

与诺贝尔奖获得者交流 湘湖未来学校初三学生受邀参加世界级科学论坛

■记者 朱颖华 通讯员 沈洁琼

近日,2024世界顶尖科学家论坛隆重举行。来自全球近20个国家和地区的近300位科学家,包括11位诺贝尔奖得主在内的50余位海外顶尖科学家、40余位中国两院院士及资深科学家、约100位中外优秀青年科学家等,共赴这场科学界的盛会。其间,湘湖未来学校九年级学生李安欣参加了该论坛的标志性活动——“科学T大会”。

通过层层遴选拿到入场资格

据了解,2024世界顶尖科学家论坛“科学T大会”,强调“与顶尖大脑一起,共同思考全球关注的科学问题”,激发青少年对全球重大问题的探究精神,培养“顶科思维”及“实践能力”。大会面向全国热爱科学、参与科学研究的中学生发出邀请,通过全国海选、初筛、终审答辩环节,评审出优秀中学生发放入场券。全国仅有100名青少年获得入场资格,李安欣就是其中之一。

要想拿到入场券并不容易,李安欣为此做足了“功课”——她需要通过海报、演示文稿、模型等发表解读思路或解决方案。因此,在拿到课题后,她找老师、同学,一起探讨题目;在图书馆查阅书籍,了解AI的发展历史;在电子阅览室,与各种有趣的AI对话;邀请英文老师成为她的智囊团,准备英文发言稿……最终,她凭借出色的表现,顺利通过遴选,成功迈入这一高规格论坛。

与“顶尖大脑”一起探讨科学

大会分“科学第一课”和“桌布论坛”两个环节,围绕生命科学、智能科学、物质科学三个学科,以“创新·应用·责任”为导向,共同探讨生命起源、人类未来、物质无限这三大挑战性话题。论坛现场,李安欣见到了多位世界顶尖科学家,聆听了他们的成长故事,与他们一起研究课题、展望未来。2013年诺贝尔化学奖得主——阿里耶·瓦谢尔教授;2016年诺贝尔物理学奖得主——J·迈克尔·科斯特利茨教授;2010年诺贝尔物理学奖得主——安德烈·盖姆教授



沃尔夫物理学奖得主迈克尔·贝里为李安欣(右一)颁发活动证书
图片由湘湖未来学校提供

……多位诺贝尔奖得主依次上台分享,鼓励孩子们提问。李安欣也主动举手交流,松弛有度的学术氛围让她印象深刻。同时,李安欣所在小组与1998年沃尔夫物理学奖得主迈克尔·贝里教授、人大附中教授和青年科学家同桌,共同讨论课题——“人类未来:如何实现AI公平,构建人与智能机器和谐共存的未来?”他们将问题拆分,并展开交流。“现在的AI需要通过反复描述,才能得到个性化结果,那是不是可以产生个性化数据库,更快速地反馈结果呢?”“在AI接收大量信息学习的过程中,存在的风险和安全隐患是不可控的,我是不是可以产生相应的措施来规范AI?”“无法掌握AI,人工智能的黑箱问题就是无解的吗?”……小小少年们,探讨着人工智能的专业理论和实践;专家教授们则认真聆听着他们的“奇思妙想”,时不时参与讨论,引导他们探索科学。

收获满满期待下一次再交流

这次活动让李安欣收获满满。活动结束后,她感慨道,整个论坛现场都用英

语进行交流,让她更加清晰地认识到英语学习的重要,作为创造未来的一代,一定不要让语言成为表达思想的障碍。她还说:“论坛中,科学家们不仅仅介绍课题内容,也讲了关于科学研究的方法,还告诉我们优秀科学家应该具备的品质,这些宝贵的分享对我启发非常大。最重要的是,我开阔了眼界,有那么多同龄人在做那么多专业课题,让我之后的学习和生活有了具象化的榜样和前进的动力。”

对于李安欣的这次参会,班主任杨谢天老师并不感到惊讶。杨老师提到,李安欣对科学展现出来的兴趣,是有目共睹的。学校出现了新教室、“新玩具”,她总要去摸摸门道,比如,湘湖未来学校的C919飞行模拟器、卫星测控实验教室等;科学老师组织的有趣活动,她总是抢着参加,比如,到湘湖边监测水质,在晴朗的夜晚观测星空……“只要有准备,世界就在脚下,我们的孩子就能自信、从容地站上属于他们的舞台。”

李安欣说:“我会继续努力,期待下一次还有机会参加,我想带着在学习中碰到的问题去交流!”

浙江开放大学萧山学院举行校园安全教育讲座及消防逃生演练



安全教育讲座现场



消防逃生演练

■记者 朱颖华 通讯员 潘佳南

为进一步加强校园安全和法治教育,提高师生的消防意识和自救逃生能力,营造安全、稳定、和谐、有序的校园环境,11月5日,浙江开放大学萧山学院举行了校园安全教育讲座及消防逃生演练。

新塘派出所的胡连明警官结合自身工作实际,通过案例,向全体师生讲述了常见的网络警情、社会治安案例,引导教育全体师生活身自好、绿色上网、安全用网,谨防网络诈骗。

讲座结束后,学校以寝室发生火灾报警后疏散逃生为训练内容,组织开展了消

防逃生演练。随着警报声响起,寝室里,学生们迅速找到湿毛巾捂住口、鼻,尽量将身体放低,快速有序地从安全疏散通道撤离到安全地点。全部预定内容,圆满完成。学院党委委员何建明对此次消防逃生演练进行了总结,要求同学们在日常学习生活中,强化消防安全意识,学会使用消防器材,增强消防自救逃生能力。

网络信息安全、消防安全与每个人的生命财产安全息息相关。学院相关负责人表示,将继续秉持着“安全第一,预防为主”的原则,不断加强安全教育与消防安全工作。

定格秋日美好! 新街小学开展“你最珍‘桂’”美术展



欣赏秋日桂花作品

■记者 潘佳佳 通讯员 冯国丽

近日,新街小学开启了一场别具特色的秋日美术展。孩子们脑洞大开,用画笔、黏土、彩纸等谱写出了一篇篇专属于他们的且充满童趣的“秋日童话”,定格下了美丽的秋天。

本次美术作品展以“你最珍‘桂’”为主题,将秋日桂花融入创作中。一二年级的孩子与家人一起完成了一幅幅桂花手

工作品,有贴画、超轻黏土、扭扭棒、绒花、纸艺、玻璃画等;三四年级的孩子在爸爸妈妈的带领下寻找最有韵味的桂花美景,用相机留下美好瞬间;五六年级的同学们更是信心满满,用巧手描绘出一幅幅精美的桂花创意画,展现了他们天马行空的艺术思维和审美感知。

校园内,孩子们用自己的童真童趣,把秋日“桂花”再次绽放在校园的每一个角落,令人陶醉。一幅幅精美的作品或细腻写实,或抽象梦幻,既展示了孩子们的巧思妙想,也见证了他们在校园生活中的成长与进步。

近年来,新街小学始终坚持以美育人、以美化人、以美润心,开展了丰富多彩的美育活动,浸润了学生心灵,丰富了学生的精神文化生活,提高了学生的审美和人文素养。此次美术展的成功举办,不仅把桂花永久地留在校园内,还为学生们提供了一个展示才华的舞台,传递了他们对艺术的热爱与追求。

以“友好”之名,职工幼儿园的孩子赴运动之约



■记者 潘佳佳 通讯员 徐乐怡

运动悦童心,亲子伴成长。日前,职工幼儿园的孩子们带着爱与期盼,邀请爸爸妈妈们一起开启了一场亲子友好运动会。

活动现场,孩子们用一朵朵小红花,在签到处留下了自己独特的“印记”,上面还画满了想和好朋友做的“100件温暖小事”。随后,伴随着充满活力的音乐,家长们牵着爸爸妈妈的手,迈着坚定的步伐来到运动场。瞧!在爱的游戏中,孩子们和爸爸妈妈一起拍友爱、搞怪的照片,相互送上友好大拥抱,场面热闹又温馨;在挑战游戏中,家长们列队两旁并紧紧握住滑溜布,孩子们有序排队闯关,加油声、呐喊声此起彼伏;在合作游戏中,家长们和孩子们共同搭建了一座“五彩巨塔”,突然,一阵阵银铃般的笑声响起,孩子们“嗖”的一声,欢快地躲进巨塔里,上演了精彩的“猫捉老鼠”。此外,在接力游戏中,孩子们坐在卡通气垫上,家长们抬起气垫,玩起了现实版的“龟兔赛跑”,现场成了欢乐的海洋。

紧接着,大家期待已久的梦幻障碍、钻爬奇遇、快乐传球等游戏轮番上场。看着一个个跳跃的身影,摸着一张张健康的笑脸,家长们再一次感受到了童年的快乐。“每年的运动会,我们都会让孩子自己来策划打造。今年,我们集结了342个家庭,主打‘友好’这一主题,通过各种各样的自主游戏,打造儿童友好、亲子友好、家园友好的美好教育图景,绘就儿童幸福底色。”园长徐琴如是说。

不问终点,友好奔赴。这是专属于职工幼儿园的温暖。每一个人携手前进,奔向一场运动盛会,里面有微风、汗水、快乐、自信、支持、陪伴……这些都将化为运动精神,让教育自然发生,让每一个孩子健康茁壮成长。



展示秋天的艺术品

■记者 潘佳佳 通讯员 滕明佳

留住秋天,你有什么好办法?一群幼儿园的孩子用一座移动的“博物馆”把整个秋天都留在了身边。11月7日,新街枫华幼儿园打造的“枫彩博物馆”正式开业了。这座博物馆非常特别,坐落于阳光之下,里面藏着许多“秋天的风景”。孩子们在幼儿园的一日生活里,可以随时翻阅,随时触摸,随时欣赏。

“枫彩博物馆”宛如一个五彩斑斓的秋日童话世界。一个个充满想象力和童趣的作品让人眼前一亮,孩子用稚嫩的小手,运用秋天的果实、秋天的颜色,制作出了大自然的秋。“老师,快看,我把秋天戴头上了。”随着一阵阵清脆的欢笑声,孩子们正拿着一个个精美的发箍试戴,这个发箍将秋日美景尽收头上,原来上面印染了秋日火红的枫叶、金黄的稻田、美丽的夕阳等。“走,我们去看看搞怪南瓜,可好玩了。”试戴完发箍后,孩子们相约来到“南得遇见”展区,一群可爱的“南瓜小人”正对着孩子们打招呼。有的穿着树叶衣服,拉长着鼻子做鬼脸;有的露出洁白的牙齿,开怀大笑;还有的手里拿着稻穗,手舞足蹈。孩子们手牵手边走边看,老师们还用展板配上图片生动地展示了制作美味南瓜点心的方式。除了“南瓜小人”,一个个柚子、柿子、萝卜



品尝秋天的美食



聆听园长妈妈的《秋日来信》



秋天的小小艺术家合影

变身成了顽皮的小动物,欢迎着孩子们的到来。

另一边,一封封《秋日来信》着实吸引眼球。打开信封,一个个《秋天的故事》开始娓娓道来。老师们用生动的语言、丰富的肢体动作将《秋天的故事》讲得栩栩如生,孩子们高兴极了,一个个听得津津有味,时而一声惊叹,时而捧腹大笑。

教育是一件“漫、慢、满”的事情,在漫漫教育路上,新街枫华幼儿园慢慢捕捉孩子的兴趣点,满足孩子对季节的探

索需要。这座充满秋韵的“枫彩博物馆”,正是在这种浓厚的教育氛围下诞生,不仅为幼儿提供了一个展示自我的平台,也让他们在创作过程中提高了艺术素养和审美能力,感知到了大自然的神奇。园长何以男表示,透过孩子们的作品,大家看到了一个富有创意的童真世界。孩子们用绚丽的色彩和纯真的想法留住了秋的“美”,勾勒出了他们心中美好的愿望。每一件作品都蕴藏着对自然的探索和对生活的热爱,值得久久珍藏。