

视点

新学期新气象,各地课堂呈现哪些新变化?

新华社记者 周思宇 白瑜 赵旭

为盾,披荆斩棘”……开学首日,北京市第八十中学校内宽达10米的“红包墙”惹人注目,学生们兴高采烈地领取“独家祝福”。

“这些纹样精美的红包都是由AI设计的,里面装着印有祝福语的书签。”北京市第八十中学校长任炜东介绍,开学前,全校400余名任课教师借助AI工具,输入“开学”“祝福”等关键词,根据学科特点生成个性化红包设计,以这种特别的方式传递师生情谊。

新学期,多地中小学校刮起“AI风”。

在重庆两江新区礼嘉实验小学,AI技术正在“重塑”传统课堂。“课前,利用智慧教育资源库快速形成个性化教案;课中,通过视频展示、随机抽问、抢答等互动功能讲授教学重难点;课后,结合反馈数据生成每个孩子的学习记录。”礼嘉实验小学校长江均斌说,AI助推个性化精准教学,让学生成为课堂的主体,从而有效调动了他们的学习热情。

AI既可赋能教育教学,也是培养学生创新思维的“关键一课”。记者采访了解到,各地正积极推动人工智能教育场景建设与应用,因地制宜打造“AI课程包”。

“提示词是我们向大模型输入的指令或问题,用于引导其生成符合需求的文本、代码等,例如,‘请使用人教版必修2世界人口分布图总结归纳世界人口分布的特征’。”北京市第八十中学的开学第一课上,地理教师韩志颖聚焦人工智能大模型的提示词,引导学生们探索智能时代的学习方式。

北京邮电大学人工智能学院教授马占宇认为,AI时代,人机协同成为新的趋势,社会对复合型人才的需求愈加迫切。在此背景下,教育需突破传统学科边界,从“知识传授”向“能力传授”转型,培养学生运用智能工具解决实际问题的能力。

“跨学科融合”推动课堂“焕新”

今年1月,深圳小学生数学期末考卷曾引发舆论热议。新课标背景下,面向情景化、跨学科等命

题新趋势,各地中小学教育教学如何同步“更新”?

开学第一课,深圳市福田区红岭实验小学六年级的每位同学都领到了一张《生物统计表》,他们将围绕“生物多样性”主题开展跨学科学习。为期三周的生物奥秘探索之旅中,孩子们穿梭于校园角落,寻找昆虫的偏好栖息地,统计生物种类、绘制分布图。

在六年的小学生活中,红岭实验小学的孩子们至少要完成18个跨学科主题的学习。“自然界中许多引人入胜的现象背后,都隐藏着数学规律。比如,树叶的长宽比值越大,其形状越狭长。我们通过开展探究体验式学习,让学生从知识的‘储存者’变成‘创造者’。”红岭实验小学校长臧秀霞说。

近年来,“跨学科融合”已成为多地中小学校课堂“焕新”的关键词之一。

“勾画文中描绘画面的句子,并展开想象,再借助AI工具生成一幅你心中的《斗牛图》。”重庆市沙坪坝区树人景瑞小学的六年级语文课堂上,教师何倩正在讲解文言文《书戴嵩画牛》。她发现,孩子们对这幅画作格外感兴趣。

“看似是一堂语文课,实际上融会了美术、历史、信息技术等多学科知识。”树人景瑞小学副校长周洁琼说。

该校党支部书记、校长李华表示,融合技术的跨学科教学已成为景瑞小学的常态,今后,学校将持续推进数字技术与跨学科教学的深度融合,强化课堂和生活情景的链接,培养学生利用所学解决真实问题的能力。

西南大学教育学部教育研究院副院长赵鑫认为,跨学科融合教育是教育部深化基础教育课程教学改革的重要举措。近年来,中小学跨学科教学模式不断涌现,随着跨学科融合教学的推进,学校可以将不同学科的核心知识与关键技能有机融合,为培养适应社会需要的创新型人才奠定基础。

“课间15分钟”拓展体育“N种”可能

体育运动关乎学生身心健康发展。新学期,北京要求小学和初中每天1节体育课;广东要求探索课间15分钟制度;重庆提出中小学校每天上下午各安排一次不少于30分钟的大课间体育活动……

“学生身心健康是一切工作的出发点和落脚点。”北京市教委有关负责人表示,系列新举措是给中小學生准备的开学礼物,希望带动孩子们积极参与体育锻炼,享受体育运动的快乐,切实提升身心健康水平。

记者在北京市海淀区中关村第二小学看到,孩子们正开展课间跑步运动。“新学期,我们要带孩子们跑起来,一起拥抱阳光。”中关村第二小学教育集团体育工作负责人王金良说,学校还专门设计了折返跑、绕楼跑等多种跑步形式,每月为各年级更换跑步路线,以提升学生跑步的兴趣。

“非遗”进校园,也正为体育教育注入新活力。

和煦春风中,重庆市城口县岚天乡中心小学的孩子们站在绿茵场上,双手将钱棍高高举起,一举一放间,钱棍发出清脆的响声。

“钱棍舞是重庆市非物质文化遗产。”岚天乡中心小学副校长赵丹丹介绍,为传承地方特色,学校将钱棍舞纳入校本课程,每天大课间时间,全校百余名小学生齐聚在操场上“舞钱棍”,既能强身健体,也提升了他们对传统文化的认同感。

在深圳大学附属中学,学生们则迎来了“AI体育助教”。记者在操场上看到,下课后,同学们在一块智能屏幕前,通过肢体动作控制屏幕程序,互相“PK”坐位前屈和跳远,“就像玩体感游戏,不知不觉就运动了。”一位初二学生说。

“AI系统能够实时捕捉学生运动中的动作细节,并提供即时反馈和个性化训练建议,为教师提供丰富的教学数据支持。”深圳大学附属中学体育教研室主任孙波说,这种智能化的体育教学模式不仅提高了学生的技能水平,也增强了体育课堂的趣味性和互动性。

(新华社北京2月18日电)

企业用工稳 务工人员返岗早——直击节后就业市场

新华社记者 姜琳 黄浩苑

一趟趟返岗专列相继抵达,一场场招聘活动火热举办,一项项就业服务密集推出……年味儿还未飘远,就业市场已一片忙碌。记者在多地直击企业一线用工场景,感受年后返岗复工加速度和劳动力市场火热度。

走进江苏昆山的三一重机有限公司,智能工厂里,上百只机器手臂上下挥舞,智能AGV小车来回穿梭。十余个国家的不同订单在这里同时生产,最高峰可10分钟下线一台微型挖掘机。

“大年初五开工当天,约8000名员工中已有95%复工,返岗情况比往年都要好。近期又招聘了部分一线技能人员,现在员工已全部到位。”三一重机董事长陈家元说,今年海外订单稳步增长,1至2月,预计挖掘机销量总体增长15%左右。

在南京康尼新能源汽车零部件有限公司,一辆大巴载着40多位求职者前来面试。

公司董事长胡国民告诉记者,受新能源汽车行业整体快速增长推动,该公司产品需求旺盛,一季度的订单将迎来快速增长,打算今年招聘100名装配人员。

数据显示,截至2月9日,江苏苏州、南京、常州、盐城的重点监控企业员工返岗率,已分别达到92.01%、96.63%、92.14%和94%。

节后用工需求回升的同时,劳动者也期待早返岗、早增收,外出务工的步伐加快。记者了解到,多地农民工返岗比例高于去年同期。

记者在南京数字零工市场看到,大厅一早就聚集了许多求职者。“今年春节

后务工人员回来偏早,有些大年初三就出来找工作了。初五我们开门就来了不少人。”市场运营负责人宋晓平介绍。

“预计到2月末,全省农民工就业总量可快速恢复至2400万人以上的常态化水平。”江苏省劳动就业管理中心主任夏文哲说。

在珠三角地区,节后同样呈现“企业开工稳、员工到岗快”的特点。

广东香山衡器集团股份有限公司的车间内,13条生产线开足马力、满负荷运转。公司共有1700多名员工,大年初七开工首日,返岗率就超过87%。

“我们海外销售占比超过3成,从去年年底开始海外需求激增。”香山衡器事业部总裁王咸车说,“目前订单处于爆单状态,已经超出我们产能的30%,打算再开3条产线,一线员工缺口约150人,将抓紧招聘。”

“调查显示,与去年同期相比,企业信心增强或者持平的占到七八成。”广东省就业服务管理局局长夏义兵表示,尽管外部环境复杂多变,部分企业仍面临挑战,但从节后劳动力市场供需情况看,市场信心总体在回升。

为推动蛇年经济跑好“第一棒”,多地人社部门提前组织企业外出劳务对接、组团招工,安排返岗专列等点对点直达送工服务,帮助企业稳定生产、务工人员便捷返岗。

“截至2月12日,外省务工人员入粤返岗超1800万人,约占节前后返乡人数的92.8%,同比提高2.1个百分点。”夏义兵介绍。

(新华社北京2月18日电)



2月18日,企业负责人在招聘活动现场与求职者交流。当日,向南而行·南粤春暖2025年深圳市南山区新春大型招聘活动暨猎头大会在深圳湾科技生态园举行,南山区辖区国有企业、上市公司、小巨人企业、独角兽企业等200家企业参与,提供岗位1万余个,覆盖人工智能、生物医药、新能源等行业。招聘对象包括各类创新型人才、技能型人才、新就业形态人才、灵活用工群体,以及高校毕业生和海外留学生等。

(新华社记者 毛思倩 摄)

难忘,春运路上的暖心时刻

新华社记者 刘惟真 贾远琨 张斌

春运临近尾声。春运路上,总有一些暖心时刻能够穿越时光,让人难以忘怀,为春运“大迁徙”增添暖意。

我们想得细点做得多点,让他的旅途更顺利

正月初八,天津站客运值班员施彤接到了G2637次列车上一名盲人旅客即将下车的通知。接到通知后,施彤立即披上外套、赶到站台,做好了接车的准备。

“想尽量不麻烦其他人,我从中午起一直没有在列车上用餐。”下车后,盲人旅客曹先生向施彤讲述起之前一路上的过程。

时间已近傍晚,施彤看看手表,此时距离中午已过去了约4个小时。考虑到距离曹先生换乘的列车出发还有一段时间,施彤很快决定先引导他前往重点旅客候车室休息。

将曹先生安顿好后,施彤立即买来了泡面、榨菜和瓶装水,陪同他用餐聊天。用餐完毕后,为了不让曹先生在室外等候太久,施彤提前计算好了上车时间,将他准时送至站台。

列车进站前,施彤再次与曹先生核实车次和座位信息,一手提拿行李,一手搀扶旅客,小心翼翼地引导他进入车厢,并向列车长详细说明旅客情况、做好服务交接。

施彤还为曹先生留下了车站服务台的电话和值班员的手机号码。“如果旅途过程中有需要协调的事情,曹先生可以随时请人代为拨打电话,车站工作人员能够尽快帮忙解决。”

“我们想得细点,做得多点,就能让他的旅途更顺利。”施彤说。天津站是天津地区客流量最大的交通场站之一。春运期间,天津站工作人员持续优化服务举措,确保旅客平安有序出行。

母女平安! 春运路上的接力救援

2月7日,南京站一名姓李的孕妇旅客一手捂着肚子,一手紧抓着同行人的手,表情痛苦。

孕妇的家属焦急万分,向南京站安检值班员蒋海文求助,说孕妇快到预产期,进站后突然羊水破裂。

面对紧急情况,蒋海文立即用对讲机广播寻医,同时拨打了120急救电话。北候车室值班员王芳得知情况后,也火速赶到现场,耐心安抚孕妇和家属,帮助其缓解紧张情绪,并协调“158”雷锋

服务站及时为旅客办理退票手续。

不久,120急救车由蒋海文引路,通过救护绿色通道抵达了南京站北站房门口。大家齐心协力,小心地将孕妇抬起,缓缓平移至担架并顺利送至救护车前往医院生产。救护车开走前,孕妇家属紧紧握住工作人员的手,表示感谢。

大约两小时后,孕妇家属特地打来电话报喜:李女士顺利产下一名女婴,母女平安!

据了解,为有效应对春运突发状况,中国铁路上海局集团有限公司对列车乘务人员及客运服务人员进行了应急场景演练培训,比如针对孕妇紧急生产等情况,制定了优先安排休息区域、避免移动造成风险、联系寻医、必要时搭建临时产房等措施。

这趟慢火车破例让老人先上车、后补票

6063次慢火车还未进站,陕西省汉中市略阳县乐素河镇高潭子站的青石台阶上已站满老乡。

78岁的张德贵紧了紧背篓,竹编的背篓里装着绿油油的小麦芹,还有两只装在网兜里的土鸡。几个戴着布头巾的老太太挑着竹筐,筐里码着整整齐齐的土鸡蛋。

“呜——”绿皮火车穿过午后的阳光缓缓进站。

“老张头,今天没让孙子给买票?”列车长向保林拿着热水壶往老乡的搪瓷缸里添着热水。

张德贵布满皱纹的手在裤兜里摸索半天,掏出钱来:“大孙子教了好几回扫码,还是没学会……”话音未落,三个背山货的老乡正挨个往车厢里走。

“略阳到阳平关5块钱。”向保林拿出补票机说,“不急,咱先找座坐好。”

先上车后补票,这是6063次慢火车的“特例”。由于沿线乘车的大多是留守老人,有的需要步行很远才能到达车站,有的连智能手机都没见过,更别提在网上购票,于是这趟列车也破例允许大伙儿先上车、再补票。

为了让老乡们能放置蔬菜和家禽,6063次列车车厢拆掉了8个座椅改为高度适宜的货架;告别电风扇、锅炉,新式车厢里配上了空调……一年四季,车行不断,虽慢,却暖!

(新华社北京2月18日电)

雨水时节 春耕备耕忙

雨水时节,各地农民抢抓农时,积极进行春耕备耕。

2月18日,在天津市宝坻区林亭口镇,安装北斗卫星导航系统的播种机在田地内行进(无人机照片)。

(新华社记者 孙凡越 摄)



春来麦起身 节水灌溉忙

新华社记者 王劲玉

位于山西省南部的运城素有“晋南粮仓”之称。眼下,当地430余万亩小麦陆续进入返青期,正是春耕春灌的时节。

在运城市临猗县的山西爱科家庭农场,管理人员姚立方合上机井开关拧开水阀,水流便通过铺在麦地里的微喷带流了出来。

山西爱科家庭农场承包经营了1300余亩小麦,托管土地3万余亩,正在打造智慧农业家庭农场,让小麦浇水更节约、更智能。

微喷带是一种节水灌溉设备,日常铺设在田间,管壁有均匀分布的微孔,水流经过微孔形成雾化状水柱,从而可以实现低流量、高均匀度的精准灌溉。

“我们测算过,浇一亩地大水漫灌浇两次水的水量,通过微喷带可浇三次水,后者更省水、省力、省电。”姚立方说。

农场的一些耕地正在用喷灌机浇地,喷灌机喷幅可达30米宽,全程自动化作业。“40亩地20个小时就可以浇完,以往漫灌需要200个小时左右。”姚立方

指着远处的喷灌机说。

“我们还有智慧化管控系统,通过操控无人巡田机,可以实时监测小麦长势、缺水缺肥情况,手机就可以查看。”姚立方边说边打开手机展示小麦长势数据。

近年来,运城市大力发展智慧农业,智能喷灌设施、无人机、物联网等新技术进入田间地头,成为春耕生产新景象。为有效保障各类机械正常运转,国网运城供电公司成立13支“电小田”服务队,主动走访当地4753户农业排灌重点用户,加强设备改造、检查,保障春浇期间用电平稳有序。

“我们为春灌用电开辟了绿色通道,农户可通过‘网上国网’App一键提交报装用电申请,服务队会主动上门进行办理。”运城供电公司营销部工作人员刘栋梁说。

“各项基础设施运行稳定,随时都可以浇地,今年小麦亩产有望达到1400斤。”姚立方笑着说。

(新华社太原2月18日电)



2月22日,在广西兴业县,两名村民扛着农具下田劳作。(新华社记者 曹伟铭 摄)



2月18日,在广西兴业县一家农机工厂,工作人员检修播种机。(新华社记者 曹伟铭 摄)



2月18日,在天津市宝坻区林亭口镇,农户将大蒜种倒入播种机内。(新华社记者 孙凡越 摄)



2月18日,在广西兴业县一家水稻育秧工厂,工作人员搬运配置好的秧盘。(新华社记者 曹伟铭 摄)