值班总编:王跃虎 值班主任:刘卫国
一版编辑、版式:王亮
二版编辑、版式:李扬 王亮
邮箱:whrbxwb911@163.com
芜湖日报

“税力量”展开芜湖科技创新之翼

□首席记者 陈旻

以“科创科普两翼齐飞,创新创造决胜未来”为主题的第十届中国(芜湖)科普产品博览交易会刚刚落下帷幕,一众高科技的创新产品让人大开眼界,而其中来自本土的参展企业也让人看到了芜湖的“创新火种”。

记者科博会期间走访了部分本土企业,听他们讲述与科博会因创意而结缘、因创新而发展的背后,我市以“税”为支点,强化税收优惠政策落地,持续优化营商环境的暖心举措。

服务加码 创新驱动发展

会展上,以安徽航瑞航空动力装备有限公司为代表的芜湖航空企业带来了一大批自主研发的新产品、新成果,集中展示了芜湖制造的强大实力。

作为芜湖空港经济区内的核心企业,安徽航瑞航空动力装备有限公司携带了“蜂鸟”7hp重油机等8款动力产品参展,该系列具备油耗低、整机振动小、应用高低温环境广泛、可靠性高等技术特点,为工业级无人机应用提供强劲动力。

“公司目前还处于大研发、大投入阶段。截至目前,公司累计研发投入约1.5亿元、设备投入约1.1亿元、基建投入约1.1亿元,资金压力非常大。”公司财务负责人周翔说。

芜湖经开区税务局包保中心了解企业现状,组织业务骨干定期为企业提供“一对一”服务,先后两次在企业研发投入的关键时间节点为企业办理了增量留抵退税186万元、555万元。“这两笔退税,无疑是给我们科技创新送上了‘及时雨’!”周翔激动地说。

“大研发带来大发展,今年公司预计将实现销售收入1.5亿元,较去年800万元的销售额,可以说是实现了巨大的飞跃。飞起来的‘航瑞航空动力’,未来的发展不可估量。”周翔信心满满。

不断加码的税费服务,让企业创新发展少了后顾之忧。芜湖市税务部门精准落实各项税收优惠政策,并在全省率先实现跨省税费实时缴纳、联合江北产业集中区税务局试点开展省内通办业务,一系列创新举措,让服务更精细,成效更显著。

环境优化 企业大步前行

科博会上,核心零部件板块以奥一精机、清能德创、翡叶动力等为代表的13家核心零部件国产化领域领先水平的企业集中亮相。

“一直以来,作为机器人核心部件之一,精密减速机主要靠进口,造成国产工业机器人成本居高不下,严重制约了国内机器人产业发展及国际竞争力的提升。”芜湖奥一精机有限公司法定代表人张玉民告诉记者。针对这一情况,该公司致力于工业机器人用高精密减速机(RV减速机)研发、制造,努力突破RV减速机技术壁垒,增强国产机器人的市场竞争力。“税务部门的包保服务,让我们可以一心一意搞研发。”张玉民表示。截至目前,奥一精机已具完备的检测、试验能力,开发出C型、N型、E型等三个系列7个品种RV减速机,逐步满足50公斤以下机型国产化需求,年产10000台,拥有完整的生产体系和先进的制造能力。

科博会上,芜湖蓠卡机器人科技有限公司的中空焊接机器人,吸引了大家的目光。该产品实现机器人控制完成各种复杂焊接,还可以实时纠正偏差。董事长罗涛表示:“之所以选择芜湖,看重的是芜湖优越的营商环境和产业链配套优势。”该公司从事工业机器人本体研发、生产制造、销售,拥有10余款产品,可以为客户提供高精度、高速度、高性价比的工业机器人本体及自动化系统解决方案。他介绍,企业今年新增年产1000台六轴通用机器人、2000台中空焊接机器人,达产后预计实现销售收入3亿元。

据悉,芜湖市税务部门聚焦学党史、办实事,落实《进一步深化征管改革意见》,扎实开展“我为纳税人缴费人办实事”行动和“社会满意度大提升”行动,为纳税人缴费人提供更便捷、更优质的办税缴费服务,着力营造良好的税收营商环境,在全国优化营商环境评比中,芜湖市成功入选纳税指标标杆城市。

芜湖正成为科创企业生根发展的沃土,芜湖市税务部门也为企业在科技研发的道路上“大步前行”注入新动能。“芜湖市税务部门将持续发挥税收职能,提供更优服务、营造更优环境,护航科创企业高质量快速度发展,为谱写创新创意创造的芜湖新篇章贡献税务力量。”芜湖市税务局党委书记、局长王震表示。

校园双选会“搭台”促就业

本报讯(记者 陈旻 张锐)抱着一摞简历,芜湖职业技术学院计算机网络工程技术专业应届毕业生崇玉喜抱着试一试的心态,10月26日一早就来到学校举办的双选会上。“学校招聘会的规模一年比一年大,这次来了很多企业,我想选专业对口的,发现选择面很广,提供的岗位很多。”崇玉喜对记者说,自己很喜欢芜湖的生活环境,“芜湖这几年发展势头也很好,所以一直在留心芜湖的企业,希望可以留下来工作。”

当天,芜湖市人力资源和社会保障局与芜湖职业技术学院联合举办了2022届“智慧芜湖·双高芜职”大型校园双选会。“此次大型校园双选会,参会的310余家企业中有220多家企业都是我市的优质企业。我们在组织双选会挑选企业时,就优先选择了安徽尤其是芜湖的企业,落实芜湖紫云英人才计划,让更多的大学生们留下来,助力地方经济发展。”芜湖职业技术学院招生就业处负责人周基燕告诉记者,近年来该校以校企合作为平台,立足新兴产业对人才的需求,精准对接区域经济发展需求,积极创新校企合作新模式,开拓产教融合新格局,推进教育教学改革,创新人才培养模式,为服务地方经济社会发展助力。

据悉,参与此次双选会的企业提供了11000余个招聘职位,涉及生产制造业、信息技术服务业、交通运输业、计算机互联网、建筑业、房地产业、批发零售业、农林牧渔业等十多个类别,岗位需求与学校毕业生专业吻合度较高。

弋江区首期“区校合作”教师硕士班开班

本报讯(记者 汪潜)近日,由弋江区教育局和安徽师范大学教育科学学院合作举办的第一期教师硕士班开班,来自辖区中小学校的30名在职教师成为本期教师硕士班首批学员。

据悉,教师硕士培养采取不脱产学习的方式,采用全国管理平台统一管理,由安师大继续教育学院实施、教育科学学院负责培养学员的教育模式,共分为课程学习及全国统考,学位论文写作、答辩与学位申请两个阶段。旨在通过继续教育深造,不断提升教师的职业道德修养、教育教学水平和教育科研能力,努力打造“有理想信念、有道德情操、有扎实学识、有仁爱之心”的“四有”好教师。

长三角首座3D打印铸造全流程智能工厂在芜启用

本报讯(记者 陈旻)日前,长三角首座3D打印铸造全流程智能工厂在繁昌启用。

据介绍,3D打印铸造全流程智能工厂由共享智能铸造产业创新(安徽)中心投资建设,总投资2.5亿元,位于春谷3D打印小镇。工厂主要采用“3D打印、AGV转运、机器人自动组芯、自动浇注、全流程虚拟制造、智能生产单元”等领先的信息技术和制造技术,建成后将实现年产高端零部件研发试制3000吨,3D打印外销砂芯2000吨,成为全球领先的基于3D打印产业化应用的智能铸造示范工厂,引领3D打印产业化应用及传统铸造产业转型升级。

此外,共享智能铸造产业创新(安徽)中心已建设智能铸造研究院分院、创客工坊、工业云中心、创客学院、工业互联网体验中心等,将推动铸造3D打印、机器人等新技术与产教融合,服务周边铸造产业、相关领域制造业,推进产业向高端化、绿色化、智能化、服务化发展。

平均降幅59%! 芜湖又有一批药品降价了

本报讯(记者 陈旻)药品集中带量采购工作,是深化医药卫生体制改革,解决人民群众看病难、看病贵的重大举措。10月25日起,国家组织第五批药品集中带量采购在我市公立医疗机构落地实施。

此次集采降价药品有95个品规,范围覆盖高血压、冠心病、糖尿病、消化道疾病、精神类疾病等慢性病用药,以及乳腺癌、胰腺癌等重大疾病用药,平均降幅59%。“以精神科用药阿立哌唑片(5mg*30)为例,原采购价87元/盒,现中选价14.7元/盒,降幅达84%,患者平均月费用由348元降至58.8元。”市医保局工作人员为记者算了一笔账,“全市年采购金额从125万元下降到21万元,可节约资金104万元。抗癌用药注射用盐酸吉西他滨,全市年采购金额从68.2万元下降到21.6万元,可节约资金约47万元。”

经测算,这些药品降价后,我市相关患者治疗费用将明显降低,按上年度采购量计算,全市市属医院目前在用的14种中选产品全年可节约资金470万元。市医保局、市药管中心将积极贯彻落实国家、省、市关于深化医疗保障制度改革的部署要求,不断推进和保障药品集采政策落地,切实减轻患者用药负担,确保患者第一时间享受药品集采改革红利。

突围“省赛” 入围“国赛”

人工智能应用“大比武”我市取得历史最好成绩

本报讯(记者 陈旻)在日前由安徽省人力资源和社会保障厅、安徽省总工会联合举办的第二届全国人工智能应用技术技能大赛安徽省选拔赛中,我市选手表现不俗,再创历史。

据介绍,本次赛事分为理论、实操两个阶段,来自全省9个地市的55组110名选手参赛,各界人才齐聚一堂,同台竞技,争夺代表安徽省参加全国决赛的“入场券”。我市来自安徽机电职业技术学院的选手获得计算机程序设计员(工业机器人人工智能技术应用)职工组第一名;芜湖技师学院的选手获得计算机及外部设备装备调试员(智能传感器应用技术)职工组、学生组第二名,计算机程序设计员(工业机器人人工智能技术应用)学生组第二名,人工智能训练师(服务机器人人工智能技术应用)学生组第二名;芜湖职业技术学院的选手获得无人机装调检修工(飞行器人工智能技术应用)职工组第二名。6组选手将代表安徽省代表队出征国赛,这也是历年来我市参加同类赛取得的最好成绩。

(上接1版)

范围更广的“灵活就业人员工会联合会”此时发挥了“孵化器”应有的作用。芜湖市总首先选择了与人们更为密切相关的芜湖市母婴护理行业协会平台作为“孵化”对象。这个平台有小微企业6家,但这些企业因为员工数量少而不具备单独建立工会组织的条件。

按照“孵化发展”的工作模式,芜湖市总将之放在“孵化器”进行孵化,共生共长,抱团取暖,同时建起“孵化群”,宣传建工会对“企业的十大好处”、对“员工的十大好处”,工会常识及相关业务知识,并且将工会的帮扶救助、技能培训等及时地送进企业,送给员工。

感同身受的员工口口相传,“孵化器”内外员工对工会也有了高度的认同感。这期间,有一家母婴护理企业主动要求加入“孵化器”。

“经过一年时间的孵化,成熟了,能破壳了。我们于今年8月将‘孵化器’内的7家企业放在一起,成立了芜湖市母婴行业护工护理联合工会。”樊鹏说。

在最终成立芜湖市护工护理行业工会联合会时,市母婴行业护工护理联合工会作为其中重要成员起到了很好的推动和示范作用。

先全面覆盖再精准覆盖

吴小新是芜湖市总特聘的一名基层工会组建特派员,在吸纳八大群体入会的工作中,他一直在第一线。在他看来,如果一心只想着走捷径,一蹴而就,急于求成,行业工会联合会“立了起来,也不一定能站起来”。

“‘孵化器’的好处是,条件成熟一个发展一个,一个群体发展成熟就组建一个行业工会。”吴小新说。

芜湖市的八大群体分布不均衡,如果仅以人员较多的运输和快递行业成立工会联合会,其他群体职工只能按照属地化到所在社区入会,这样做不仅审批流程多,而且社区工会的服务方式对八大群体职工针对性不强。

芜湖市总工会党组书记、副主席曹锦平说,通过组建“市级行业工会联合会和县级行业工会联合会”较好地解决了这一问题,同时也有效破解了部分群体单独成立行业工会后因人员和经费较少,开展活动难、社会影响力小等问题,这种模式也能实现对八大群体先全面覆盖再精准覆盖。

转载自10月25日《工人日报》

相约芜湖 逐梦江城

——写在第三届中国工业互联网大赛-工业互联网+数字孪生专业赛海选火热报名之际

日前,由工业和信息化部等单位主办,中国信息通信研究院和芜湖市人民政府联合承办的主题为“诚招天下英才,逐梦美丽江城”的“第三届中国工业互联网大赛-工业互联网+数字孪生专业赛”(以下简称“大赛”)于2021年9月17日在芜湖市正式启动。大赛深度结合芜湖市工业互联网和产业基础,自启动以来,吸引数百家科技企业及高等院校参赛,受到了行业内外广泛关注,对于推动芜湖市成为全国率先迈向中高端的智造名城具有重要意义。

深入全国高校寻英才 激发万众数字创新

2021年10月,为了更好地向省内外高校介绍数字孪生基本概念及赛事背景、解读大赛赛题、宣传芜湖市人才政策,由市经信局组织,邀请赛事承办单位中国信息通信研究院、市委组织部人才办及芜湖宏景电子股份有限公司等嘉宾,深入走进北京大学、上海交通大学、东北大学、安徽工程大学、安徽信息工程学院等高校校园,与高校师生进行面对面交流。此外,为扩大宣传范围,提高参赛队伍报名热情,赛事组委会通过在线直播培训、空中宣讲会等方式进行广泛的赛事宣传推广,促进在校学生深度了解大赛情况及赛事奖励与芜湖市“紫云英人才计划”的配套衔接,影响范围覆盖百所院校。

本次大赛作为国内首个工业数字孪生领域创新大赛,首次创新竞赛形式,将传统解决方案征集式创意赛与解决制造业实际痛点问题式算法赛进行结合,能够满足不同领域数字孪生应用开发人群的参赛需求。大赛设立150万元的丰厚奖金池,并给予优秀参赛者企业对接、媒体宣传、专家指导、芜湖市“双招双引”绿色通道等全方位奖励,促进区域制造业技术创新与产业发展。

打造数字孪生产业发展“新高地” 赛事引爆业界关注

作为长三角工业重镇,芜湖市始终把数字赋能实体经济作为主攻方向,通过升级基础设施建设、加大人才引进力度、培育标杆示范企业等举措,推动新一代信息技术在工业领域的广泛应用,为企业数字化、网络化、智能化转型升级打下坚实基础。芜湖市遴选100家企业分四大类场景开展工业互联网示范标杆培育,在全省率先成立“5G+工业互联网”产业发展联盟,共同探索芜湖工业互联网发展的新模式和新业态。本次大赛的举办,将进一步推动芜湖向国内领先的工业互联网创新发展示范区迈进。

大赛海选期间宣传多措并举,通过举办赛事启动会、相关企业精准邀约、重点高校公众号发布、校园张贴海报等形式,将大赛信息全面渗透。截至10月中旬,收到来自广汽传祺、格力电器(芜湖)有限公司、重庆回形针信息技术有限公司、北京大学、中央财经大学、南京航空航天大学等超过200支企业及高校团队报名。

超前谋划精心部署 赛事运营稳步推进

芜湖市经信局分管领导陈传宏表示,本次大赛对促进芜湖市工业互联网创新发展意义重大。在算法赛专题,选择了电子行业贴片生产中“锡膏印刷”质量实时检测分析数字孪生建模这一赛题,有利于解决行业普遍存在的痛点问题。芜湖宏景电子提供了相关数据和参数。我们将扎实做好整体大赛组织工作,遴选一批技术先进、经济效益好、复制推广性强的数字孪生解决方案,加快构建数字孪生技术、人才、资金等要素融合创新平台,推动芜湖市产业数字化转型。

中国信息通信研究院两化融合研究所工互平台部主任田洪川说,本次算法赛和创意赛两大赛题类别的创新设计,能够吸引不同领域参赛者参赛,大赛正式启动后,各领域企业反响热烈,参赛热情高涨,报名人数已经突破500位。下一步,我们将持续进行线上线下宣传,欢迎有志于探索数字孪生的团队和个人积极参与赛事。

据悉,本次大赛将于2021年11月初进行初赛,远程专家评审,选出18支队伍入围,拟定于11月16日—11月17左右邀请晋级团队集结芜湖参加线下决赛,通过现场答辩评审方式,最终评出大赛一、二、三等奖,并举行赛事颁奖典礼。欢迎天下英才入驻芜湖、逐梦美丽江城、共创科技未来。

大赛官网:http://dtcontest-caict.cn

通讯员 肖玲