



服务企业主体搭建创新平台引入科技 活水 科技 三服务 补短板打造新引擎

自我市“三服务”活动开展以来,市科技局围绕“科技强市”的战略目标,拔高站位,以企业主体、平台支撑、技术创新、人才驱动、产业基础为核心,努力补齐科技创新短板,致力打造创新引擎,充分发挥科技创新对经济社会发展的支撑和引领作用,通过送政策、送服务、送技术,全力服务企业创新发展,营造创新创业良好氛围,努力推动全市工业经济高质量发展。



新晋国家高新技术企业喜获奖牌。

记者 吕高攀

面对面 辅导 一对一 解难题补短板

关键技术部分需要阐述得更加详细一点,特别是先进性指标方面。市铄鑫安防科技有限公司会议室,上门服务的我市科技部门业务科室工作人员仔细辅导企业申报国家高新技术企业相关材料撰写,了解具体情况,提出修改完善意见。在铄鑫安防科技公司,这样的场景已经重复多次,不仅此次国家高新技术企业申报,专利申请、新产品项目申报等方面,该公司同样享受过科技部门上门服务的“红利”。

铄鑫安防科技公司从我市科技孵化器毕业之后,不断发展壮大,在其发展过程中,我市科技部门工作人

员持续跟进服务。今年,科技部门先后辅导该企业申报国家高新技术企业、金华市高新技术研发中心、省级科技新产品试制计划项目,科技服务成效凸显。

今年,我市科技部门积极开展“三服务”活动,铄鑫安防科技公司的案例仅是“冰山”一角。上半年,市科技局工作人员分头行动,先后走访全市530多家企业,落实“结对帮扶”联系制度,面对面辅导,帮助企业解难题、补短板。同时,该局主动联合统计、税务部门举办研发费用归集统计和加计扣除操作实务培训会,提升研发费用归集和统计工作质量,全市

320多位企业财会及乡镇统计人员受益。

另外,市科技局分阶段、分镇(街、区)面向企业开展“科技讲堂”活动,已走进芝英、花街、方岩、城西新区等,共开设讲座7场,听课人数达800多人次,进一步提升涉工人员的服务能力,营造科技创新氛围。

通过深入开展“三服务”活动,加强服务企业能力的同时,关键还在于摸清企业科技创新需求,为接下来科技政策的优化和开展针对性的精准服务提供“坐标”,帮助企业扫清创新道路上的障碍。市科技局相关负责人表示。

聚焦科创平台建设 引入创新 活水源泉

我们能够从三个方面解决永康制造的发展痛点、难点:提供登云入网服务,助推企业信息化建设,打破信息孤岛;打造开发者中心,汇集社会创意,助力工艺技术创新;线上线下相结合,构建智造生态,推动产业整体转型升级。经过前期与我市科技部门的密切对接,智能云科信息科技有限公司总经理李志浩显然对入驻我市五金产业创新服务综合体充满信心,未来,他希望以“工业4.0”和“互联网+”理念为框架,智能数控设备为基础,高端工业服务为途径,整合广泛社会资源,打造社会化协同的云制造服务平台,为企业打造一站式的云制造服务。

据悉,围绕五金传统产业动能提升和新兴产业培育,以五金产业“新产品、新工艺、新技术”产出为目标,我市科技部门将科技创新平台的搭建和完善作为“三服务”活动的重头戏之一,积极对接支柱产业转型升级所需的优质服务资源,加快五金产业创新服务综合体建设。

目前,除了智能云科公司之外,我市成功对接阿里云创新中心、Google、省科技信息研究院等多家拟入驻机构,积极为五金产业的发展导入智能因子,创新生产和商业模式。

在市科技局相关负责人看来,加快科创平台建设,目标是以更优质的服务,提升我市企业科技创新和科技成果转化能力,通过政府引导,企业主体、高校、科研院所、行业协会以及专业机构参与,围绕传统动能修复与新动能培育,在现有五金科技创新服务平台、省级工业设计示范基地、省级科技企业孵化器、五金产业集群服务平台等为支撑的科技创新服务体系的基础上,集聚各类创新资源,对平台进行再提升,新增深化各类服务功能,形成一个集创意设计、研究开发、检验检测、标准信息、成果转化推广、创业孵化、科技金融、技术转移、教育培训、展览展示等功能于一体的综合性平台,能为五金产业集群广大中小企业提供更专业、更精准、更经济的服务。

科技 点金手 孵化产业核心能量

在工作人员手中遥控器的指挥下,多功能护理床缓缓下降,到达合适的高度之后,病人将双脚置于一只圆形的转动托盘,仅需身边一名人员帮扶,就轻松从床上转移到轮椅上,整个过程流畅快速。这个场景正是由永康中科爱司米医疗科技有限公司最新研制的护理床设备“套装”所展现,精致地设计病人在使用护理设备过程中的每个细节。

除了人性化设计之外,护理床“套装”还融入更多的科技元素:人体工程学床头把手、多功能挂钩、中控/单面进口脚轮以及铝制折叠护栏等,同时还加入睡眠监测装置,通过爱司米独创的智能算法分析出人体的心跳、呼吸、体动等体征,精准地采集到睡眠数据。

据悉,中科爱司米医疗科技公司由永康国科康复工程技术有限公司和飞神集团联合成立,成为我市健康医疗器械产业首批孵化的科技型企

业之一,“护理床”套装是该公司最先完成并投放市场的拳头产品。目前,此“护理床”套装已经收获200多套订单,生产已进入正轨,预计下半年能投入小批量生产。

中科爱司米医疗科技公司所取得的成果,是我市“科技点金手”驱动新兴产业发展的一个缩影。我市通过深化“三服务”活动,主动牵线搭桥,帮助企业寻找和嫁接产业前沿科技,为传统五金向现代五金转型升级提供智力支持和技术保障。

目前,我市通过进一步深化与中科院苏州医工所的合作,引进优秀创业团队、技术人才和科技成果,发力培育发展健康医疗器械产业,推进科技成果落地产业化。如今,喝到头口甜水的飞神集团并非是我市唯一受益的企业,千喜工贸公司、小草公司等多家企业同样享受到“科技点金手”带来的诸多好处,多个项目正在持续孵化中,为企业发展注入新的能量。

内联外引,我市科技部门招才引智的举措打实服务到企业的心坎上。在培育本土科研机构的同时,围绕传统产业、高新技术产业领域需求,七月初,我市组织29家行业龙头企业及相关部门负责人赴上海开展科技架桥活动,与上海大学材料科学与工程学院、上海交通大学国家技术转移中心等进行了对接,着眼我市急需的新材料产业技术,签署了多项科技、人才合作协议。

五金产业正处在转型升级的重要端口,创新成为发展的共识,企业对前沿技术的渴求度前所未有,“送技术、当红娘”是科技部门的重中之重,真正为企业“输血”。市科技局局长胡浩说。

针对五金产业转型升级中行业领域、单个企业难以解决的共性难题,我市科技部门“三服务”活动点线面结合,实行政府牵头、引导行业共同参与的研发破解机制,积极与知名院校、研发机构交流合作,尽快破除束缚产业转型升级的各种障碍,切实解决我市传统产业高质量发展的痛点、难点。依托我市优势产业、支柱产业,以高端高新产业引入为契机,塑造永康传统产业增长新优势,打造传统产业可持续竞争力,引导传统产业与我市急需的新工艺、新材料、新技术、新装备等方面研究开发和运用,培育健康医疗器械、新材料、军民融合等新兴产业。



①②科技工作人员深入企业“三服务”。