



制造业加快转型,生产一线岗位发生变化,企业将资源向新型技术工人倾斜——

产业智变引领技能人才质变

□本报记者 刘懿 何奕欣
通讯员 金文琦 史军 李洁 严丽君

随着制造业加快向高端化、智能化、绿色化转型升级,许多传统行业在重塑,不少企业生产一线发生变化,对技能岗位提出了新要求。

记者在常州经开区多个企业采访发现,技能人才“天花板”正不断被打破。诸多企业做优人才生态,建立技能人才与管理人才职业发展转换的通道;让“打工”参与创新创业,以技提薪;颁发荣誉,让投身制造业的能工巧匠们有作为、有地位。

技术蓝领很吃香

“你看这张隔膜,厚度仅约头发丝的十分之一,却能有效提升锂电池性能。”在江苏星源新材料科技有限公司,华东区域副总经理朱继俊带领记者来到了无尘车间。只见管状交织的设备不停运转,一卷卷薄如蝉翼的白色隔膜经过拉伸、收卷、分切等步骤产出,偌大的车间里只需几名员工。

星源材料是国家火炬计划重点高新技术企业,在国内率先提出“动力电池隔膜”国产化目标,并站稳了国际市场,这背后,人是关键因素。

对此,胡昊星很有体会。作为星源康乃馨服务站的服务团队负责人,她不定期上门为一线女职工服务。在这里,女职工享有心理咨询、法律维权、健康保护等服务,一线员工享有免费体检、疗养休养、职工书屋、文体赛事等一系列福利。

“没有一支掌握精湛技艺的高技能人才队伍,再先进的科技和机器设备也很难转化为现实生产力。”朱继俊说,星源与常州工业职业技术学院合作开设“星源”班,按企业人才培养机

制组织课程培训和学徒带教,每年向国内外各大高校招聘五六十名大学生,分层分类打造人才梯队,目前星源材料常州基地已成为全国各大基地的人才培养中心。

在智能装备领域,技术蓝领同样吃香。常州祥明智能动力股份有限公司的智能车间里,24小时中央空调,一流的智能化设备为一线工人带来了更好的工作环境,也带来了诸多挑战。

“智能车间离不开智慧工人。”祥明智能副总经理陆劲松说,企业正面向储能、医疗康养、人形机器人等领域开辟新赛道。产业转型意味着人的转型,一线的操作工也要懂得操作智能设备和生产管理系统。为此祥明打造了祥明大学和职工培训基地,定期邀请专家教授和身边的技术骨干进行传帮带,每年投入三四百万元用于人员培训,助推员工加速进入新赛道。

“独木桥”变“立交桥”

今年6月,中华全国总工会公示了大国工匠人才培养工程2024年入选培育对象名单,中车戚墅堰所张剑云榜上有名。

张剑云所在的戚墅堰所,按照技术人才的岗位特点和成长规律,科学设计了基于“技能认定—实训开发—晋升拉动—竞赛选拔—考核评价—表彰激励”的“六位一体”高技能人才培养模式。将技能等级考核和晋升通道、薪酬待遇挂钩,实现技高者多得。“我的薪资已经超过部门经理层。”张剑云说。

技能人才成长的路径正由“独木桥”变为“立交桥”。作为全市首家能够自主

组织专业技术人才参加职业技能评价的企业,常州博瑞电力自动化设备有限公司可自主认定电工、制图员等7个工种,可认定的职业技能等级涵盖初级工、中级工、高级工3种。

“我拥有中级工程师的职称,如果要考取高级工证书,以前至少要花10年时间,多亏了‘双通道’贯通机制,现在只用了2年就破格拿到了。”博瑞工艺工程师孙秋艳成为公司里的“双师型”人才,她提出的“阀塔模块功能试验快速测试的操作法”成功在多个重点直流输电工程中应用,获评常州市“十大先进操作法”。“我在技术攻关、发明创造方面充满了信心。”孙秋艳说。

新的机遇正向高技能人才敞开。曾为一线操作工的田明星是祥明智能技术最好的工人之一,企业将人才成长路径分为管理、专业技术、技能序列,打通三类人才发展通道,消除了成长壁垒。如今的田明星不仅是“田工”,还是企业工会主席、制造中心生产一部部长,带领两三百人的技术团队向新兴领域攻坚。

作为劳模创新工作室带头人,张剑云揭榜挂帅,带领团队完成难题攻关项目18项,多个项目分别获得常州市职工十大发明专利、十大科技创新成果、“五小”创新成果奖等荣誉,累计创造经济效益5000余万元。

产业工人有作为有地位

在江南精密金属材料有限公司的智能产线上,27岁的点检员姚鹏飞得心应手——生产线基本实现了无人化操作,各类机器精密又复杂,点检员光靠“看”是不够的,还要对设备的程序、温度、噪声等进行监控。这几年,姚鹏飞考取了中级电工证书,掌握了简单的电脑指令编译、CAD作图等技术,他说,自己是最大受益者:在提升技能的同时,真正感受到“劳动光荣、技能宝贵”。

在江苏日盈电子股份有限公司,员工都拥有一个特殊的账户——“创意银行”。银行里存的不是钱,而是把在生产、管理和经营过程中产生的知识产权或点子、创意转化为积分存入“银行”。凡被采纳,均可作为“智慧成果”,在年终兑换成现金奖励,同时作为员工职称、竞聘、评优的重要指标。持续开展的全员创新以及合理化建议活动每年为企业降本增效数百万元。

“以赛促学、以赛促教”是应用型人才培养的有效路径。连续举办8届的“经开先锋”职工职业技能大赛,融入工业机器人系统运维、网络与信息安全管理等新兴工种,打造“培育—竞赛—评定”成长链,给予技术工人学习平台、切磋机会和晋升途径。38位经开“技能状元”脱颖而出,在各智能领域发光发热。

博瑞电力的朱延闯曾于第二届大赛折桂。7年过去,他已成为企业装备制造中心主任。“以技能大赛为起点,我获得了参与巴西美丽山特高压直流输电等大型项目的机会,获得公司和客户的认可。”朱延闯表示,如今自己已从普通“参与者”转型为发动年轻员工参赛的“组织者”。

常州经开区制造业转型升级步伐加快,新技术、新业态不断涌现。进一步深化技能人才培养,使之适应产业发展需要,成为一项新课题。今年以来,常州经开区社会保障和卫生健康局围绕“四特三新三潜”十大产业链,联合区经济发展局举办“数智”技能培训活动,培养智能化、数字化技能人才和网络与信息安全技能人才,为企业提高智能制造能力。常州经开区总工会打造“筑梦经开”职工公益培训班,聚能量职工课堂、工匠学院经开先锋班,提升职工的工作生活技能,满足职工的精神文化需求,为职工个人提升、企业发展提供充足动力。

常州经开区完成全域水土保持区域评估

本报讯(李焱 赵玉涵) 11月8日,记者从常州经开区农业农村工作局获悉,随着常州经开区全域水土保持区域评估项目获批,常州经开区水土保持评估区域面积已达148平方公里,覆盖面积全省领先。

按照国家相关规定,生产建设单位在办理水土保持方案审批手续时应同时办理水土保持手续,其中面积、土方超过5万的需提交报告书,随后由专家组对水土保持方案报告书进行评审。因过程耗时长、流程烦琐,难免影响项目进度。今年6月,常州经开区农工局与属地板块启动推进全域水土保持评估工作,历时3个多月完成区域评估报告。目前,在水土保持区域评估范围内,原水土保持方案报告

书审批项目已转变为报告表审批,简化了方案编制内容、技术审查形式等环节,既提高了行政效率、优化了营商环境,也让生产建设单位用于方案编制、监测、验收等环节的费用降低80%左右。

“以前项目单位编制水土保持方案报告书时,写报告、专家评审、修改等至少需要2个月时间,现在有现成的材料可以直接用,同时提供评估表模板,能节省一大半的时间和精力。”常州经开区农工局工作人员夏天宏介绍,常州经开区以营商环境创新试点为契机,持续深化水土保持区域评估,在常州经开区全域评估完成一周时间内,已有5家企业投来了项目报表。

新《公司法》宣讲进园区

本报讯(李焱 秦岭) 近日,常州经开区数据局携手司法局及三镇三街道,共同举办了“新《公司法》宣讲进园区”系列活动。

新《公司法》已于2024年7月1日正式实施,其无论是在在体例上,还是在公司资本制度、公司治理制度、股东出资责任与权益保护等方面均有较大调整。为此,在潞城街道公共安全体验馆,主讲律师朱珮瑶结合“厂中厂”企业安全生产警示教育、以案释法,深入分析新法对公司组织架构调整和股东权益的具体影响,引导企业合法合规经营,为70余位参会企业负责人开展了一场生动的《公司法》普法主题宣讲课。

在丁堰街道联东U谷的中亿财务会议室,东方数字经济产业园举办了第三次政企交流会。主讲律师徐新燕结合实际案例,帮助企业更好地理

解和应用新法。

在遥观镇举办的常州经开区智能电机产业外贸转型升级及“智改数转网联”对标活动现场,遥观镇社会事务办公室的工作人员为参会的智能电机重点企业负责人分发了新《公司法》手册和政企通系列宣传彩页。他们详细讲解了相关政策及业务办理流程,确保新《公司法》得到有效实施。

不少参会人员反映,主题宣讲让他们对新《公司法》及公司组织机构和治理结构的调整有了全新认识,对新法在约束企业管理层行为及推动企业稳健发展方面的作用有了更深刻的理解。

接下来,常州经开区数据局将深入推进“新《公司法》宣讲进园区”系列活动,进一步加强有关经营主体登记的法律法规及业务的宣传推广,持续提升法治化营商环境,为企业的高质量发展提供坚实保障。

法治餐厅:在茶余饭后中传递“法治温度”

本报讯(李焱 王羽柔) “民法典是社会生活的百科全书,你们知道民法典如何保护老年人的合法权益吗?”“叔叔阿姨们,你们辛辛苦苦几十年攒的养老钱,一定不要被骗走了。”全市首家法治餐厅日前在戚墅堰街道正式“开业”,普法志愿者为在此就餐、娱乐的老年人送上“法治大餐”。

戚墅堰街道老龄化程度高,60岁以上老人超过常住人口总数的30%,人口老龄化、空巢化导致的赡养纠纷、合法权益受侵害等问题时有发生,街道创新推进法治文化建设,依托站北社区老年助餐点,打造集法治宣传、法律援助、法律咨询等功能于一体的法治餐厅,用更具体验感的方式对辖区老年居民进行精准普法。

法治餐厅的墙壁上,餐桌边、餐边

柜前都体现了丰富多元的法治元素,通过问题解答、重点法条解读、案例分析等形式,让走进法治餐厅的每一位老人都能了解到跟自身生活息息相关的法律知识。餐边柜上放置各类法律宣传折页、法治类报纸、法律援助主题扑克牌等物品,印有民法典及法律援助宣传标语的餐巾纸、纸杯等物品放置在餐厅内供居民使用。

为了给老人们及时答疑解惑,在门口的便民自助服务台上设置“法律问题收集箱”,老人们有任何法律问题都可以填写法律咨询登记表,投放到收集箱中。工作人员及时汇总整理好问题清单,反馈至社区法律顾问处进行一一回复,精准问需、多点发力,将法律服务触点扎根在老年群体身边。

G312快速路工程全线首件钢箱梁顺利吊装完成

本报讯(李焱 高岷) 11月8日上午,经过2个小时连续奋战,G312快速路工程项目全线首件钢箱梁顺利完成吊装,为项目全线贯通奠定坚实基础。

本次吊装的首件钢箱梁为SG3标主线上高架桥第66联,采用变高连续钢箱梁方案,上跨232省道。该首件梁长14.8米,高3.915米,宽2.84米,重约43.5吨。

由于该首件吊装位置位于312国道与232省道交叉路口东侧,交通流

量大,对吊装机械要求高,为此,项目参建各方多次组织专家论证,围绕吊装作业工况、吊装站位、吊装顺序、钢箱梁运输路线和临时位置、吊装过程中的交通组织等全方位精心组织,提前模拟施工,完善专项方案和应急预案,合理配置各项资源,全力保障作业安全,确保工程顺利迈入新阶段。

据悉,G312快速路工程项目正加快推进现浇、预制盖梁架设等桥梁上部结构施工和路基填筑,为二次交通组织转换提供先决条件。



迎战“双十一” 电商物流齐发力

今年“双十一”启动,常州经开区各大电商企业以及物流企业纷纷摩拳擦掌,为这场购物盛宴全力备战。

电商企业火力全开

“肚片、五香肚片,都来自常州,加点老陈醋拌着吃,感觉美美的……”在抖音“与辉同行”直播间,经过董宇辉生动讲解介绍,短短几分钟,常州市蒋记食品有限公司的蒋凤记牌五香肚片就卖出了一万多单。

作为有一百多年历史的传统老字号,蒋凤记2009年起“触网”,今年首次邀请头部主播带货。“目前公司打造了专属主播团队和直播间,平时带货成绩也很亮眼。”常州市蒋记食品有限公司总经理强利说,公司每天安排两场直播,预计今年“双十一”期间企业总销售额达到100万元。

记者了解到,常州经开区市场监管局还发布了消费警示,引导消费者合理消费、规范商家合法经营。

数智赋能物流分拣

今年的“双十一”,各大电商平台将大促时间延长了10至15天,在刚投运不久的横山桥镇顺丰常州创智产业园,记者看到顺丰物流常州龙城中转场运用了“黑科技”。

走进分拨中心内部,看不到“满地包裹”的传统分拣场景,而是干净整洁的

面,整齐排列的转运笼车,智能化自动化的场面很壮观;纵横交错的传送带在空中架起“立交桥”,一件件快递包裹在传送带上快速前进。传送带每隔一段距离就有一个“十字路口”,机器扫描包裹面单后,从路口前往不同方向,所有工序有条不紊。

“以前全靠手工,速度慢易出错,几十个人才能完成一个操作环节。现在,分拣、搬运全部交给智能设备,12万平方米的分拣车间只需要原来一半的工作人员。”现场工作人员介绍,高速自动分拣线可每小时分拣6300件货物。

据悉,平时这里的日均快件处理量超100万件,“双十一”期间,日均快件处理量涨至150万件左右,快件处理量增长近50%。

快递小哥服务增效

“今年各大电商平台通过提前进入大促、预售前置、错峰付款等将战线拉长,让快递小哥们可以‘错峰填谷’,不至于压力爆棚。”顺丰物流城站负责人王羽立说,以前每逢电商大促,快递员都会加班加点派送包裹,但今年配送速度快了很多。

常州龙城中转场负责人冯宇表示,这得益于智能化设备的大规模应用。比如,传统运输是通过快件智能分拣细分至每个网点,再由快递员将快件细分至各个社区;现在顺丰更迭为智能设备分拣,通过快件上的二维码识别对应网点社区,装袋后直分直发至各个社区。目前常州市网点覆盖率超60%,可承载

每日近百万票快件集装发运。这一举措减轻了快递小哥的劳动强度近1个小时;也确保了运营端在各个环节更加精细,快件更准时、安全与可靠。

就在不久前,顺丰在常州经开区投放了一批无人背笼车,覆盖5公里内的4条线路,替换原支线车辆运输模式,通过直通附近所在的单元区域,单日可接驳快件超2000件,也让小哥们能够定心地把工作重心从“单量”放到“质量”上。

“从卷时效到卷服务,通过几次‘双十一’的磨炼,快递物流行业已经进入了新的阶段。”冯宇说,顺丰常州创智产业园将依托顺丰的产业资源,招引电商物流、科技创新等业态,打造区域产业创新、协同发展的服务型园区。



“百姓名嘴”个个出彩



本报(何奕欣 程佳伦 梁子辰) 11月8日下午,“筑梦现代化 共绘新图景”2024年常州经开区“百姓名嘴”风采展示暨优秀“理论+文艺”宣讲作品展演在常州经开区遥观镇王兰英大剧场举行。

今年6月以来,常州经开区认真贯彻落实全市“筑梦现代化 共绘新图景”主题宣讲活动部署要求,广泛发动各片区开展百姓名嘴风采展示活动,经过激烈比拼和层层选拔,共有8组选手脱颖而出晋级区级决赛,结合表演、歌曲等元素,带来《言必诚信 行必中正》《电波,永不消逝》《改革 教我如

何不想她》等精彩宣讲。

活动现场,情景剧《幸福青洋 邻里亲漾》、评书《冯仲云传奇》等多样化“理论+文艺”宣讲节目精彩上演。“为深入推进理论宣讲进网格,全区积极探索‘理论+文艺’宣讲模式,鼓励各板块各单位以情景剧、诗朗诵等群众喜闻乐见的形式传递党的声音、讲好身边故事。”经开区党群工作部理论科工作人员吴家玲表示。

经过近一个半小时的激烈角逐,来自机关党委的选手王晶儿、刘淳,来自横山桥镇的选手周莹、陶皓明分别夺得一、二、三等奖。