

创新服务进企业系列活动暨 2023 年中国创新方法大赛水务集团颁奖仪式举行

自主创新有方法 全国大赛获佳绩



本报讯 (通讯员 贾梦雪) 2023年12月20日下午,创新服务进企业系列活动暨 2023 年中

国创新方法大赛水务集团颁奖仪式在武汉市水务集团举行。武汉市科协党组成员、副主席雷



萍,武汉市科技创新服务中心负责人刘斌看望水务集团全体创新方法大赛参赛队员并颁奖,水

务集团相关领导主持了颁奖仪式。

水务集团相关负责人肯定了一线科技工作者勤勤恳恳奋斗、勇争先的拼搏精神,向获奖团队表示了祝贺,并介绍此次中国创新方法大赛,水务集团共派出 7 支参赛队伍,取得了中国创新方法大赛全国总决赛三等奖 1 项,湖北赛区一等奖 2 项,二等奖 2 项,三等奖 3 项的好成绩。今后,水务集团将在科技创新投入、科技人才培养、创新平台建设等方面继续发力,推动科技创新工作迈上新台阶。

武汉市科协党组成员、副主席雷萍为水务集团在中国创新方法大赛全国总决赛获得三等奖的选手颁奖,希望水务集团能够再接再厉,充分发挥创新方法在科技创新中的指导作用,不断提升解决关键技术难题和自主研发的能力,在大赛上再创佳绩。

武汉市科技创新服务中心负责人刘斌给水务集团在中国创新方法大赛湖北赛区获奖的选手颁奖,希望水务集团能够再接再厉,充分发挥创新方法在科技创新中的指导作用,不断提升解决关键技术难题和自主研发的能力,在大赛上再创佳绩。

武汉市科技创新服务中心负责人刘斌给水务集团在中国创新方法大赛湖北赛区获奖的选手颁奖,希望水务集团能够再接再厉,充分发挥创新方法在科技创新中的指导作用,不断提升解决关键技术难题和自主研发的能力,在大赛上再创佳绩。

硚口 水拓画丝巾 非遗指尖承



本报讯 (记者 任文 通讯员 陈琦英 熊璐) 近日,阮家台社区开展了以“水拓绘暖冬,非遗指尖承”为主题的科普手工活动。

水拓技艺,是一种古老的花纹制作技术,起源于唐代的“墨池法”,后经丝绸之路传至土耳其,并在当地大放异彩,2014 年被列入联合国非物质文化遗产保护遗产。

老师先介绍了制作水拓丝巾所需要的工具,并展示了如何使用这些工具完成水拓丝巾。随后,在老师的示范指导下,居民们先蜻蜓点水般向拓

盘里滴撒自己喜欢的颜料,使其在画液中自然流淌、变化,形成奇妙绚丽的色彩或不拘一格的纹理。再用小木针在颜料上轻轻拨动勾勒几下,一幅幅漂亮风格各异的图案在水面绽放。接着把丝巾绷紧,轻铺水面,充分利用丝绸的吸附性,待水面上的图案清晰完整地拓印到丝巾上,取出放进固色剂中浸泡几分钟,最后取出晾干,漂亮的水拓丝巾制作完成了。

“今天的活动好有传统文化气息,既有体验又有收获,社区的大家庭真欢乐!”居民张阿姨笑着说道。



江岸:科普人工智能



本报讯 (通讯员 许嘉康) 近日,后湖街道金桥社区在多美幼儿园开展“童心聚力,科创未来”人工智能科普活动。

“人工智能”给孩子们带来了科技的无限遐想。人与自然、人与机器相发展,体现了人类波澜壮阔的发展。现场老师通过幽默诙谐的科技生活应用讲解,展现科技社会的美好蓝图,激发了孩子们对未来生活的憧憬和对科技学习的热爱。有了梦想,就要努力去实现梦想。

在老师的带动下,“我问你答”快速而有趣,“我说你做”挑战学员的反应能力、协调能力。孩子们也跟上了老师的节奏,行动一致,让随后的机器人测试活动迅速开展。最后,老师让每个孩子进行“走直线”测试任务,以眼、脑、手的协调配合,控制机器人精准的走到了目的地。

通过“人工智能”科普,进一步点燃了青少年科学热情,为学习科学、探索科学埋下了希望的种子。下一步,金桥社区将继续开展多元化科普活动,在社区营造讲科学、爱科学、学科学、用科学的浓厚氛围,促进居民科学素质稳步提升。

江汉 读名著学经典 “近邻文化”创和谐

本报讯 (记者 丁莹 通讯员 刘凯) “量小非君子,德高乃丈夫。路遥知马力,日久见人心……”近日,阵阵充满热情与力量的童声从花楼水塔街道江汉关社区邻里之家传出,一群青少年们围坐在桌子旁开展经典读书会,在寒冷冬日让居民感觉到青春活力。

为打造“近邻文化”党建品牌,江汉关社区固定于每周六组织开展阳光经典读书会系列

活动,呼吁、鼓励青少年家庭积极参与,通过读名著、学经典、悟原理,传承经典文化和优良家风,在社区营造浓厚的文化氛围。

活动在破冰小游戏中火热开展,青少年们互相介绍问候,迅速熟络起来。在活动组织者裴老师引领下,大家认真学习本次的读书任务《名贤集》的内容,通读全篇后,先后采取小组合作、个人 PK、创意阅读等形式

开展诵读比赛。青少年们用抑扬顿挫的语言、天真无邪的情感和惟妙惟肖的肢体动作朗诵诗歌,融入了自己的想象力和创造力,更深入地感受经典作品的魅力,让阅读分享会变得灵动有趣。

江汉关社区负责人表示,经典读书会活动在江汉关社区邻里之家已经取得了良好的成效,截至目前,阳光经典读书会系列活动已经开展 12 期,汇聚

了十几个青少年家庭每周坚持参加,带领青少年陆续诵读过《易经》《诗词精选》《德育启蒙》《子治家格言》《名贤集》《药性歌括四百味》《论语》《增广贤文》等多本国学经典内容。通过搭建阅读平台,增加与同龄人的对话和交流的机会,青少年们化被动接受知识为主动思考和探索,为未来健康成长打下了坚实的基础。

青山 知晓元旦涵义 弘扬传统文化

本报讯 (通讯员 余琳娟) 目前,青山镇街道石化社区携手武汉科技大学青山校区大学生志愿者,举办了一场别开生面的“弘扬传统文化,涵养家国情怀”主题科普活动。此次活动特别邀请了辖区内的青少年参与,旨在通过一系列精彩纷呈的环节,让青少年们深入了解传统节日文化,增强对家国情怀的认同与感悟。

“五老”代表宋奕玲老师为青少年们带来了《我们的元旦》主题讲座。她详细讲述了元旦

的由来,并引经据典,展示了元旦在古代历史中的重要地位。从最早的《晋书》记载到南朝萧子云的《介雅》诗句,再到宋代吴自牧《梦粱录》中关于正月初一的描述,宋老师娓娓道来,让青少年们对元旦有了更加全面和深入的了解。

通过此次活动,青山镇街道石化社区与武汉科技大学青山校区大学生志愿者共同为青少年们营造了一个了解、体验和传承传统文化的科普平台。

