省科协领导赴科大硅谷服务平台公司调研

本报讯 11月19日,省科协党组成员、副主席艾鸿赴科大硅谷服务平台有限公司调研,与公司常务副总裁张立野等座谈交流。省科协国际合作部、省科技创新服务中心负责同志参加。

艾鸿实地参观科大硅谷展厅,详细了解科大硅谷建设背景、发展历程、运营模式及建设成效,对科大硅谷服务平台公司创新机制,以科大全球校友为纽带搭建平台、汇聚全球科创资源、扶持科创企业发展、做优生态所做取得的成效表示赞许。

座谈会上,艾鸿希望双方立足各自资源优势,在国际科技交流合作、技术经理人培养、推进科技创新与产业创新融合等方面开展务实合作。双方表示,将进一步细化合作方向,聚焦国际科技交流合作、科技成果转化、创新人才培养等重点领域,探索合作渠道,共享科创资源,助力我省“三地一区”建设。

(安珂)

滁州市科技馆联合市军供保障中心——

开展“童心向国防 科普进军供”科普研学活动



本报滁州讯 为进一步面向青少年开展国防双拥教育,让青少年直观了解军供保障工作、军供发展历史,11月18日,滁州市科技馆联合市军供保障中心开展“童心向国防 科普进军供”科普研学活动,近50名青少年参加活动。

活动采用实地参观、视频宣教、互动体验、劳动实践相结合的方式,让同学们近距离感受军供文化、学习国防知识、体验军供后勤保障。研学过程中,学生们首先走进军供文化主题展厅,聆听讲解员介绍军供发展史、双拥故事、先进典型和军供使命,通过图文、展品、宣教视频感悟军民鱼水深情。随后,由市退役军人就业创业促进会成员组成的示范班开展基础队列科目演示,军姿、立正、稍息、跨立、敬礼、行进与停止等规范动作,赢得同学们阵阵喝彩。在野战化炊事保障区,讲解员依托清洗、切配、烹饪、蒸饭、分餐、就餐等八个观摩区域,细致讲解野外炊事保障装备及其功能,帮助同学们理解野战环境下后勤保障的重要意义。

同学们在讲解员带领下参观保障楼。在智慧中央厨房,大家了解军供保障任务、食材管控、食品安全、标准化配餐及后勤保障流程;在活动室,参与丰富有趣的文体互动项目。在工作人员指导下,学生分组开展模拟射击、投篮、乒乓球等竞技体验,在劳逸结合中锻炼专注力与体能。

活动最后,军供保障中心设置包包子劳动体验环节。军供面点师讲解主食保障知识、食材营养搭配、食品安全及面点基础常识,并示范包子制作手法。同学们穿戴围裙、一次性手套,分组动手揉面、擀皮、包馅、捏褶,沉浸式感受传统面食魅力,在劳作中亲近食材、体验劳动、收获成长。不多时,热气腾腾的包子出锅,工作人员有序装盒分发,同学们带着自己的劳动成果满载而归。

(罗帅)

蚌埠市弘扬科学家精神 系列活动第十二场走进固镇二中

本报蚌埠讯(全媒体记者 刘正) 11月18日下午,固镇县第二中学报告厅内,高二年级380名学生代表齐聚一堂,参加2026年蚌埠市弘扬科学家精神系列活动第十二场宣讲。活动以“AI智能体的四步进化与能力边界”为主题,由蚌埠市科协、蚌埠市教育局、蚌埠市关工委主办,安徽省科普作家协会、固镇县科协、固镇县教育局承办,固镇县第二中学协办,特邀安徽电子信息职业技术学院钱政教授主讲,带来人工智能前沿专题分享。

讲座伊始,钱政教授以现场互动设问“有没有同学不了解人工智能?”开启本次科普,迅速调动起同学们的参与热情。

讲座上,钱政教授结合深蓝战胜国际象棋冠军、AlphaGo围棋博弈、AI挑战高考数学等经典案例,由浅入深拆解AI智能体“会接话、会看上下文、会干活、会自己变强”的四步进化路径,客观剖析人工智能的能力边界,引导同学们思考“AI算得出答案,是否代表真正理解知识”这一核心问题。钱教授不时抛出问题和同学们互动,现场氛围轻松活跃。同学们全神贯注、认真聆听,不少人紧跟授课思路,提笔记录知识点与感悟。

讲座中,钱政教授还结合调研数据,剖析“作业幻觉”现象,对比了把AI当作答案“外包工具”和学习“私教助手”两种截然不同的使用方式,给出三条可落地的实操建议:向AI要解题过程而非直接索取答案,对AI输出的信息务必二次核实,多练习完成没有标准答案的创造性任务。他寄语广大青年学生,要认清人工智能的优势与局限,守住独立思考的能力,把AI当作辅助成长的工具,而非替代自我思考的捷径。

讲座结束后,不少同学仍意犹未尽,主动分享自己听完讲座的所思所想。高二学生黄佳怡说道:“以前我总觉得AI无所不能,遇到难题第一反应就是直接找AI要答案。听完今天的讲座才明白,AI可以给出结果,却代替不了我们思考的过程,以后我会更多让AI帮我梳理解题思路,而不是直接照搬答案。”

“钱教授讲到AI会生成虚假信息这点让我印象很深,平时写作业、查资料经常会使用AI工具,今后我会养成核实信息来源的习惯,不能盲目相信AI输出的全部内容。”高二学生张骏祺深有感触。

讲座尾声,固镇县第二中学许凤校长作总结讲话。许凤校长对钱政教授兼具深度与趣味的科普分享给予高度认可,她表示,本次讲座为同学们打开了认识人工智能的全新视角,既普及前沿科技知识,也带来思维层面的启发。她勉励全体同学要珍惜当下的学习机会,夯实学科基础,建立理性客观的AI认知,学会扬长避短、合理运用人工智能工具,坚持独立思考,在科技浪潮之中找准自身定位,努力成长为敢于探索、善于思辨的新时代青少年。

此次“弘扬科学家精神”科普活动,让高二学子近距离接触人工智能前沿科技,既拓宽了学生的科学视野,也帮助大家厘清对AI的认知误区,厚植科学探索精神,进一步激发同学们钻研信息技术、投身科技创新的内生动力。

科学之光,闪耀珠城。2026年,蚌埠市弘扬科学家精神系列活动以“科学之光 闪耀珠城”为主题,贯穿全年,持续将科学的种子播撒在珠城大地,让更多青少年在与科学家的近距离对话中感受科学魅力、传承科学家精神。

下一步,蚌埠市将持续汇聚科普专家资源,把科学家精神宣讲送进校园;依托科普研学载体,组织青少年走进重点实验室、高新技术企业,打通科学传播的实践课堂,推动崇尚科学、致敬先辈的风尚在珠城落地生根。

安徽省全科医学会影像定量新技术应用培训会议召开

本报讯(全媒体记者 黄文静)11月14日,由安徽省全科医学会骨质疏松和骨矿盐疾病分会主办的影像定量新技术应用培训会议在池州顺利召开。安徽省全科医学会会长陈开地教授、安徽医科大学原副校长余永强教授、安徽省全科医学会骨质疏松与骨矿盐疾病分会主任委员翟建教授、安徽医科大学第一附属医院钱银峰教授出席会议。本次大会由池州市人民医院刘啸峰教授主持。

陈开地会长在致辞中指出,医学影像技术是现代临床医学的“眼睛”,是疾病筛查、诊疗及预后评估的重要支撑,也是精准医疗、智慧医疗发展的关键基础。当前人工智能成像、三维重建、功能影像等新技术快速发展,持续赋能临床诊断、助力基层医疗提质。他表示,在医疗卫生高质量发展背景下,基层影像规范化建设愈发重要,但部分基层人员对前沿影像技术掌握不够、疑难病例研判能力有待提升,设备技术优势未能充分发挥。本次培训紧扣临床痛点,针对性强、实用性突出。他对参会人员提出三点希望:一是潜心研学,珍惜学习机会,吃透新技术规范与应用要点;二是学以致用,立足临床难题学习,把学习成果转化为诊疗能力;三是交流互鉴,积极研讨分享,做好技术推广,带动团队共同提升。

安徽医科大学第一附属医院余永强教授在致辞中,围绕学科建设与人才培养分享心得。他提出,科室主任是学科发展的“领头雁”,学科发展高度取决于主任的眼界站位。在影像技术飞速发展的当下,科室主任要主动“走出去”,跳出日常事务局限,积极参与高水平学术交流、进修学习与多中心研究,紧跟国内外学术前沿,更新知识体系,破除闭门造车、安于现状的守成思想。同时要将前沿理念、适宜技术与规范流程“带回来”,融入科室诊疗、质控和人才培养工作,构建“走出去学、带回来用、领着大家干”的良性循环,将前沿视野转化为团队实力,把新技术落地转化为惠及患者的诊疗实效。

学术授课环节共安排10场专题讲座,内容覆盖神经、骨骼肌肉、腹部与胸部影像领域,聚焦影像定量新技术的原理、规范与临床转化。余永强教授系统梳理了自身免疫性脑炎的影像学特征与诊断思路;钱银锋教授讲解了颅底复杂解剖结构的阅片要点与鉴别诊断思路;翟建教授介绍了定量CT在骨质疏松评估中的技术路径与科研切入点;王龙胜教授分享了规范化测量与随访评价方法;章锦伟教授介绍了合成磁共振的技术优势与临床前景;吴兴旺教授展示了影像组学从定量分析走向临床决策的转化路径;周运锋教授细致讲解对比剂使用过程中的风险识别与规范处置;董江宁阐述体成分定量分析的临床应用价值;俞咏梅教授梳理相关感染性病变的影像鉴别要点;马宜传教授深入解析肝脏含脂性病变的诊断与鉴别诊断。

本次大会共有120余名参会代表。大家纷纷表示,本次培训内容务实、干货满满,既有影像定量新技术的前沿进展,也有可直接用于日常工作的操作规范与诊断思路,对解答临床困惑、夯实专业基本功具有很强的指导意义。

科技赋能医疗,技术守护健康。本次会议的顺利举办,进一步夯实了我省医务工作者骨质疏松与骨矿盐疾病影像诊断基本功,推动了适宜影像新技术在基层的规范落地与临床应用,促进了省内医疗机构间的学术协作与经验共享,也为池州市影像诊断与介入技术的质控管理提供了有益参考。安徽省全科医学会将持续发挥学术团体的平台优势,组织开展更多贴近临床、贴近基层的专题培训与学术活动,以更精准的影像诊断、更优质的医疗服务,助力我省医疗卫生事业高质量发展,为广大群众的身体健康保驾护航。