚俭 共享食安”的食品安全科普宣传活动。

活动现场,科普志愿者们通过设立宣传台、悬挂宣传横幅、发放宣传资料、现场答疑解惑等方式,用图文并茂的资料和通俗易懂的语言向群众科普了食品安全基本常识、常见高风险食品、保健品知识、合理饮食搭配、食品安全及预防、辨别假冒伪劣食品等基本知识。

此次食品安全科普宣传活动,进一步增强了群众的食品安全意识和防范能力,营造了人人关注食品安全、人人参与食品安全的良好氛围。下一步,来榜镇科协将持续开展食品安全科普宣传,创新宣传方式,将科普知识传递给更多群众,共同守护群众“舌尖上的安全”。(储华国)



科普进校园

11月1日,合肥市科协、合肥市科技馆携手六安市科协、六安市科技馆举行六安市皋城小学馆校合作签约仪式暨科普进校园送培送教活动。合肥市科技馆与六安市科技馆辅导员分别为皋城小学的同学带来了“科技馆里的科学课”、“魔法实验室”科学表演,孩子们近距离观看和体验,感受科技的神奇魅力,激发探索科学的浓厚兴趣。

周晓宇 摄

来安县科协开展世界勤俭日主题科普活动

本报滁州讯(全媒体记者 葛婷)10月30日,来安县科协在县科技馆开展世界勤俭日主题科普活动,弘扬勤俭节约的良好风尚,倡导文明健康、绿色环保的科学生活方式。

活动中,科普志愿者向大家介绍了

世界勤俭日的由来,号召人们勤俭节约以共同应对日益严重的资源危机,进而促进社会的健康、可持续发展。大家一同观看了宣传片,就日常生活中用水、用电、用餐以及生活消费品使用等方面进行了互动交流,比如空调调到节能的温

度、及时关闭待机状态下的电器、多利用自然照明、关紧水龙头、使用环保布制购物袋以及适度点餐不浪费等,效果良好。

主题科普宣传活动动员公众做勤俭节约的承诺人、践行者、倡导者,推动形成科学文明的生活氛围。

蒙城县科协开展食品安全科普进校园活动

本报亳州讯(通讯员 贾妍妍 全媒体记者 李伟)10月31日,蒙城县科协联合县教育局、县市场监督管理局、县第三人民医院走进蒙城县职业教育中心,开展食品安全专题科普宣传活动进校园活动。

活动中,工作人员通过讲座、发放宣传资料等方式向蒙城县职业教育中心师生普及食品安全知识及食品相关法律法规等,并设立“有奖竞答”等轻松愉快的交流互动方式,引导和劝诫学生增强食品安全意识,养成良好的饮食习惯,让食

品安全知识深入学生心中。

据了解,蒙城县科协将持续开展食品安全知识科普宣传,提高师生食品安全意识,筑牢校园食品安全防线,营造“热爱科学、崇尚科学”的浓厚生活氛围,积极开展新质生产力科普宣传。

“科创中国”新能源汽车产业科技服务团开展对接活动

本报马鞍山讯(全媒体记者 韩如意)10月29日上午,“科创中国”新能源汽车产业科技服务团走进安徽盐湖特立镁新材料有限公司开展对接活动,中国汽车工程学会会员部副部长王艳霞,安徽省科协科技创新服务部副部长张佳佳,马鞍山市科协党组书记王成中、副主席王贤武,含山县副县长刘亚丽等出席活动。

服务团专家组深入盐湖特立镁新材

料有限公司,对企业的汽车镁铝合金精密铸件产品的研发、生产等进行了实地考察调研,并与企业负责人进行了深入的交流与探讨。

座谈会上,中国汽车工程学会会员部副部长王艳霞详细介绍了“科创中国”新能源汽车产业科技专家服务团的结对帮扶计划,并表示将为企业提供全方位的技术支持和创新发展方案。服务团专家结合自身研究领域,针对企业在

实际生产中遇到的技术难点和研发力量薄弱等问题,提出了切实可行的意见和建议。

此次对接会的成功举办,为含山县新能源汽车产业与“科创中国”新能源汽车产业科技服务团建立了紧密的合作关系。下一步,县科协将继续发挥桥梁纽带作用,推动双方深化合作,为含山县新能源汽车产业注入更多科技动力,助力产业转型升级和高质量发展。