



“全国科普日”活动拉开帷幕

常州举办“弘扬科学家精神”道德讲堂

日前,常州市举办“弘扬科学家精神”道德讲堂暨“全国科普日”主场活动。此次活动由常州市科协、市委宣传、市教育局、市科技局等单位联合主办。

今年“全国科普日”活动于9月15日至25日集中开展,主题为“提升全民科学素质,协力建设科技强国”。常州市科协紧紧围绕主题,将“全国科普日”主场活动与“弘扬科学家精神”道德讲堂相融合,通过宣讲常州籍科学家创新创业、奋斗奉献的故事,引导广大科技工作者特别是青少年立志科技报国、激发创新精神、勇担时代重任,在全社会营造热爱科学、崇尚创新的浓厚氛围。

活动以全国科普日主题曲《科学之歌·梦想的翅膀》拉开序幕,带领大家在感受音乐之美的同时真切领悟科学、向往科学、尊重科学。“学模范”环节,重点讲述华罗庚、吴阶平、沈国荣等常州籍科学家的生动事迹,回顾3位科学家生平,感受他们身上一心报国、矢志创新、敢为人先、甘当人梯的精神。访谈环节,赵亚夫、徐向明、戴

飞分别代表老中青科技工作者,用自己投身科技事业的深切体会和经验,勉励广大科技工作者在科技创新中遇到困难和挑战时要奋斗不息、逆境拼搏、勇攀高峰,为推进科技进步、实现科技自立自强作出贡献。现场企业代表、青少年代表、科普大使代表分别畅谈个人体会感悟。

常州市觅渡桥小学的师生发出“人人树立一个科学家偶像、人人确立一条科学座右铭、人人看一部科幻作品、人人参观一个科普基地、人人当一次科技志愿者、人人参与一次创意小比拼”新时代“我们爱科学”新的“六个一”倡议。活动现场,主办方还为常州市科普大使代表颁发聘书,引导广大科技工作者和科普志愿者积极传播科学知识,大力弘扬科学精神,为“科普常州”建设贡献智慧和力量。

此外,活动现场发布“我们爱科学”——常州市科普地图,全方位、立体式、数字化展现全市科普教育基地布局,为有效发挥科普教育基地普及传播的示范引领作用,积极推进科普信息化发展和科普数字化传播,不断提升公民科学素质提供了服务便利。这是全国首个VR实景数字科普地图。在“送吉祥”环节,2024年常州市“全国科普日”活动启动。

据介绍,全国科普日活动期间,市科协将协调各级各有关单位利用自身优势资源,调动广大科技工作者积极



提升公民科学素质提供了服务便利。这是全国首个VR实景数字科普地图。在“送吉祥”环节,2024年常州市“全国科普日”活动启动。

围绕新质生产力、科技创新、科学教育、数字素养、卫生健康、应急科普、农业科技、食品安全、防灾减灾、低碳生活等内容,面向五大重点人群,采用喜闻乐见的科普模式,开展各类科普宣传活动和科技志愿服务行动,为公众送上丰盛的科普大餐。

日前,常州三益书屋举办《寻访红色足迹,赓续精神血脉》讲座。92岁老党员许良才应邀讲述他当年抗美援朝、保家卫国的故事,同时勉励职工群众和少年儿童珍惜幸福生活。

三益书屋坐落于常州市三井街道百草园小区,设有阅览区、活动区和综合报告厅三大板块。阅览区内现有图书近1万册,报刊10余种,基本满足社区居民多样化的阅读需求。三益书屋成立以来,以“一人主分享,大家谈感悟”的形式,定期开展主题阅读会、图书推荐会、心得交流会,吸引了众多居民参与阅读,分享书香甚盛。常州博爱小学四年级学生盛茈玥自幼跟着家人来书屋看书,得益于书屋的启蒙读物,上幼儿园时她就会讲故事、画画、主持节目。作为小记者,她的作品《徜徉书海——走进常州图书馆》《包饺

以文会友 以艺会友

三益书屋推动书香社区建设

日前,常州三益书屋举办《寻访红色足迹,赓续精神血脉》讲座。92岁老党员许良才应邀讲述他当年抗美援朝、保家卫国的故事,同时勉励职工群众和少年儿童珍惜幸福生活。

三益书屋坐落于常州市三井街道百草园小区,设有阅览区、活动区和综合报告厅三大板块。阅览区内现有图书近1万册,报刊10余种,基本满足社区居民多样化的阅读需求。三益书屋成立以来,以“一人主分享,大家谈感悟”的形式,定期开展主题阅读会、图书推荐会、心得交流会,吸引了众多居民参与阅读,分享书香甚盛。常州博爱小学四年级学生盛茈玥自幼跟着家人来书屋看书,得益于书屋的启蒙读物,上幼儿园时她就会讲故事、画画、主持节目。作为小记者,她的作品《徜徉书海——走进常州图书馆》《包饺

子》《难忘的长沙之旅》等见闻报端。今年,她还获评“品学兼优”小学生。

在三益书屋,诗词散文、琴棋书画、歌舞曲艺应有尽有,已经成为居民百姓的心灵家园。80多岁的居民老孟,自三益书屋开办以来,天天到其书法工作室打卡,还为书法爱好者和小朋友传授书法技艺。文艺爱好者黄慧如每周组织社区居民“天天乐大家唱”,上演特色戏剧节目,不仅周边社区群众赶来观看,还吸引了魏村、郑陆、湖塘等地20多个业余演唱团队前来献演。

据了解,三益书屋建成以来共举办300多场公益活动。三益书屋主任薛建刚表示,将创新工作思路以文会友、以艺会友,推动书香社区建设,提升居民获得感、幸福感和满足感。

吴润州 盛锡金

钟楼工会开展外卖送餐行业关爱行动

日前,钟楼区总工会联合市新就业形态劳动者行业工会、市外卖送餐行业工会、区新就业形态劳动者行业工会开展外卖送餐行业关爱行动,让“始终在路上”的外卖送餐员感受到“娘家人”的温暖。

活动现场,主办方为饿了么、美团、顺丰同城、达达快递等多家平台企业的外卖送餐员送上400份暖心礼包,鼓励他们在平凡岗位上创造出平凡的业绩。工会干部还为外卖小哥们介绍工会驿站的功能和分布以及暖心餐优惠服务,叮嘱他们安全出行、劳逸结合。

据了解,今年8月钟楼区总工会与常州迎桂馒头店合作提供新就业形态劳动者暖心餐以来,服务已超过300余人次。 南徐 佳熙



激活动力电池产业链产改新动能

溧阳工会下好“三手棋”

近年来,溧阳市总工会以动力电池产业链产改为工作重心,积极构建“党建引领、工会赋能、共建共享、融合发展”的工作体系,下好产业链上“三手棋”,充分激发链上新动能。2023年以来,溧阳动力电池产销量占全省1/3以上、全国1/6左右,规模全国县域第一。

加强党建引领,下好组织强链“先手棋”。去年,溧阳市成立动力电池产业链党委,以链主企业江苏时代党组织为引领,实现链上企业党组织“以强带弱、以老带新”。溧阳工会坚持党建带工建促产改,充分发挥链主企业、骨干企业优势,链上设立“党员示范岗”“党员责任区”17个,成立党员人才创新工作室5个,劳模(工匠)创新工作室3个,选树“两优一先”代表13名,省劳模1名,常州市劳模2名。链主企业江苏时

代入选全球“灯塔工厂”,并获得2023年“全国五一劳动奖状”。

搭建赋能平台,下好技能补链“关键棋”。溧阳市围绕产业链协同部署创新链,与中国科学院物理所、上海交大等高校院所联合创建13家重点科创平台,强化创新引领,联合上下游企业、市场服务机构、高层次人才等,成立创新联盟,聚焦行业“卡脖子”难题,开展联合攻关、产品研发67项。大力支持产业链企业自主开展技能人才评价。江苏时代于2022年取得动力电池制造职业技能等级认定资格,截至目前已有153人取得五级(初级工)证书,156人取得四级(中级工)证书,238人取得三级(高级工)证书,1人取得特级技师证书。溧阳工会积极构建“培训、练兵、比武、晋级、激励”五位一体的动力电池技能人才培养机制,

2023年举办电池制造工职业技能竞赛,带动2000余名职工岗位练兵,158人取得电池制造工技能等级证书,今年10月将继续举办电池制造工和模组组装工技能竞赛。

涵养共享生态,下好服务延链“长远棋”。溧阳市定期举办产业链圆桌研讨,搭建产业链企业交流学习、协调会商、供需对接、项目共建等平台,助力企业“面对面”交流、“手牵手”合作、“肩并肩”发展。举办动力电池产业链运动会,20余家产业链上下游企业和科创平台在近20个项目上同台竞技,进一步加强产业链上下游企业之间的交流协作。联合溧阳高新区总工会打造2400平方米的锂享职工之家,常态化开展亲子DIY、桌游、音乐会、托班等活动,让产业链广大职工感受“家”的温暖,共享“家”的幸福。 一龙 罗惟

当学历成了一些中介机构的生意

买卖“速成学历”乱象丛生 众多消费者纷纷被“坑”

近期有留学人员及相关人士向教育部留学服务中心反映,有中介机构在各类“留学”项目的网络宣传中涉及大量与该中心以及(境)外学历学位认证有关的不实言论。

对此,该中心于近日发表严正声明:中心未与任何中介机构存在合作关系。任何声称“包认证”或“内部渠道认证”的广告均为虚假宣传。个别中介机构声称的“保录取”“保毕业”等广告宣传,与(境)外正规高校的录取、毕业等相关要求不符,涉嫌欺诈或者误导,请拟申请留学人员提高警惕、防范风险。

一些求学者为何对上述中介机构深信不疑?中介机构买卖学历乱象又该如何治理?为此,记者进行了调查采访。

中介机构夸下海口 交了钱肯定拿证

“我高中时学习成绩不太好,没能上一个好大学一直是我的遗憾,平时羞于跟别人谈起自己的大学毕业院校。”来自湖北的岳女士说,这已经成了她的一块心病。所以在今年年初偶然刷到一条中介机构宣传“在线读研”的帖子时,她没怎么犹豫就决定报考。

“当时机构根据我的情况,推荐了两条路,一是出国留学,二是在线读研。”岳女士说,考虑到在线读研可以不用出国,费用也更低些,于是花了6万多元报了名。学校是某海外高校,学时共计一年半,包括10门课程、30个学分,都是线上授课,按时交作业和论文即可获得硕士学位。“机构承诺会有老师帮助完成作业,毕业后可帮助做WES(世界教育服务)认证,国内企业都能认可。”

记者采访发现,像岳女士这样寄希望于花钱买学历的人不在少数。多名受访者认为在当前的就业市场中,学历往往被视为求

职者能力的直接体现,一些用人单位在招聘时,会明确要求应聘者具备一定的学历背景,这促使一部分人对学历提升有着迫切的需求。

从调查情况来看,因为部分海外学历获取门槛相对低、速度快,在社会上也具有一定认可度,不少人愿意花费几万元甚至几十万元“学费”进行学历提升。多家中介机构趁机而动,推出“学历提升”“学历速成”服务。

记者在社交平台检索发现,不少中介机构以分享经验的形式宣传“学历速成”服务。并且只要点击过一条相关内容的帖子,平台就会不断推送类似内容,如“2年制本科,全程学费2180元,无需到校得学历”“3天就能拿下online硕士”等。不少机构在宣传时夸下海口,比岳女士“一年半线上读研拿证”还“诱人”的承诺不在少数,从报名、考试、写论文再到毕业求职,“全包式服务”,仿佛求学者什么都不用做,交了钱就万事大吉。

“只要报名交费,有前置学历,能听懂基本的英语句子,我们就能保证成功申请英国x大学并顺利毕业。”当记者以提升学历为由向上海某中介机构咨询时,对方这样回复道,“硕士1年就能毕业,硕博连读最快3年。”

学历到手求职不认 中介机构涉嫌欺诈

除了就业机会,一些人购买学历也是为了提高自己的社会地位、获得更多的社会认同感。

来自河北沧州的刘先生花17万元报名了一年制海外硕士,“我是一名英语培训机构的授课老师,在我们这个行业,对老师学历的要求普遍比较高,但我平时工作比较忙,就希望自己能尽快取得一个更好的学历,为未来的职业发展铺路。”

但通过中介机构购买学历,真能让人得偿所愿吗? 记者在其某第三方投诉平台以“学历”为

关键词进行检索发现,截至目前,相关投诉达4万余条,其中多数纠纷为“虚假宣传”“拒绝退款”。涉及“海外学历”这一关键词的投诉中,主要纠纷包括:教育培训机构将非学历教育包装为学历教育,学员无法通过中国留学服务中心的认可,销售中存在诱导欺诈行为,机构拒不退款等。

一名消费者反映其被中介机构“坑”了:其与中介机构签订服务协议,且在协议中写明“甲方确保学员报读的时候,所报院校在涉外监管网或者中国留学网可查。不管是报考中外合办在职MBA(工商管理专业学位硕士研究生),还是国际独立办学在职MBA,顺利毕业后,都可以获得国外的硕士学位证书,证书在中国留学服务中心认证之后使用效力等同于国内研究生学历学位双证”。然而,其后续在涉外监管网查询不到所读学校,学历也不能在中国留学网认证。对方所提及的“海牙认证”,在求职时并不被认可。

违背教育基本目的 合同或被认定无效

对于一些机构宣称能帮助学生“代为完成学业”的合同,葛友山认为,此举违背教育的基本目的和社会公共利益,这种合同很可能被认定为无效。根据教育部、人力资源和社会保障部印发的《校外培训机构从业人员管理办法(试行)》,校外培训机构从业人员不得通过各种渠道发表、转发错误观点,或编造散布虚假信息。如果学历提升机构存在不按照正常出勤完成学习,而通过支付费用享有代完成作业和论文的服务,教育从业者和学员的行为都可能构成造假行为,损害社会公共利益。

“对于培训机构作出的‘保证一年硕士顺利毕业,两年到三年博士顺利毕业’的承诺,应持谨慎和理性态度。‘速成学历’等快速毕业路径往往意味着学生可能没有足够的时间来深入研究和理解复杂的学术问题,导致学生在专业知识和技能上的不足,影响到他们的学术能力和未来的职业发展。”葛友山说,同时这种承诺可能使得培训机构面临多方面的法律风险,包括合同违约、涉嫌不正当竞争等。一旦培训机构的这类承诺无法实现,消费者可依据相关法律要求培训机构予以赔偿。

在中央财经大学教授王叶刚看来,从

取得学位的过程和条件来看,影响学生毕业的因素有很多,如学生能否完成学校培养方案,能否完成毕业论文等。研究生教育需要学生实际参与到课程学习中,培养学生的学术素养和文化功底,若单纯用金钱缴费代替学习过程,不仅有违教育规律,也有违诚信原则和公序良俗,“这种承诺在法律层面站不住脚”。

“如果培训机构向学员作出这些承诺仅仅是为了招生宣传,诱导学生报名,牟取利益,但实际上根本没有履行承诺的能力,则有可能构成欺诈和虚假宣传,应当依法追究其法律责任。”王叶刚说。

严格学历认证审查 完善学位授予制度

自2021年9月以来,教育部留学服务中心陆续发布了五个批次涉及32所国外高校教育学历项目的审查公告。将于2025年1月起施行的学位法明确要求,“对境外教育机构颁发的学位证书的承认,应当严格按照国家有关规定办理”。

受访专家指出,买卖“速成学历”乱象扰乱教育秩序,破坏教育公平,损害官方认证机构公信力,亟待加强治理。

王叶刚认为,首先要完善学位授予制度。在授予学位时加大审核力度,严格核查学生学位申请资料的真实性和有效性。一旦发现伪造申请材料等现象,应当严肃处理。在学位授予环节,教育部门要把握好最后一道关卡,确保学位、学历证书合法性。

“要从源头上把关,官方认证机构继续加大认证审查力度,结合多项辅助材料评判。同时设立渠道,在用人单位对某项学历有所疑问时,教育主管部门需积极配合审查鉴定,畅通反馈渠道。”葛友山说,还要加强认证院校质量把关,从严把互认院校质量,及时更新院校名单。严格执行审批程序,以确保培训机构符合资质要求,从而预防无资质机构的出现。不同类型的培训机构应向对应的政府部门申请审批,进行分类管理有助于精准监管。

葛友山建议,监管机构应通过建立健全法规制度,加强审批和日常监管,完善信息公开及投诉渠道,强化对培训机构的监督和管理,以保障教学质量和维护学生及家长的合法权益。 据光明网

(上接第一版)不过,技术的发展也给维修提出了更高的要求,“粗放式”的维修方法已不适用于现在的电子产品了。“现如今电子产品维修不仅要有‘绣花式’的手工焊接功夫,更要有创新的工作能力,不仅要解决硬件故障,还要能解决软件故障。”戈戈觉得,从单一型维修人员转变成复合型维修人员才能适应当下的电子产品维修工作。

“95”后电气工程师,一台电脑走天下

“在我们公司,随着工业机器人、自动化等先进制造设备的普及,生产过程已经高度自动化,设备通过编程和智能控制系统进行操作,大大减少了人工参与。”罗响是南京熊猫电子股份有限公司下属熊猫装备智能制造研发中心的电气工程师,年仅27岁的他不仅已是高级工程师、高级技师,还先后荣获全国技术能手、全国青年岗位能手、江苏省五一劳动奖章等荣誉称号。他觉得,如今的制造业,已从传统的机械制造向数字智造转变,自己的许多工作,比如智能制造项目的电气方案设计、软件编程调试、机器人应用、项目管理等,都可以通过计算机软件和大数据来完成,可以说是“一台电脑走天下”。

“这是我2019年参加全国工业机器人技术应用技能大赛获得的一等奖奖杯。”在熊猫装备国家级陆峻技能大师工作室里,两边的荣誉墙上展示着公司员工获得的各种奖杯和荣誉证书。在罗响看来,自己成功的背后离不开师父——公司首席技师陆峻的倾囊相授和高标准要求。“备赛中,他把每一个步骤进行拆解,制订了一套比国赛标准更高的评分标准来要求我们。”“之前我会觉得做一件事差不多就行了,可能做到90%我们已经觉得很完美了,但是在师父看来,就是要我们做到100%,才能不断打磨出精品。”

罗响现在也开始带徒弟了,他要求徒弟们在敢于尝试、勇于实践的同时,要学习老一辈精益求精、一丝不苟的工匠精神,在不断提升自己的技术能力的同时,为企业和行业的发展做出贡献。

“公司不少80后、90后都很勤奋,特别能吃苦。”李毅强是陆峻的师父,也做过戈戈和罗响的培训老师,看到年轻一代工匠的迅速成长,他感到很欣慰。“制造业是立国之本、强国之基,科技日新月异,我国在推进中国式现代化道路上砥砺前行,在国际竞争中日趋激烈的环境中,许多卡脖子的技术需要技能工人去参与、去攻克,去创新,每一位技能人才都要与时俱进、刻苦学习、勇于创新、勇于担当,才能为国家、为社会多做贡献。”

