

一堂课点燃千余个“科技梦”

湘师实验小学人工智能通识教育课正式开启



近距离接触乐高机器人



聆听专家讲座



自主设计机器人模型

■记者 潘佳佳

无人机编队划破长空,机器人与学生同步起舞……9月26日,湘师实验小学化身一座“未来实验室”,正式开启“AI启智 创享未来”人工智能通识教育课程。全校2000个孩子在沉浸式体验中触摸科技脉搏,在动手实践中激活创新思维,一步步叩响通往未来的大门。这堂生动而深刻的人工智能启蒙课,不仅为孩子们打开了探索智能世界的一扇窗,更以扎实的实践为人工智能通识教育如何实现“叫好又叫座”提供了示范样本。

分层体验,开启智能认知的万花筒

AI体验馆中,低年级学生与智能设备展开了一场场趣味对话。猜拳机器人灵活出拳的瞬间,引来了孩子们的阵阵欢呼声;百变特效相机前,一张张笑脸被AI实时转换为激昂形象,惊叹声此起彼伏。而在风雨操场,高年级学生的探索更为深入。他们穿梭于12个科技展位之间,目睹了机器狗矫健后空翻、智能家居系统精准响应指令、AIGC实时生成艺术画作……每一个展台都激发着孩子对人工智能的无限好奇。

“这种‘梯度式’体验的核心,是让不同年龄段的孩子都能找到认知AI的入口。低年级在趣味中‘认识’,高年级在探索中‘理解’和‘使用’。从触摸到思考,我们希望每一个孩子都能轻松建立起对人工智能的初印象,并真正激发他们的探索兴趣。”看到学生们在活动中热情投入的场景,副校长翁嘉媚如是说。

专家领航,解码科技与人文的交响

如何让人工智能成为每个人的小助手?湘师实验小学给出的答案是让AI回归生活、融入艺术。杭州光海科技有限公司资深AI讲师郭琦以《人工智能,我们身边的小助手》为题,将抽象的技术概念转化为可感的生活



AI创无界互动体验

场景。从智能音箱的流畅对答到家居设备的自动响应,孩子们在贴近实际的案例中发现,AI并非遥远,而是早已融入生活。

西安电子科技大学杭州研究院副研究员、湘湖菁英教授高飞则围绕主题《绘画机器人:智能·视觉·艺术》展开分享,并重点介绍了曾在杭州亚运会亮相的绘画机器人。在这场视觉与思维的盛宴中,孩子们真切感受到,AI不仅是工具,更是能够激发创造、参与审美的“协作者”。

两位专家通过启发式教学,在孩子们心中播下“科技可感、可善、可美”的种子,生动诠释了人工智能通识教育中人文与科技融合的可能路径。

模拟实操,锻造未来创造者的翅膀

计算机房内,“腾讯AI仿真实验室”变身充满未来感的创造空间。孩子们化身“小小工程师”,在虚拟企鹅岛上搭建属于自己的“机器人王国”。火星探索场景中,他们又自主设计机器人模型。有的孩子为机器人装备“探测手臂”,用于精准采

样;有的孩子设计出“可变形履带”,以适应复杂地形。而在智慧城市场景里,孩子们认真规划交通路线,优化机器人的“管理程序”,尝试实现城市资源的高效调配。

这种“玩中学、学中玩”的模式,将抽象知识转化为可动手的实践任务,让孩子们在解决问题的过程中锻炼了逻辑思维与创新能力,体验到了科技与创意融合的无限可能。

从趣味体验到专家领航,再到模拟实操,湘师实验小学的这堂人工智能通识教育课,构建了“体验激发兴趣、理论构建认知、实践内化能力”的“渐进式”学习路径,成功将AI教育从抽象概念转化为校园中真实生动的课堂场景。未来,学校将持续引入优质资源,推动人工智能与语文、数学、科学等学科的深度融合,不断探索开放、融合、智慧的教育新生态。正如校长李国芳在致辞中所言,期待同学们积极拥抱人工智能时代,勇敢探索科技未知领域,用智慧与勇气书写属于自己的精彩篇章。我们相信,当教育的种子落入科技的沃土,一个充满智慧与创造力的未来,会在这个活力校园破土生长。

崇化小学“飞鸽”鼓号队卫冕杭州市一等奖



旗手展示队徽



小号手吹响《歌唱祖国》

■记者 潘佳佳

日前,在2025年杭州市少先队鼓号队展示活动中,崇化小学“飞鸽”鼓号队以昂扬的姿态、精湛的技艺再次征服全场,成功卫冕一等奖,实现了从“区级王牌”到“市级双冠王”的精彩跨越。

活动现场,39名队员身着整齐制服,步履铿锵,号声嘹亮。其中,旗手挥舞旗帜时的飒爽姿态、指挥手势间的从容笃定,更是将团队的默契与力量展现得淋漓尽致。他们以近乎完美的表现,赢得了评委“表现稳定,典范水准”的高度评价,再次擦亮了“萧山区少先队鼓乐队金名片”的招牌。

这份荣耀的背后,是一场跨越学期的坚守与付出。面对毕业队员离队带来的挑战,学校早在开学前就启动了队员重组工作。开学后,晨间、午休、放学后,校园内总能响起鼓号队训练的旋律。从鼓点节奏的精准把控到号声气息的平稳运用,从队列变换的默契配合到精神风貌的细致打磨,每一个细节都经过反复练习。指挥与旗手更是主动加练,回家后背谱、复盘,只为在赛场呈现最完美的

瞬间。

自2011年成立以来,“飞鸽”鼓号队凭借不懈的努力,早已成为一支载誉无数的“王牌之师”。队伍先后获评萧山区“十佳红领巾社团”、杭州市“二级二星”鼓号队,累计斩获10余项市区级一等奖。2024年,他们首次在市少先队鼓号队展示活动中一鸣惊人,夺得一等奖,不仅为学校赢得荣誉,更点燃了全体队员的自信与激情。

谈及此次卫冕,崇化小学校长张伟江倍感欣慰。他认为,连续两年荣获市一等奖,是对“飞鸽”鼓号队整体实力的最佳印证。他希望,队员们在刻苦训练中淬炼出的追求卓越、团结拼搏的精神,能够内化为成长的底色,助力他们飞向更广阔的未来。

荣誉不是终点,而是新的起点。“飞鸽”鼓号队的每一次振翅,不仅奏响了胜利的号角,更传递着崇化小学“健康成长、快乐学习”的育人理念。展望未来,这群心怀热爱的少年将继续以鼓号为翼,在更广阔的天地间翱翔,让奋斗的旋律久久回响。

城厢幼儿园开启从社区到家国的“生长礼”



孩子们和葫芦丝演奏的叔叔阿姨合影

■记者 潘佳佳

国庆节将至,一堂“没有围墙”的实践课,随着城厢幼儿园孩子们的轻快脚步悄然开启。9月28日,幼儿园围绕“何以中国”这一思辨主题,以百尺楼社区为现实课堂,组织了一场丰富多彩的迎国庆活动。孩子们走出幼儿园,走进街巷,触摸家与国的脉络。

此次活动突破了传统节庆模式,将迎国庆活动转化为一堂生动的“行走课堂”。从个体到社区,从社区到国家,孩子们在亲身体验中逐步建立起深厚的情感联结,让爱国爱家情怀可感可触,让文化自信有根可循。

社区即课堂,重构家园文化的认知

活动当天,百尺楼社区化身“探索乐园”,多条主题路线同步开启,每一条都藏着一个关于“家”的小秘密。

在毛奇龄展馆,孩子们仰着小脑袋,认真聆听清代学者的故事,感受着传统文化的魅力;走在直石板弄,他们踮起脚尖观察老墙砖瓦,在老师的讲述中,触摸着街巷里的岁月时光;清闲茶馆里飘着月饼的香气,孩子们在爸爸妈妈的带领下,跟着茶馆主理人学做小月饼,小手捏着面团,把笑声欢快地揉进了馅料里。随后,党群服务中心传来葫芦丝悠扬的旋律,孩子们跟着节奏轻轻摇摆;中心公园里,亲子运动游戏热热闹闹,孩子们在协作中传递默契,在奔跑中感受集体的力量……那一刻,“家园”不再是一个词语,而是有了声音、味道和温度。

“我们把社区变成一本活教材,让孩子们去触摸、去聆听,让‘爱家园’变成有

温度的记忆。”活动负责老师汤佳音表示,通过家园社的密切联动,引导孩子们逐步理解“家园”的深刻内涵,最终让爱国的种子,以一种自然而然、润物无声的方式,植入每个孩子的心田,真正理解“何以中国”的答案。

心怀家国,埋下“守护”的种子

如果说社区探索是让孩子们用脚步“丈量”家园,那么园长妈妈的绘本分享,则是引领孩子们用心“读懂”国家的深层含义。园长高飞燕为孩子们带来了绘本故事《和平是什么感觉》。她用温柔的声音,将“和平”化作孩子们熟悉的画面,那是爸爸妈妈温暖的拥抱,是幼儿园里无忧无虑的笑声,是每天起床的好心情。故事的尾声,高园长轻声问道:“我们为什么能拥有这样的和平呢?”孩子们纷纷举起小手,积极回答:“因为有国家保护我们!”“因为有解放军叔叔!”简单的对话,让感恩与责任的种子悄然种下。那一刻,他们也似乎懂得了现在幸福美好生活是因为有人在默默守护;而“中国”这两个字,也正因为有无数的守护者,才显得温暖而有力。

近年来,城厢幼儿园持续深化“家校社协同育人”理念,将爱国主义教育融入“生长式”德育课程体系,构建起全方位、浸润式的育人生态。高园长表示,幼儿园希望爱国主义教育不是生硬的灌输,而是像阳光雨露一样,伴随孩子的成长自然渗透。通过让孩子从熟悉的社区和生活出发,逐步理解自我与集体、家园与国家的关系,让爱国爱家的种子真正生根发芽,引导童心向上向善,成长为有情怀、有担当的新时代小公民。

机关幼儿园开展别样的“红根”育人实践



给老兵爷爷送上自制的小礼物

■记者 潘佳佳

初秋暖阳下,一群萌娃手牵着手走进萧山区军休中心。他们仰起头,目光掠过一枚枚沉甸甸的勋章,仿佛触摸到了历史的温度。日前,机关幼儿园大班段的孩子,用一场名为“童心敬老兵,传承红色情”的研学活动,为整个红色爱国主题月写下了最动人的注脚。

活动当天,军休中心荣誉墙上的一枚枚勋章,瞬间吸引了孩子们的目光。在讲解员阿姨的轻声讲述中,孩子们认真聆听每一枚勋章背后的奋斗故事,眼中闪烁着崇敬的光芒。随后,一场别开生面的老兵爷爷成了孩子们最爱的“故事大王”。他没有讲枯燥的大道理,而是用朴实的语言,配上生动的动作——时而举起模具枪比划射击的姿势,时而拿起军装抚摸上面的勋章,将厚重的抗战历史化作一个个鲜活的红色故事。孩子们听得非常入神,红色文化的种子在那一刻被悄然种下。

而在旁边的会议室,另一位老兵爷爷正配合视频讲解九三阅兵仪式上的装备奥秘。“这是坦克,这是无人机……”孩子们睁大眼睛,仿佛置身阅兵现场。到了提问环节,他们纷纷举起小手:“爷爷,飞机为什么能飞那么高?”“解放军叔叔怎么走得那么整齐?”面对这些充满好奇的问题,老兵爷爷笑着逐一解答。“咱当兵的人,有啥不一样……”随着嘹亮的军歌响起,现场气氛愈加热烈。老兵爷爷鼓励孩子们:“你们要好好吃饭、锻炼身体,做和平的小使者!”话音刚落,孩子们纷纷回应:“长大后我要当解放军叔叔!”“我要保护国家!”稚嫩的童声里,满是对强国力量的向往。

活动最后,孩子们送上亲手制作的贺卡和礼物,用一句句“爷爷辛苦了”“谢谢爷爷”,表达着最纯真的敬意。那一刻,红色基因跨越时空,成了两代人之间温暖的传承。

与此同时,小班和中班的教室里也涌动着浓浓的爱国情。孩子们用彩笔、彩

纸、黏土等材料认真绘制红旗,每一笔、每一画都是对祖国最纯真的爱;他们举起自制的小国旗,用清脆的童声齐喊“祖国妈妈生日快乐”。这些看似稚嫩的举动,却让一颗颗红心在活动中闪闪发亮。正如机关幼儿园“本真立根,爱润童年”的理念所倡导:爱国,不是背诵口号,而是用孩子的语言,唤醒血脉深处的根脉。

一颗红心,一段传承。这场以“根”为名的成长之旅也是机关幼儿园“根·生长”课程的生动实践。孩子们不仅从中理解了革命先辈们的奋斗精神,更在心中埋下了和平与爱的种子。“用孩子的语言对话历史,用孩子喜欢的方式触摸家国,让红色基因在代代相传中焕发新的生机,相信这是童年与红色基因最美的相遇。”园长朱燕敏表示,幼儿园期待每一位孩子都能在这样的浸润中,成长为茁壮向上的“红根苗”,在未来绽放出属于他们的时代光芒。



听老兵爷爷讲国防军事装备



自制小红旗为祖国妈妈献礼



参观毛奇龄展馆



玩转运动游戏