

民宿管家、机器人工程技术人员……

新职业开辟就业新空间

本报记者 李心萍

回倾听

日前,人社部对外发布《中华人民共和国职业分类大典(2022年版)》(以下简称“大典”),近期将正式开印。民宿管家、家庭教育指导师、研学旅行指导师、机器人工程技术人员等5批共74个新职业均纳入大典当中。新职业如何产生?将为就业带来哪些改变?记者进行了采访。

从何而来

新产业、新业态、新模式催生新职业

伴随经济社会发展,新兴职业不断涌现。观察已公布的新职业,可以发现数字职业、绿色职业等是“上新”重点。

——数字经济蓬勃发展,孕育数字职业,如大数据工程技术人员、无人机驾驶员、物联网安装调试员、农业数字化技术员等。

以今年发布的新职业为例,18个新职业中,数字经济发展催生的数字职业高达9个,包括机器人工程技术人员、增材制造工程技术人员、数据安全工程技术人员、数字化解决方案设计师等。

中国信息通信研究院发布的数据显示,我国数字经济规模从2016年的22.6万亿元增长到2021年的45.5万亿元,占GDP比重达39.8%。

中国人民大学劳动人事学院院长杨伟国认为,我国数字经济正处于高速发展阶段,已经成为经济增长的新动力。“当前,数字经济已经融入人们的生活,这促进了新产品、新业态、新商业模式的出现,进而催生出新职业。”杨伟国说。

——绿色转型全面加速,催生绿色职业,如碳排放管理员、碳汇计量评估师、综合能源服务员、建筑节能减排咨询师等。

人社部有关负责人介绍,碳达峰、碳中和是实现经济社会更高质量发展可持续发展的必要

核心阅读

自2019年以来,人社部会同有关部门发布了5批共74个新职业。不断涌现的新职业,不仅为人们提供了发展新机遇和就业新选择,带动相关产业快速发展,也体现了新技术、新需求的发展趋势,成为观察我国经济发展的风向标。

路径,正在悄然改变能源与经济结构,推动产业转型升级,一批绿色职业应运而生。

有的绿色职业产生于新领域,例如碳汇计量评估师、综合能源服务员等。有的绿色职业脱胎于传统产业,例如占据主体能源地位的煤炭资源,其清洁化、大型化、规模化、集约化利用和由单一燃料属性向燃料、原料方向转变的产业发展新趋势,使煤提质工这一新职业从传统产业中诞生。

——全面追求美好生活,培育新职业,如民宿管家、调饮师、研学旅行指导师等。

近年来,不少人们以前知之甚少甚至闻所未闻的新就业形态,逐渐演变为标准清晰、任务明确的新职业,不断满足着更加个性化、多元化、精细化的美好生活需要。

例如,为满足广大旅游消费者个性需求的民宿行业蓬勃发展,短短几年间从业者数量便实现由少数到百万级的规模跨越,民宿管家也得以设立为新职业。

再比如,城市轨道交通建设如火如荼开展,城市轨道交通设施不断投入运营,对城市轨道交通行业从业人才的需求量已达数十万

人,事关广大城市居民出行安全的城市轨道交通通检修工这一职业的确立,将为服务人民美好生活提供坚实保障。

如何评定

在向社会公开征集的基础上按程序遴选确定

什么样的新兴职业可被确认为新职业?

人社部有关负责人介绍,新职业是在向社会公开征集的基础上,经专家评审、征求相关部门意见、向社会公示后,由人社部、市场监管总局、国家统计局联合发布。

新职业的评审标准主要包括职业的社会性、技术性、稳定性等方面内容。社会性主要考察新兴职业对社会、经济的影响程度,是否能够带动更多的劳动力就业;技术性则观察职业是否能反映新产业、新业态的出现;群体性考量新兴职业现在的从业人员规模以及未来的发展活力。

“新职业是指《中华人民共和国职业分类大典(2015年版)》中未收录的,社会经济发展中已有一定规模的从业人员,且具有相对独立成熟的专业和技能要求的职业。”人社部有关负责人说,新职业信息主要包括:职业名称、职业定义和主要工作任务等。

近年来,人社部门不断完善新职业发布制度,及时向社会发布新职业,动态调整职业分类,健全职业分类体系。

对劳动力市场而言,新职业的发布意义重大。对外经济贸易大学教授李长安表示,经济社会的不断发展,孕育新业态、产生新职业,国家对这些新职业进行征集、规范,并加以公布,可以提升新职业社会认同度、公信力,满足人力资源市场的双向选择需要,从而促进劳动者就业创业。

“非常振奋!”得知研学旅行指导师成为新职业,从业者王博很高兴,“以前介绍自己只能说是带夏令营、冬令营的老师,以后可以用新称呼了,期待未来我们获得更多家长和孩子们的认可”。

除了研学旅行指导师,民宿管家也是备受欢迎的新职业。记者从浙江旅游职业学院了解到,今年刚毕业的民宿管理方向班的30名学生全部顺利找到工作,市场对民宿管家的需求量很大。

“新职业客观反映了经济社会的最新发展,以及人们在追求高质量生活过程中产生的新需求,很多新职业有比较大的吸引力,正在成为年轻人就业的新方向、新指引。”李长安说。

怎样发展

新职业劳动者已近1亿,且数量持续增加

近年来,我国新经济、新业态快速发展,很多新就业形态领域催生了新职业。目前我国以网约配送员、互联网营销师、在线学习服务师等为代表的新职业就业形态劳动者已近1亿,且数量持续增加。

据介绍,新职业陆续发布后,人社部门还将及时推进新职业的标准开发工作,全面推动相关的培养、评价工作。李长安表示,及时发布新职业,开发新职业相关标准,不仅对规范新职业的培训市场具有积极意义,还有利于引领职业教育培训改革。

“国家发布新职业,制定相应职业技能标准,可以为设置职业教育专业和培训项目、确定教学培训内容和开发新教材新课程提供依据,从而推进人才培养和市场对接、与社会需求同步。”李长安说。

除了组织制定新职业标准,指导培训机构依据国家职业标准开展培训,我们还将积极稳妥推行新职业技能水平的社会化评价,对评价认定合格的人员,由评价机构按照有关规定颁发证书。”人社部有关负责人说。

李长安介绍,新职业能起到职业引导作用,做好新职业发布的后续工作,完善培训、评价工作,有利于对新职业有兴趣的大学生做好职业规划,帮助年轻人顺利就业。

社会各界聚力信息无障碍建设——

让更多人共享便捷生活

本报记者 喻思南

互联网改变了千千万万人的生活,这其中也包括1700万视障人群。对于视障人群而言,互联网是一条认识外界的“快车道”,更是一座融入社会、实现自立的桥梁。

近年来,各地各行业加大力度,加强信息无障碍建设,帮助老年人、残疾人等共享数字生活。互联网怎样改变了视障人群的生活?对于营造良好的信息无障碍环境,他们有什么建议和期待?

视障人士:上网可以靠听

“以前购物要去超市,不仅找不到东西,还容易撞到货架。现在上网购物,想买啥都行。出门就用打车软件,人不找车,车来找我。”深圳市信息无障碍研究会工程师刘彪说。由于先天患有视网膜色素变性,刘彪视力逐渐下降,现在只有微弱光感。

刘彪上网主要靠听。读屏软件会一一读出页面上的文字、哪一个窗口正在打开、什么程序在运行等。由于听惯了,他操作起手机来,速度与视力正常者没什么两样。

像刘彪一样,许多视障者走出相对封闭的生活环境,离不开信息无障碍技术搭建起的一条“网络盲道”。如今,借助图片转语音、文字识别等技术,无论是聊天、购物,还是打车等,一些常用的互联网产品,已经被他们运用自如。

旧的问题解决了,又产生了一些新的烦恼。

从信息无障碍的角度来看,视障人群上网仍然有一些“障碍”待消除。刘彪举例说:比如,有些音频软件的“播放”键,识别后被读成“按钮”;一些页面上表达“更多”意思的“+”号键,读出来却是一堆乱码。“有的软件旧版本能被识别出来,升级后反倒不支持了。”刘彪解释,有些软件升级频率很快,开发者为软件添加了更丰富的功能、更美观的界面,但无障碍需求的改进往往没及时跟上。由于存在使用不了的风险,视障者用惯一个软件后,通常不太愿意选择升级。

社会组织:主动考虑特殊人群需求

深圳市信息无障碍研究会秘书长杨骅从事信息无障碍研究多年。对比国际上互联网信息无障碍建设情况,她认为在一些方面,中国已经走在了前面,“移动互联网快速发展,人们有公平享受互联网的机会,也让信息无障碍建设更加迫切。”

让杨骅欣慰的是,如今,越来越多的机构和个人,了解到视障群体需求后,自觉参与到建设“网络盲道”中来,根据视障者的使用习惯和需求,主动优化产品,做适配调整。

比如,有一段时间,视障人群反映,网上聊天的常用“表情”读不出来。了解到相关情况,腾讯公司研发团队与深圳市信息无障碍研究会合作,对软件进行无障碍化调整,让每个聊天表情都拥有了独立的无障碍焦点。视障用户不仅能以触摸形式感知每个“表情”,还可以通过滑动切换的方式来使用“表情”。

哪里有障碍,用户最清楚,如果视障者本身具备软件编程能力,岂不更便于优化?基于这样的考量,深圳市信息无障碍研究会组织起了我国最早的一批视障工程师,刘彪就是其中之一。

杨骅介绍,近年来,一些常用的社交、购物、出行软件公司纷纷与深圳市信息无障碍研究会合作,对相关服务软件做了调整。有些头部硬件企业也对手机系统进行无障碍深度优化,为行业起到了示范作用。一些企业还将积累的无障碍经验对外开放,帮助第三方平台进行无障碍升级。

行业专家:建议加强初始设计

当前,我国信息无障碍专业人才匮乏。“希望未来有更多的工程师懂信息无障碍,并把无障碍设计的意识融合到未来的产品开发中。”中国盲协主席李庆忠表示。

专家介绍,近年来,国家出台了促进信息无障碍工作的法规政策,制定了一系列信息无障碍相关标准,虽然信息无障碍的整体环境已经大为改善,但仍然有不少改进空间。

“目前互联网产品优化大多数停留在表层,极少数能下沉到初始设计。”杨骅说,理想的状况是互联网产品在做初始设计时,就考虑到信息无障碍的要求,这样不仅节约了成本,对视障者群体也会更友好,这样就需要有统一的标准。

李庆忠表示,每个人都可能面临信息获取障碍,虽然它对视障者更有必要,但它服务于所有人。专家表示,新一代信息技术加速发展,为推动信息无障碍提供了机遇,搭建起一座消除“数字鸿沟”的桥梁,我们就能够为视障者、老年人等创造更加包容、温暖、便利的上网环境。

为增强金融服务实体经济的能力 央行开展50亿元票据互换操作

本报北京11月30日电(记者吴秋余)为提高银行永续债的市场流动性,支持银行发行永续债补充资本,增强金融服务实体经济的能力,中国人民银行于11月30日开展了央行票据互换(CBS)操作,操作量50亿元,期限3个月,费率0.10%。

本次操作面向公开市场业务一级交易商公开招标,中标机构包括国有大型商业银行、股份制银行、城商行、农商行、证券公司等各类金融机构。换入债券既有国有大型商业银行和股份制银行发行的永续债,也有城商行发行的永续债,体现了对中小银行发行永续债补充资本的支持。

中国人民银行表示,将综合考虑市场状况和合理需求,采用市场化方式稳健开展CBS操作。

本版责编:巩育华 康岩 邓剑洋

江西实施新规——

规范矿山生态修复与利用

本报南昌11月30日电(记者周欢)12月1日,《江西省矿山生态修复与利用条例》(以下简称《条例》)正式实施,这是全国首部专门规范矿山生态修复与利用管理的省级地方性法规,标志着江西矿山生态修复与利用工作迈入法治化、规范化的新阶段。

据介绍,江西是矿业大省,矿产资源采掘面广、历史悠久,由于过去长期粗放型发展,矿山企业普遍“重开采、轻修复”,导致矿山生态环境破坏历史欠账多。目前,江西有持证矿山2542座,待治理的历史遗留废弃矿山3923座、面积13.48万亩,其中废弃露天矿山10.50万亩,矿山生态修复任务艰巨。江西仍存在矿山企业生态环保意识不强、资金投入不足、市场化机制不活等问题,迫切需要将一些有效的经验、举措上升为法规制度。

《条例》共33条,明确了矿山生态修复涉及各方责任,按照谁破坏、谁治理的原则,明确采矿权人、非法开采行为人为矿山生态修复责任人;规范矿山生态修复与利用的过程管理,对采矿权人生态修复建立了“全链条”管理制度,包括前期方案报批制度,中期采取具体生态修复措施、落实矿山生态修复基金制度和“边开采、边修复”制度,以及后期实行修复验收、后期管护制度。

此外,《条例》还支持社会资本参与矿山生态修复,规定了社会资本参与历史遗留矿山生态修复模式和程序、收益方式,明确了产权激励、生态修复产品关联收益、碳汇交易、金融扶持等政策,助力推动矿山生态修复与文化、旅游、体育、康养等产业融合发展。



11月29日,海口港集装箱码头,货轮有序停靠。

今年前十月 海南服务出口大幅增长

海南服务贸易规模稳步扩大,服务出口实现大幅增长。2022年前十个月,海南实现服务进出口282.63亿元,同比增长25.62%;服务贸易实现顺差,出口143.50亿元,同比增长115.19%。10月,海南服务进出口43.24亿元,同比增长63.97%。其中,进口16.45亿元;出口26.79亿元,同比增长221.25%。 石中华摄(影像中国)

中国发展论坛聚焦构建现代能源体系

本报北京11月30日电“中国发展论坛·2022”近日在北京和四川成都两地以连线方式举行。论坛聚焦构建现代能源体系、统筹推进碳达峰碳中和。全国政协副主席、致公党中央主席万钢出席开幕式并作主旨讲话。

万钢表示,要科学认识构建现代能源体系的内涵和挑战,统筹推进构建现代能源体系的重点工作,先立后

破推进能源供给侧改革,以绿色低碳引领能源需求侧转型,以协同高效增强能源流通效能,以深化改革释放能源发展活力,以科技创新驱动能源技术升级,以开放合作推动全球能源转型,从源头上破解资源环境约束突出问题,为实现中国式现代化提供坚实的能源保障。

本届论坛由致公党中央和四川省人民政府共同主办。

中国记协举办新闻茶座聚焦“中国式现代化”

本报北京11月30日电中国记协11月30日线上举办第159期新闻茶座,邀请中国人民大学学习近平新时代中国特色社会主义思想思想研究院副院长王义桅以“中国式现代化”为主题,向中外媒体阐释新时代新征程中国共产党的使命任务,介绍中国式现代化的特色与内涵,并回答记者提问。

王义桅说,中国式现代化,是中国共产党领导的社会主义现代化,既有各国现代化的共同特征,更有基于自己国情的中国特色,是“人口规模巨大的现代化”,是“全体人民共同富裕的现代

化”,是“物质文明和精神文明相协调的现代化”,是“人与自然和谐共生的现代化”,是“走和平发展道路的现代化”。

王义桅认为,中国式现代化为人类实现现代化提供了新的选择,中国共产党和中国人民为解决人类面临的共同问题提供了更多更好的中国智慧、中国方案、中国力量,为人类和平与发展崇高事业作出了新的更大的贡献。

座谈会上,王义桅还就“中国式现代化”等主题回答了记者提问。