

主办单位: 宁德市科学技术协会 宁德市教育局
协办单位: 蕉城区教育局 福安市教育局 福鼎市教育局 寿宁县教育局 霞浦县教育局 屏南县教育局 古田县教育局 周宁县教育局 柘荣县教育局 东侨经济技术开发区教育局

聚焦科教 传播成果 创新发展 服务社会

蕉城 创新家庭教育举措 推进家校协同共育

3月22日,正值下午放学时间,蕉城区第一实验学校门口的电子屏幕上滚动播放着与家庭教育、心理健康知识相关的视频,引得不少等待接娃的家长驻足观看。“这样的形式挺好的,平时我们带孩子放学时也是刷视频,不如就用这十来分钟,学点家庭教育知识,搞好亲子关系。”观看视频的学生家长王先生说。

该校家教的薄弱点和热点,开展家庭教育系列讲座,让家长们的学习有焦点、有重点,用最新的理念和方法教育孩子,更好实现“为党育人、为国育才”的目标。同时,该校还成立了“爱心屋”,针对“问题孩子”进行辅导,解决由于家教不当产生的心理问题,至今已辅导问题孩子100多人次,为30多个家庭的家教进行指导,效果十分显著。“蓝鲸”志愿者叶周玉老师录制的全省家庭教育优质课程视频《让孩子爱上你的唠叨》和《有效沟通叩开孩子的心扉》获省级优秀奖。

记者从了解到,自“蓝梦家苑”家长学校开班的一年多来,家长群已达400多人,每周四固定成员50人左右,在2024年元旦开展的家长学校第二期结业典礼上,50个家庭参加了亲子诵读活动,家庭教育成果丰硕。

中心小学看来,必须聚焦家长课堂,积极改革课堂教学模式,构建一个“浸润、交互与实践”的家长学校课程建设三维体系。一维体系主要打造以家长开放日、学校活动、家校“结伴”、教师家访、家长会为平台的浸润式课程,以及开笔启蒙礼、十岁成长礼、毕业感怀亲子家教实践;二维体系以专家平台为抓手,强化家长队伍建设,专门开办家长培训讲座;三维体系以学校明伦堂、郑长璋主题文化园德育实践基地活动及开设社团活动课程为载体,强化实践体验,积极开发国学传统文化、红色文化传承、品德教育、习惯养成、情绪管理、亲子沟通等六大课程体系,搭建形式多样的家校活动平台,形成和谐共育的教育生态。

蕉城区教育局相关负责人表示,家庭教育关乎广大未成年人的健康成长和社会的长远发展,家长学校是推进家庭教育的重要阵地。蕉城区教育局将指导各校开展多形式多系列的家庭教育指导活动,探索家校社协同育人路径,深化家校共育工作,更好地为未成年人的健康成长护航,推动学校教育高质量发展。

如何实现学校教育和家庭教育的互促共进,架好家校沟通的桥梁?在蕉城区第

家校一体 激活家校“协同力”

加强家校沟通,凝聚家校育人的合力,推进家校共育工作和家风、家庭教育事业的健康发展,少不了专业家庭教育的指导。在春暖花开之际,蕉城区教育局召开2024年教育系统家庭教育工作会议。会上特邀福建教育学院研修部正高级教师陈曦作题为《家庭教育与学习管理》的家教讲座。从家庭教育的现状、家庭教育中的误区和策略三方面进行讲解,通过大量具体实际的案例剖析,在场的教育工作者了解什么才是孩子需要的爱,如何引导家长树立正确的家庭教育观念,掌握科学教育孩子的方法,提高家庭教育的能力。

如何实现学校教育和家庭教育的互促共进,架好家校沟通的桥梁?在蕉城区第

业界动态

我市启动第三批中小学教学名师培养工程

本报讯(记者 张颖珍 通讯员 许发金)近日,宁德市第三批中小学教学名师培养工程启动仪式在宁德市教师进修学院新院区举行,标志着为期三年的新一批名师培养工程正式拉开序幕。

据了解,为了培养造就一大批勤于实践、勇于创新、善于总结的中小学教学名师,市教育局于2023年下半年开展第三批中小学教学名师培养人选遴选工作,在个人申报和学校及主管部门推荐的基础上,经组织专家评审和市教育局审核公示,确定114名宁德市中小学教学名师第三批培养人选。

下一步,市教师进修学院将根据名师培养方案,综合考虑名师个性特征、核心素养要求、立德树人任务、学校优势资源等因素,秉承“师德为先、能力为重、学生为本、实践导向”的理念,以教育家精神为引领,聚焦名师教学特色形成,充分挖掘培养基地的优质师资和特色资源,为培养人选设计既符合其发展阶段特征、又满足其教学迫切需求,且将德育、美育、人文素养教育贯穿培训全程的系列课程,提升名师培养人选的育人水平,进一步发挥名师在教育教学中的引领、示范和辐射作用。

宁德师院与福建医科大学开展深度合作

本报讯(记者 郭晓红)近日,宁德师范学院与福建医科大学签订战略合作框架协议,标志着双方共同建设宁德师范学院临床医学专业和硕士点联合培养正式开展合作。

医学教育是卫生健康事业发展的基石,作为医疗教育事业的补短板工程,省委省政府和市委市政府高度重视宁德师范学院医学专业建设。宁德师范学院将以此次签约合作为契机,全力加强医学院软硬件建设,加快推进医学人才培养体系建设,全面提高医学人才培养质量,努力办好人民满意的医学高等教育,不断提升医学人才供给和卫生综合服务能力,为推进“健康中国”“健康福建”“健康宁德”建设提供医学人才保障。

据介绍,未来双方将在推动宁德师范学院临床医学申报、医学学科专业建设、硕士点联合培养,以及课程建设、师资互聘、课题申报、实验平台建设等内涵建设和创新发展方面进行深度合作共建,将进一步加快推进宁德师范学院医学专业建设,提升宁德师范学院医学人才培养质量,有力促进宁德市区域卫生健康事业发展。

2024数字中国创新大赛青少年AI机器人赛道古田县选拔赛举行

本报讯(记者 陈莉莉)3月17日,古田县科协联合古田县教育举办2024数字中国创新大赛青少年AI机器人赛道古田县选拔赛。

本次比赛设虚拟仿真机器人智能场馆项目,分为小学、高中两组。比赛现场,选手们娴熟地进行机器人程序搭建,认真完成每一个比赛步骤,用独特的视角和创新的思维,展现了一个充满无限可能的机器人世界。经过激烈角逐,比赛最终决出高中组一等奖1名、二等奖1名、三等奖1名,小学组一等奖4名、二等奖6名、三等奖7名。

古田县科协有关负责人表示,此次机器人竞赛旨在贯彻落实福建省教育厅等十四部门印发《关于加强新时代中小学科学教育工作的二十条措施》,进一步搭建青少年展示风采的舞台,激发中小学生对人工智能的好奇心和想象力,增强创新意识和创新能力,厚植基础研究人才和拔尖创新人才的培养土壤,切实在教育“双减”中做好科学教育加法。

宁德职业技术学院 公益支教进乡村

本报讯(记者 郭晓红)近日,宁德职业技术学院教育学院组织师生代表赴福安市爱故乡书院开展“村暖花开,福泽乡野”公益支教活动,师生们在学习与实践中学思践悟,涵养家国情怀,为乡村振兴贡献力量。

福安市爱故乡书院位于福安市溪潭镇廉明社区(洪口村),是闽东首家乡村青少年之家,福安首家留守儿童之家,福安市首个“乡村振兴少年宫”。近年来,福安爱故乡书院面向在村青少年、儿童、妇女和老年人,打造了一个集体闲交流、文化宣传和学习教育为一体的乡村公共文化教育服务平台。记者了解到,本次公益支教活动将持续至6月23日,由宁德职业技术学院教育学院5位指导教师和31名学生组成支教队,每周日提供趣味英语课程及艺趣课程,包括太极拳、音乐、舞蹈、阅读、音乐、美术、儿童剧等,支教活动后,将进行成果展示和汇报演出。

学会科普讲堂 第一期开讲

本报讯(记者 陈莉莉)3月22日,由市科协主办,宁德气象学会、市科技馆、宁德师范学院第二附属小学协办的学会科普讲堂第一期活动在科技馆举行。活动邀请宁德气象学会会长、市气象局首席预报员蔡英群作专题科普讲座。

活动中,蔡英群围绕“气候行动最前线——今年3月23日世界气象日”主题,从“天气现象形成原因”“气候变暖的事实”“减缓和适应气候变化,从我做起”3个方面,详细介绍了气候变化、碳排放、温室效应及2024年本地气候特点等相关知识。在互动交流环节,小朋友们积极举手、踊跃回答并提问,蔡英群还现场作雾、冰雹形成相关模拟实验,进一步加深小朋友对世界气象日、雾和冰雹形成、全球气候变暖等相关知识的了解。现场气氛温馨热烈,小朋友们脸上都洋溢着笑容。

据悉,此次活动旨在全面落实《福建省“十四五”全民科学素质行动规划纲要实施方案》以及省科协《关于新时代加强学会科普工作的意见》精神,并充分发挥学会科普资源优势,调动学会科技工作者参与科普工作的积极性,强化“一流学会必须要有一流科普”的新时代使命,进一步打造宁德学会科普特色品牌,提升学会科普工作影响力,推动我市科普工作高质量发展。

霞浦长春镇科技特派员工作站 指导畜禽粪污资源化利用 提升地力助春耕

本报讯(记者 陈容)春分已过,气温迅速回升,作物进入生长阶段,对肥料的需求量增大。为促进畜禽粪污资源化利用,保障春耕用肥需求,3月21日,霞浦县长春镇科技特派员工作站组织“科特派”赴下浒镇茶家厝村,对鸡粪资源化利用的商品有机肥生产、销售和春耕肥料供应等方面进行指导。

在福建霞浦盛发生态科技有限公司,市级科技特派员曹榕彬详细了解了企业利用鸡粪生产商品有机肥的农业生态循环模式,并建议企业持续改良商品有机肥配方和生产工艺,利用自身优势,按程序、促进商品有机肥施到高标准农田建设项目区,推广到霞浦县内外葡萄、柑橘、花椰菜等农产品生产基地,也明确提出企业当前在产品有机肥生产、销售等方面存在不足及改进意见。同时,“科特派”还对企业人员开展春季森林防火和企业的安全生产、环保等相关知识宣传。

据悉,近年来,霞浦县加快建立健全绿色低碳循环发展经济体系,大力发展畜禽粪污资源化利用等工作。“下一步,我们将结合自身专业知识,加大指导服务力度,通过化肥减量增效、商品有机肥推广等项目,带动霞浦畜禽粪污资源化利用和有机肥推广,促进县域地力提升,绿色发展、乡村振兴。”曹榕彬说。



三月二十三日,市科技馆开展“放飞科技梦 科学向未来”疯狂实验室——“看不见的帮手”科学趣味表演活动。活动中,市科技馆科技辅导员通过有趣的大气压实验表演,为小朋友们进一步揭示大气压的神秘面纱。本报记者 陈莉莉 摄

寿宁县开展世界气象日主题科普活动

本报讯(记者 陈莉莉)3月19日晚,寿宁县新时代文明实践志愿服务总队、县科协、县气象局联合开展“气候行动最前线”主题科普活动。活动吸引共计90余人参加。

活动现场,科普志愿者为小朋友和家长们详细介绍了世界气象日的主

题、常见的气象灾害、天气与气候等方面内容,帮助大家学习了解气象防灾减灾科普知识。此外,活动还设立了有奖竞猜环节,大家积极举手、踊跃答题,进一步激发了学习科学、走近科学的兴趣和热情,把此次科普活动推向高潮。

据悉,世界气象日又称“国际气象日”,是世界气象组织成立的纪念日,时间在每年的3月23日,主要目的是让各国人民了解和支持世界气象组织的活动,唤起人们对气象工作的重视和热爱,今年世界气象日的主题为——“气候行动最前线”。

福安市科协 “五贴近五服务”模式 打造个性化科普新路径

现代化的科技馆里,科普志愿者带领青少年儿童一起探索科技的奥秘;智慧化社区的科普讲座上,医务人员指导老年人如何预防疾病发生;郁郁葱葱的农田里,农技专家为农民提供农业技术指导……

这些场景是福安市积极开展科普服务的缩影。2023年以来,福安市科协充分发挥综合协调作用,围绕五大重点人群,以“五贴近五服务”为抓手,精准开展科普服务活动,为公民科学素质提升提供了强有力的保障。

贴近青少年群体,开展科学教育服务。福安市科协与教育局联动,创建学校科技辅导员科普工作室,组织科普工作室进校园开展“福安科普大讲堂”进校园系列活动;邀请省级专家深入学校开展“科普赋能‘双减’科创筑梦未来”省科普希望行暨大手拉小手科普报告汇活动,受益师生2000多人次;统筹组织开展青少年科技创新、青年科普创新实验暨作品等各类科技竞赛活动,2023年选送优秀师生参加全国、省级各项比赛获得140多个奖项。

福安市科协联合该市涉农部门,积极发挥“三长”、涉农学会协会、乡镇科协等优势作用,开展农村实用技术培训,为农业产业发展赋能;建立乡土“科普工作室”领衔人队伍19个,推广新技术、新品种,助推农业科技成果转化;以开展“会村结对”科技帮扶活动为抓手,组织学会科技人员深入基层、服务农户,仅去年,共开展科技培训48场,受众1584人次。

贴近产业工人,开展技能提升服务。邀请中国工程院院士、新能源汽车专家孙逢春团队与福安市企业开展线上咨询活动,为电动船舶发展行业“把脉问诊”。发挥福安红茶科技小院平台作用,开展各类培训和科普服务活动43场次,服务10000余人次,推动产学研用有机结合。其中,红茶科技小院俞水菜团队作品《听说5G也能种茶啦》获评省科普作品创作大赛科普音视频类一等奖。

贴近老年群体,开展健康科普服务。福安市科协积极开展《食品安全法》《科普法》普法宣传活动,向老年人发放《心脑血管预防》《急救救护》《营养科学》等科普书籍;并利用本地媒体资源,传播膳食营养、食品安全、心理健康、体育锻炼、合理用药等健康知识;联合阳春社区,发挥社区卫生院作用优势,为社区老年人建立健康档案,为老年人撑起健康“保护伞”。

贴近领导干部和公务员,开展素质提升服务。积极争取福安市委、市政府支持,将科协工作列入市级层面乡镇(街道)和市直单位年度绩效考核指标,强化科学素质有关要求并有效落实;支持和鼓励领导干部和公务员参加“全国科普日”“科普中国”应用推广、福建省全民科学素质竞赛等各类科普活动,其中,福安市在2023年省全民科学素质网络竞赛中参赛人数27249人、参赛人次2221881次,分别居全省县级第二和第一名。

“科学普及是实现创新发展的重要基础性工作。”福安市科协有关负责人表示,下一步,将继续发挥组织优势,加强部门协同合作,围绕五大人群科学素质提升工作,积极开展更加贴近群众生产生活实际、符合本地发展需求的科普服务活动,着力构建科普工作大格局,为提升全民科学素质添砖加瓦。