

国家布局武汉建设具有全国影响力科技创新中心 打造全球前沿科技重要策源地

本报讯(记者 张伟)6月25日,加快推进武汉具有全国影响力的科技创新中心建设暨湖北省科技创新大会在湖北武汉举行。科技部党组书记、部长王志刚出席会议并讲话。科技部党组成员、副部长邵新宇出席会议并传达了国家布局建设武汉具有全国影响力的科技创新中心的有关意见。

王志刚在讲话中表示,支持有条件的地方建设综合性国家科学中心或区域科技创新中心,是习近平总书记着眼科技强国建设作出的重要指示。建设科技强国需要强有力的区域支撑,现在布局建设了3个国际科技创新中心,武汉、成渝2个具有全国影响力的科技创新中心,以及23个国家自创区和173个国家高新区,形成我国区域创新的体系化布局,成为引领地方经济社会发展的“领头雁”和“策源地”。

王志刚说,建设武汉具有全国影响力的科技创新中心,是落实习近平总书记重要指示精神的关键举措,要把武汉科技创新中心打造成为全球前沿科技的重要策源地、世界级产业创新高地、内陆开放融合创新高地、绿色高质量发展的中国样板。

王志刚表示,科技部将与湖北协力建设武汉科技创新中心,统筹推进各项任务落实,支持重大创新平台在武汉集聚,支持武汉承担更多科技攻关任务,支持武汉在科技成果转化、成果转化、人才评价等方面探索更多可复制可推广的经验,加快以武汉为核心的创新城市群和科技创新走廊建设,引领湖北全域创新。湖北要切实把主体责任扛起来,精准发力施策,探索改革路径,高效配置资源,加快推进武汉科技创新中心建设,为实现高水平科技自立自强

作出新的更大贡献。

据悉,2021年以来,按照国务院部署,科技部会同有关部门深入研究区域科技创新中心使命定位,制定区域科技创新中心规划布局方案,会同湖北省编制《武汉具有全国影响力的科技创新中心建设总体规划》。2022年4月,科技部、国家发改委联合批复《总体规划》,并协调中组部、教育部、财政部、工信部、中科院、中国工程院等25个部门和最高人民法院,提出51项重大支持举措。

《总体规划》聚焦打造世界前沿领域和新兴产业技术创新、全球科技创新要素“汇聚地”的战略使命,明确了武汉科技创新中心的功能定位、建设目标、重点任务、实施机制等安排。科技部将会同国家发改委等有关部门,重点支持湖北开展支持强化原始创新策源地功能、支持建设制造业创新高地、支持打造

创新型城市群第一方阵、支持打造绿色发展中国样板、支持湖北深化科技体制改革等方面工作。

“支持武汉建设具有全国影响力的科技创新中心,是继北京、上海、粤港澳国际科创中心和成渝区域科创中心之后,又一个区域重大战略布局。”邵新宇在传达国家布局建设武汉具有全国影响力的科技创新中心有关意见时表示,建设武汉科技创新中心是实施创新驱动发展战略、健全国家创新体系的一件大事,是加快建设世界科技强国的重大任务和战略使命。

湖北省也就此明确了时间表、路线图。会上,发布了《中共湖北省委 湖北省人民政府关于加快推进武汉具有全国影响力的科技创新中心建设的意见》,明确提出:到2025年,基本建成武汉具有全国影响力的科技创新中心;到2035年,全面建成武汉具有全国影响力的科技创新中心。

「国聘行动」全国高新区火炬专场启动

本报讯(记者 张伟)为充分助力高新技术产业更高质量发展,服务新冠肺炎疫情防控形势下稳就业、保就业、促就业大局,6月28日,由央视视频携手科技部火炬中心、国投人力共同主办的“不负韶华 国聘行动”全国高新区火炬专场,在成都高新区正式启动。

该专场活动,旨在发挥全国173家国家高新区、30余万家高新技术企业稳岗扩就业示范带动作用,推动企业与人才精准对接,促进高校毕业生高质量就业。活动还将走进沈阳、武汉、广州、西安、上海等地国家高新区进行“云招聘”直播,进一步推动用人单位和高新技术人才精准匹配,为国家高新区企业发展提供坚实人才保障。

“国家高新区要心怀‘国之大事’,展现‘国字头’担当,充分认识促进高校毕业生就业工作的重要意义,通过搭建对接平台,提供就业服务、出台支持政策等措施,吸纳更多高校毕业生就业,吸引更多高水平人才,使他们在建设创新驱动发展示范区和高质量发展先行区中实现职业理想。”启动式上,科技部副部长邵新宇说。

高校毕业生是建设世界科技强国的基础力量,重要力量,磅礴力量。邵新宇希望,满怀一腔热血,胸怀鸿鹄之志的高校毕业生,能积极加入国家高新区建设的新征程,投身科技自立自强、创新改变世界的伟大行动。

作为我国实施创新驱动发展战略的核心载体,国家高新区是高科技的集聚地,也是创新的孵化器。统计数据显示,2021年国家高新区共提供了2386万个就业机会,当年吸纳高校毕业生70余万人,为广大高校毕业生施展才华提供了广阔舞台。

作为全国高新区专场招聘首场,在成都高新区网络直播招聘会上,极米科技、通威股份、京东方、成都先导、欧林生物5家企业相关负责人走进直播间,发布了1万余个岗位人才需求。

其中,极米科技面向高校毕业生共发布6个大类30余个岗位需求,包括硬件、软件、供应链、质量等科研助理岗位。通威股份招聘岗位总需求约8000余人,主要集中在研发类、工艺、设备、质量等技术岗位。其中,技能类岗位需求7000余人,将面向高校毕业生招聘500人;涉及助理工程师、技术员等科研助理岗位240人。

“希望通过此类活动,有更多的人才朋友来到这片创新创业热土,在此落地扎根、安居乐业,不断将新理念、新业态、新模式引入成都高新区,为世界一流高科技园区建设提供强大人才支撑。”成都高新区相关负责人介绍说,今年年底前将举办超400场招聘会。

据悉,“国聘行动”是由中央广播电视总台携手教育部、科技部、人社部、国务院国资委、共青团中央、全国妇联共同发起,央视视频携手国投人力共同主办的大型融媒体招聘品牌行动。截至目前已举办3季,累计入驻企业3.6万多家,提供职位数超过320万个,累计收到简历超1080万份,高效助力稳就业保就业工作。值得一提的是,求职者只需登录“央视视频”客户端并进入“国聘行动”专区,即可畅享“云招聘”的便捷服务。

中国海归创业大赛落幕

本报讯(记者 罗晓燕)6月27-30日,由中国技术创业协会留学人员创业园联盟和北京市昌平区政府共同主办的第七届中国海归创业大赛复赛、决赛在昌平区举行。近百个海归创业项目隔空对决,20个项目晋级决赛,广州云动力科技团队的“iVX——通用无代码开发平台”项目最终夺冠。

此次大赛以“创新驱动·海创中国”为主题,采用部委指导、协会运作、地方支持的办赛机制,北京、上海、济南、烟台、济宁、福州、厦门、苏州、常熟、东莞、宁波、重庆等地20多家单位承办和协办,联手共建平台,开放创新资源。大赛设一、二、三等奖和优胜奖,分别给予10万元、5万元、1万元、3000元奖励和多项服务支持,并组建规模10亿元专项基金,对参赛项目进行优先投资。同时,作为大赛联合主办单位,昌平区充分发挥区位优势、产业空间、营商环境等优势,为参赛项目开辟人才、资金、场地等政策通道,并为有意愿到昌平创新创业的优秀团队,提供项目落地全生命周期服务。

在为期4天的赛程中,各项目团队按行业分组和抽签排序逐一路演,来自中信建投、华软资本、启迪之星等机构的15位专业评委,从团队、技术、市场、财务4个主要方面对项目进行评审和现场打分。经过3天3场复赛选拔,根据项目评分结果产生了入围决赛项目名单。在决赛中,20支项目团队再次亮相,经来自国新风投、华镛资本、九合创投、建元天华、元航资本、创客共赢基金、中关村前沿基金的7位评委的共同评定,最终,“iVX——通用无代码开发平台”项目夺得桂冠。“抗衰老肽药物研发”“液态金属催化氢气与石墨烯共生”“宇耀生物——小分子抗肿瘤创新药先行者”3个项目获得二等奖,“好活云数字化就业与协同治理平台”等6个项目获得三等奖,另有10个项目获优胜奖。

据悉,此次大赛获奖和参赛项目多集中于新一代信息技术、生物医药与大健康、新能源与环保、新材料、高端装备制造和现代服务业等新兴产业领域,以硬科技创业为主,在团队结构、技术先进性、产品创新性、市场竞争力等方面展现出较强优势,并体现了海归创业高学历、国际化的特点。

中国海归创业大赛是在科技部、教育部、人力资源和社会保障部、致公党中央的指导下,由中国技术创业协会留学人员创业园联盟发起举办的一项专门面向海归创业的全民性活动。大赛自2015年首次举办以来,共吸引3499个海归项目团队参赛,组织培训、路演、考察、论坛、展览等数十场服务活动,已成为激发海归创业活力、鼓励支持海外留学人员回国发展的重要平台。

同过党的生日 唱响盛世欢歌

本报讯(特约通讯员 王亚东)在“七一”来临之际,桂林七星区精心组织开展“七一”主题党日系列活动,通过重温入党誓词、佩戴纪念章、文艺汇演、演讲比赛、志愿服务等各种丰富的活动,营造浓厚的爱党爱国氛围,鼓励辖区党员学先锋、做先锋,努力建设美丽幸福现代化七星,以优异成绩迎接党的二十大胜利召开。

七星区电科大社区组织支部党员同志们开展“过政治生日 铭记入党初心 喜迎二十大”主题党日活动。大家重温入党誓词,回顾入党初心,鼓舞着年轻党员们努力奋斗,增强服务意识。

在七星区东江街道社山桥社区,举行了一场“欢歌庆七一 喜迎二十大 奋进新征程”文艺汇演。社区党员和志愿者精心编排了10多个文艺节目,通过文艺汇演,激发了广大党员和人民群众的爱国热情。

图为七星区电科大社区党员们在重温入党誓词。
李亚熹/摄



金融活水如何助企走专精特新新路

▶ 本报记者 叶伟

近日,苏州高新区与中国工商银行、中国农业银行、中国建设银行、中国银行、江苏银行、宁波银行等6家银行签约合作,推出苏州首个专精特新贷,为获评国家、省、市、区专精特新企业以及培育企业,在授信额度、贷款方式、审批流程等方面给予重点支持,为高新区经济高质量发展提供有力支撑。

专精特新企业是未来产业链的重要支撑,是强链补链的主力军。苏州高新区发布专精特新贷,是引金融活水浇灌专精特新之花的鲜活样本。

从发放财政奖补到设立专精特新企业发展基金,从开发针对性贷款产品到支持上市融资……近期,我国不断完善投融资渠道,密集多元资金保障网,更加精准、高效地进行“输血”,满足专精特新企业发展的融资需求,促其发展壮大。

更多真金白银涌向专精特新

中小企业好,经济才会好。近年来,我国高度重视专精特新中小企业培育工作,取得了积极成效。目前,全国已累计培育小巨人企业4762家,带动各省培育专精特新中小企业4.8万多家。

培育壮大专精特新企业,金融支持是不可或缺的一环。今年以来,从国家到地方金融政策持续加码,更多真金白银进一步涌向专精特新中小企业。5月,中国人民银行发布《关于推动建立金融服务小微企业敢贷会贷长效机制的通知》,引导金融机构加大对专精特新企业的金融服务支持,满足覆盖全生命周期的信贷、撮合、投行金融需求。此后,设立科技创新再贷款,额度为2000亿元、利率1.75%,支持范围包括专精特新企业等。

中国人民银行郑州培训学院教授、研究员,银行业研究与诊断中心主任王勇说,除了国家层面金融服务外,地方政府与银行合作,近期相继推出专精特新贷等金融产品和服务,合作银行通过银行直贷、银担合作和投贷联动等多种金融服务模式向专精特新企业发放信用类贷款,真金白银促专精特新

企业成长。

“国家层面推出系列金融扶持政策,能够撬动更多社会资本,共同支持专精特新中小企业发展。”西安中科光机投资控股有限公司副总经理李妍说,财税金融政策的持续聚焦和创新发力,不断拓宽专精特新中小企业融资渠道,提高企业融资的便利性和可获得性,这样能够鼓励更多的企业深化产学研用,促进科技创新。

中国国际经济交流中心经济研究部副部长刘向东则认为,强化金融服务支持,对专精特新中小企业来说,一方面可以最大限度获取创新创业的融资支持,解决资金短缺的燃眉之急;另一方面也增加多渠道资金供给,逐步降低专精特新企业的融资成本,实现产融结合和生态共赢,确保使其心无旁骛地聚焦主业和专注创新。

开展全方位投融资服务

尽管专精特新企业融资现状得到改善,但仍面临融资难融资贵的难题。

“目前看,大部分专精特新企业融资难融资贵的问题得到了缓解,但并没有从根本上

改变。”李妍认为,这其中的主要原因是专精特新企业具有“两高一轻一长”特点,即高技术投入和高人力资本投入、轻资产、发展周期长,需要大量长期性资金投入。此外,由于这类企业技术开发和成果转化前景存在不确定性,风险相对较大,以银行为主的传统金融机构存在不敢贷不能贷的问题。

那么,如何进一步拓宽融资渠道,促进专精特新企业发展壮大?刘向东表示,需要金融机构在风险识别方面下功夫,针对专精特新企业的特点,推出针对专精特新企业的融资创新产品,包括专利权质押、股权质押、应收账款质押等,同时引导金融机构为企业提供更多元化的供应链金融服务,包括利用区块链等技术解决企业与金融机构的信息不对称问题。

李妍则表示,银行等传统金融机构需要进行体制机制转变,根据专精特新中小企业特点创新风控手段和理念,提升将技术领先性作为对中小企业信用评价的权重,以满足专精特新中小企业信贷需求。

诚然,单一融资方式往往难以满足专精特新中小企业融资需求,各类金融机构需要更好地衔接配合,促进企业稳健发展。李妍

表示,因为专精特新中小企业行业领域不同、发展差异很大,需要打通“股权+债权”双通道,创新投融资模式,进行多元化一揽子金融产品对接,才能满足其融资需求。此外,地方政府需与金融机构合作,推出针对专精特新中小企业的引导基金、担保基金、风险补偿基金等,提升服务企业的能。

刘向东表示,要进一步健全多层次的资本市场,深化注册制改革,鼓励更多专精特新企业上市融资,包括利用科创板、创业板、北交所等为专精特新企业设立上市融资板块或绿色通道,使其可以更好地获得直接融资。

推动“知产”变“资产”

小企业,大能量。专精特新中小企业创新能力强,拥有不少知识产权等无形资产。如何让专精特新中小企业“知产”变“资产”,获得更多的资本青睐?

刘向东表示,知识产权、专利、著作权等是衡量专精特新企业创新能力和水平的重要评价标准,也是其主要的无形资产。金融机构应在知识产权抵押等方面探索融资新模式,建立有效的知识产权评估体系,对企业的知识产权进行科学合理的评估认定,从而使其价值化,以形成有价值的标的资产。

王勇说,银行等金融机构要深化对知识产权融资业务的认识,积极运用互联网技术等提升知识产权质押业务办理效率,建立健全知识产权价值评估机构库、专家库,及时评估知识产权价值变化,优化知识产权押品动态管理。

同时,要对专精特新中小企业知识产权的交易流转提供便利。李妍表示,目前来说,金融机构对专精特新中小企业知识产权价值估值偏低,因此需建立健全有效的知识产权评估机制和规范的评估流程,不仅要对企业单一的知识产权进行评估,更要用一系列的量化标准评价企业持续创新能力,确保企业能够通过知识产权获得融资。同时,目前知识产权流动性不强、变现能力不强,要建立完善知识产权交易平台,让知识产权活起来。



苏州高新区发布苏州首个专精特新贷。 图片来源:苏州高新区