

信息化让校园焕发新活力

春季学期开学以来,在很多中小学校的课堂上,基于人工智能、大数据等技术的信息化工具正在成为学生与教师的“智慧伙伴”。

课堂可以更有趣

3月1日下午,在鞍山市千山区汤岗子镇一所以农村学生为主的学校,学生们在教师指导下进行创意编程、机器人搬物比赛等。“数字技术互动性强、生动有趣,为精准教学和个性化学习提供更多支撑。”千山区实验教育集团(汤岗子校区)校长李根说。

七年级二班学生李董佳凝说,在学校参加创客社团已经有4年了,随着软硬件设施的更新,自己在电脑编程、机器人应用等方面进步很大,思维能力、创新能力都有提高。

北京市一零一中学将基于人工智能的听说系统融入英语课堂,学生人手一组Pad和智能语音答题器,用于完成课堂任务。在提交答案的同时,教师手里的“即时数据分析”将学生的答案进行分析,告知正确率、错误点分析等。

“传统课堂通常以教师提问为引导,采用全班讨论的方式,学生课后作答。”英语教师王璽君茹说,智慧课堂中,学生能够在自己的屏幕上完成相关学习任务,教师则实时监测学生的完成情况。

广东省教育研究院黄埔实验学校成

立了人工智能体验创新中心,学生们可在这里体验无屏实物编程、智慧交通、智慧农业、人工智能、无人机等创新课程。

教研可以更高效

记者走访发现,教学进度管理、作业设计、分析学情等都可以在数字化平台的帮助下完成,在技术的助力下,一些教师的工作更加高效、精准。

在北京市第十二中学,教师们可以在数字化信息平台进行个性化组题,学生完成作业后,再利用平台分析作业学情,推动新一轮改进教研备课,形成精准教与学的良性循环。

沈阳市新学期开展了一场跨校线上教研,通过在线的方式,两所中学的教师从课前备课、情境创设到板书等各方面进行研讨交流,共享课件。研讨的语言都转化为文字、视频内容保存,分享给其他教师查阅。

“借助大东区教育局建设的人工智能教研平台,这样的异地集体备课已成为常态。每周几次的线上集体备课打破了时间、空间、人数上的限制,有效助力教师专业发展。”沈阳市尚品东越学校校长武佳红说。

塑造数字化校园

北京市西城区西单小学是一所具有百年历史的传统学校。如今,学校进行了学习空间的全流程网络化探索,师生可以通过Pad、手机、PC等终端登录,在网络空间开展教学活动。

副校长尹宝霞介绍,学校已实现“一人一空间,人人用空间”的班级空间全覆盖,通过数字化对教学过程进行数据统计和分析,为教师优化教学设计、评价学生提供有力支撑。

“在我的空间里可以看到兴趣小组的最新活动,参与过的有古诗词诵读、植物栽培大赛等活动。”学生张瑞泽说。

在东莞市松山湖北区学校,智慧农场、机甲教室、无人驾驶等功能区域令人目不暇接。校长冯正华介绍,学校规划中的校园信息化建设还包括智慧教研平台、智能安防系统、智能餐饮系统、智慧运动系统、智慧阅读系统、人工智能实验室、心理测评中心、生涯规划中心等项目。

“学校在一至九年级设置了人工智能相关课程。”他说,让孩子们在全新的环境中成长学习,掌握创造智慧。

民政部发文要求

深入开展学雷锋志愿服务活动

记者2日从民政部获悉,在第60个学雷锋纪念日到来之际,民政部专门发布通知,要求深入开展学雷锋志愿服务活动,引导广大志愿者、志愿服务组织和志愿服务工作者以实际行动书写新时代的雷锋故事。

通知要求,各地民政部门要以传承和弘扬雷锋精神为主题,以城乡社区和各类民政服务机构为依托,广泛开展学雷锋志愿服务活动,使民政领域成为传承和弘扬雷锋精神的重要阵地。同时,要聚焦各类民政服务对象,尤其是救助对象等困难群体、“一老一小”等特殊群体,常态化开展针对性的志愿服务活动,帮助群众解决实际困难,改善生活状况,将学雷锋真正落到实处。

通知指出,各地民政部门要创新志愿服务的方式方法,积极推广应用项目化运作、“菜单式”志愿服务等服务模式,探索运用“五社联动”机制,着力提升志愿服务的规范化、专业化、社会化水平,建立志愿服务长效机制。要加强志愿服务能力建设,建立健全志愿服务培训体系,引导志愿服务组织和各类民政服务机构规范服务流程、完善服务标准、提升服务质量。

在加强志愿服务保障支持方面,通知强调,要依托城乡社区综合服务设施、乡镇(街道)社工站等广泛设立志愿服务站点,拓展群众身边的志愿服务参与平台。要加大政府购买志愿服务运营管理和资助力度,动员引导公益慈善资源支持志愿服务活动,探索志愿者礼遇办法,不断强化志愿服务的激励保障。



云南瑞丽举行目瑙纵歌节

3月2日,参加目瑙纵歌节的妇女手持折扇进场舞蹈。

当日,云南省德宏傣族景颇族自治州瑞丽市2023年目瑙纵歌节在位于中缅边境的勐秀乡户瓦山寨开幕。“目瑙纵歌”意为“大家一起来跳舞”,是国家级非物质文化遗产之一。目瑙纵歌节是景颇族最盛大的传统节日。

2022年互联网医疗成为用户规模增长最快应用

中国互联网络信息中心2日在京发布的第51次《中国互联网络发展状况统计报告》称,我国互联网医疗规范化水平持续提升;截至2022年12月互联网医疗用户规模达3.63亿,占网民整体的34%,同比增长21.7%,成为当年用户规模增长最快的应用。

报告显示,截至2022年12月,我国网民规模达10.67亿,同比增长3549万,互联网普及率达75.6%;互联网医疗领域相关监管政策框架日益完善,引导互联网医疗行业规范化发展。

中国互联网协会副理事长、伏羲智库创始人李晓东说,2022年,我国产业数字化发展进程提速,互联网相关技术与应用创新加速向工业、交通、医疗、教育等领域拓展深化。

中国通信标准化协会理事长闻库说,优质的宽带网络促进各类移动应用快速普及,“互联网+”在教育、医疗、养老等基本公共服务领域不断创新,促进了政府公共服务的系统化和高效化,让公共资源全民共享成为可能。本版文图据新华社

广告

农银小微e贷
让融资变得如此轻松!

- 重信用,门槛低。注重企业信用,无需抵(质)押担保,诚信经营的小微企业都能“进得来,贷得到”。
- 模式多,额度高。通过增加抵押、质押、保证等增值方式,提升融资额度,最高可达1000万元。
- 期限长,省成本。贷款期限最长可达10年,实行优惠利率贷款,资金循环使用,融资成本更低。
- 流程简,到账快。掌银网银轻松一点,资料自动收集,额度秒级核定,资金即刻到账。



普惠金融
www.abchina.com 客户服务热线 95599

中国农业银行
AGRICULTURAL BANK OF CHINA