

紧扣“产业+科创”两个重心

苏州高新区全力打造“创业者乐园 创新者天堂”

李中豪 本报记者 刘琴

创业有梦想,就有舞台。苏州高新区以完善的引才体系、真金白银的暖心政策、良好的创业创新环境,吸引了一批怀揣创业梦想的人才纷至沓来,扎根在这里创业创新,一棵棵人才企业的“小树苗”成长为“参天大树”。当前,苏州高新区精心构筑的双创生态圈让辖区蓬勃向上、技术超群的双创主体正不断涌现,双创动能持续释放,正成为“创业者乐园 创新者天堂”。

9月底,一场秋季重大项目集中签约开工仪式让苏州高新区聚集全城目光,总金额718亿元的103个项目集中揭牌签约开工,涵盖了高端装备制造、医疗器械和生物医药、绿色低碳、数字经济等苏州高新区重点发展的产业领域。

10月初,一场奋战四季度暨优化营商环境推进大会,让全球听到了苏州高新区声音。紧扣“产业+科创”两个重心,苏州高新区全力以赴稳增长、抓创新、促转型、优服务。

今年前三季度,苏州高新区加快科技创新步伐,各类成果亮点纷呈:引进创新型企业1237家,高质量科技项目356个;南京大学苏州校区东区加速推进,南大研究院、南大校友创新中心共37个校地合作项目签约落户,环南大科创圈启动建设;江苏省双创、姑苏领军人才立项均列苏州市第二……

“今年是苏州高新区第四个十年发展的开局之年,苏州高新区正以最实措施、最强载体、最优机制、最好服务,全力做优‘创业者乐园 创新者天堂’两大生态,全力打造创新资源集聚、创新生态活跃、创新协同高效的产业科创主阵地。”苏州高新区党组书记、虎丘区委书记毛伟表示。

汇集高端资源要素 激发创新澎湃动力

近日,苏州心擎医疗技术有限公司完成近5亿元C轮融资,这也是心擎医疗2021年来的二度融资。此轮融资将主要用于多个现有及新增产品线的研发、临床试验及生产扩张投入。

心擎医疗于2017年5月在苏州高新区成立,是一家心衰治疗领域的创新医疗器械企业。“今年8月,我们研发的体外磁悬浮人工心脏临床试验正式启动,属于全国首创、全球第二个进入临床的体外磁悬浮人工心脏。”该企业创始人徐博翎告诉记者,“国外同行走到这一步至少要花七八年,而我们只用了3年。这个奇迹与苏州高新区的产业生态、各项政策支持息息相关。”

就在心擎医疗所在的江苏省医疗器械科技产业园,集聚了江苏省医疗器械检验所苏州分所、巨翊科技医疗器械CDMO服务平台、苏州市医疗器械产业知识产权运营中心等10多个公共服务平台。徐博翎直言:“走路不到3分钟,就能得到专业全面的服务。”

从孵化成长到发展壮大,苏州高新区的高端创新资源覆盖了企业发展的全阶段,为其提供强有力的支持。

围绕区域主导产业布局,苏州高新区加大创新资源集聚力度,先后与一批国内外知名高校、科研院所、重点科技企业深度合作,通过综合创新型、人才团队型、产业平台型、企业创新型等类型,共建了一批大院大所大平台,全力推动科技成果转化转移转化,打造“高端、高质、高效”的产业技术创新源头,为创新型企业提供“足不出户”的服务。

“高新区目前已集聚起以中科院苏州医工所、浙大苏研院、清华苏州环境创新研究院、南大苏州创新研究院、南航苏州研究院等为代表的大院大所超100家。经过10多年的发展,这些院所既是人才的聚宝盆,也是孵化创新企业的摇篮。”苏州高新区科技创新局局长李伟说。

聚焦孵化载体建设,苏州高新区已累计聚集众创空间75家,其中国家级10家;累计孵化培育科技创新企业3000余家,培育各级科技领军人才近400人次,获批江苏省民营科技企业、江苏省高新技术企业培育入库企业、高新技术企业近300家,累计申报各类知识产权3000余项。

构筑360度扶持体系 夯实人才高质量支撑

让创业人才坚定选择到苏州高新区创业,不仅因为这里有高度集中的创新资源,更有“真金白银”的暖心举措。

落户不到半年,先后获得100万元安家补贴、

100万元项目资助,对苏州高新区科技创新创业领军人才、纽约州立大学布法罗分校博士苗雷来说,机遇与温暖同在,“选择苏州高新区,真是选对了地方。”

今年2月,回国后的苗雷任职苏州长光华光电技术股份有限公司研发工程师,致力于高功率、高效率的垂直腔面发射激光器(VCSEL)芯片的研发。“我们的目标是未来3年可实现多结堆叠高功率VCSEL、倒装背发射高功率VCSEL的小规模化生产,实现目标产品收入5000万元。”苗雷说。

高质量的发展,需要高质量的人才。为营造更优更浓的创新创业氛围,近年来,苏州高新区通过一系列创新举措,构建全方位的扶持体系,努力实现“人到苏州才无忧,才聚高新最高兴”。

去年11月,苏州高新区在苏州市率先发布打造“创业者乐园 创新者天堂”的人才新政。政策中明确,苏州高新区每年立项支持200名以上创业领军人才(团队),给予最高5000万元的项目扶持经费、600万元的安家补贴,2000平方米办公场所3年全额租金补贴。对于创新领军人才,苏州高新区加大支持比例,每年立项支持提升至30个,给予最高100万元的项目经费和100万元的安家补贴。

今年以来,苏州高新区先后设立圆梦创业慈善基金,建起青年人才驿站,对创新创业人才提供最高20万元捐赠和7天免费住宿。同时,苏州高新区重点实施安居工程,鼓励新建商品住宅项目按一定比例配建人才住房,构建全区统一的人才优租房管理运营平台,加大各类人才租房补贴标准。



苏州心擎医疗技术有限公司近期完成近5亿元C轮融资。图为该公司创始人徐博翎工作场景。



苏州国际精英创业周高新区分会场活动暨高新区科技创新周



苏州高新区2021年秋季重大项目集中签约开工仪式



与暖心政策同步,更多贴心服务紧随而来。今年1月,苏州高新区企业服务中心启用,在江苏省率先打造“审批+服务”全生命周期服务体系,打响有深度、有精度、有速度、有温度的“四度”特色服务品牌,提升人才服务获得感。同时,将年满60周岁的创新创业人才父母(不限户籍)纳入区养老服务对象,免费享受每户每月最高48小时的居家养老服务,优先安排入住区内养老服务机构。

栽下梧桐树,引得凤凰来。越来越多像苗雷一样的高层次人才栖息在苏州高新区。数据显示,截至目前,苏州高新区集聚高层次人才3.9万人,拥有各级各类领军人才超1900人次,主要人才指标均位居苏州市前列。

搭建人才逐梦舞台 优质项目纷至沓来

人才纷至沓来,如何涵养生态,厚植双创沃土,让一棵棵人才企业“小树苗”成长为“参天大树”?精心构筑的双创生态圈让辖区蓬勃向上、技术超群的双创主体正不断涌现,双创动能持续释放。

和往年一样,今年7月,苏州国际精英创业周高新区分会场系列活动如期开启。2021第一届大·合工“智能制造”创新创业产业发展论坛、太湖科学城论坛、产才项目对接、创新创业大赛……一场场火爆的招才引智活动,让天下英才切身感受到苏州高新区的诚心与热情。

数据显示,在苏州国际精英创业周前12届活动中,共有来自20多个国家的近3500名高层次人才参加了苏州高新区分会场活动。苏州高新区通过创业周已累计落户项目925个,其中,近50%的落户人才具有博士以上学历,入选国家级重点人才工程7人、江苏省双创计划35人、姑苏领军人才66人。苏州国际精英创业周已成为区域创新发展的有力抓手。

以苏州国际精英创业周为代表,苏州高新区每年都会组织多次创新创业大赛和路演。“智汇苏高新”创新创业大赛是苏州高新区为加强科技成果转化、整合创新创业要素而搭建的引才平台,为企业和人才提供创新创业大讲堂、创业精英私董会、人才联谊会等活动,打通了苏州高新区领军人才立项绿色通道。

对此,苏州高新区科技创新创业领军人才郑国砥感触颇深。“来苏州高新区创业是看中了其良好的营商环境。在创新创业大赛中,我获得了10万元资助,并获得了苏州高新区100万元项目资助和100万元安家补贴。尤其是落户在苏州创

业园特别舒心,在物业、场地、贷款等多方面给予支持。”郑国砥对记者表示,其团队的项目获得苏州高新区“智汇苏高新”2020年创新创业大赛一等奖。

郑国砥是中国科学院地理科学与资源研究所博士后。2019年4月,郑国砥创办苏州和青环境科技有限公司,主要从事基于氧气-温度联合控制的有机废弃物高效处置及资源化利用的装备研发与产业化。目前,公司已申请发明专利7项,实用新型专利23项,软件著作权3项,已授权相关知识产权16项,于2020年被认定为科技型中小企业、江苏省级民营科技型企业。“未来,一定会越来越精彩。”郑国砥说。

据悉,2021年,苏州高新区通过前期广泛征集大赛资源,结合苏州高新区产业特色,全年在北京、上海、深圳、西安、武汉等科创资源集聚的城市举办27场大赛,吸引更多人才、项目到苏州高新区落地生根。

为了让人才发展空间,事业更出彩,苏州高新区成立了苏州高新科技招商中心有限公司,全面负责科技招商引资、引智、引技工作。同时,苏州高新区还着力优化营商环境,制定出台《苏州高新区(虎丘区)工程建设项目审批绿色通道实施办法》,通过科技服务中心、企业服务中心,建立起企业全生命周期的服务体系。苏州高新区每天安排专人负责重点项目的审批进度跟踪服务,密切对接企业需求。企业从落户、人才引进等咨询对接,到登记注册、项目建设以及后续发展的投资融资、人才培养、创业辅导、技术创新、市场信息等,都可获得全方位的保姆式服务。

厚植产才融合沃土 释放人才“虹吸效应”

除了完善的引才体系,苏州高新区还有许多地方吸引人才聚集。“这里,上下游产业配套较为完善,区位优势明显,产业基础雄厚、营商环境优越、行业人才高度密集。”锐杰微科技集团董事长方家恩坦言,来到苏州高新区,就是选对了一个大展拳脚的舞台。

梦想由此起步。今年5月,锐杰微科技集团总部迁至苏州高新区,更名为苏州锐杰微科技集团有限公司,并作为未来上市主体,力争在3年内成为国内高端芯片封装行业的排头兵。

今年9月,苏州锐杰微科技集团有限公司在苏州高新区正式开业。除了集团总部职能外,该公司还将在苏州高新区规划布局封装研究院、研发中心、封装工程技术中心,积极布局第三代封

装技术,为全球客户提供服务。其中,总投资超过18亿元的先进封装业务,预计未来5年内产值将超过20亿元。

产业兴则人才聚,人才聚则产业兴。在苏州高新区,人才和产业发展“比翼双飞”,互促共进,让各类人才的创造活力竞相迸发、聪明才智充分涌流。

苏州锐杰微科技集团有限公司所在的集成电路产业,是苏州高新区引领区域创新发展的主导产业。为了更好地促进该产业发展,苏州高新区优化发布了《关于加快集成电路产业发展的若干意见》,成立总规模达100亿元的产业发展专项基金,大力支持集成电路产业快速集优发展。

去年12月,苏州市集成电路创新中心在苏州高新区启动,入驻了一批专业机构和服务平台,引进了一批优质项目和高端人才,创新资源不断聚集,创新动力不断迸发,产业链持续迈向中高端。今年9月,苏州高新区揭牌成立了苏州高新集成电路产业发展有限公司,统筹全区集成电路产业发展。同时,集成电路三年发展计划发布,将力争3年内聚集集成电路企业300家以上,年产值超300亿元,打造长三角地区集成电路产业高地。

产业的高度决定了人才的层次,而人才又是产业腾飞的翅膀,是产业发展的助推器。目前,苏州高新区已拥有新一代信息技术、高端装备制造两大主导产业,医疗器械和生物医药、集成电路、数字经济等新兴产业,以及区块链、人工智能等未来产业。全区战略性新兴产业产值、高新技术产业产值占规模以上工业总产值比重分别达62.8%、56.3%,产才融合、人才“虹吸效应”持续放大。

升级服务寻求突破 助力企业驶入快车道

聚焦产业和人才,苏州高新区人才引领创新、创新驱动发展的脚步越迈越稳,越迈越大。在新的起点上,如何破解要素制约,实现跨越式发展?苏州高新区给出了答案:创新。

苏州高新区大胆先行先试,巧妙地将科技与金融进行融合,撬动更多社会资本,涌向苏州高新区重点发展的产业领域及科技创新型企业,构筑与现代产业体系高效融合、互动繁荣的科技金融服务生态体系。

苏州特瑞药业有限公司就是苏州高新区创新金融服务的受益单位之一。该公司法人初虹介绍,2016年公司成立以来,已获得由苏高新金融控股负责具体运营的“江苏省科技成果转化风险补偿专项资金贷款”,金额达2600万元。在资金支持下,该公司购置了先进的设施设备,建立了完善的质量保证体系和与国际接轨的产品质量标准,入选2020年度独角兽培育企业,初虹本人也获评苏州高新区科技创新创业领军人才。

数据显示,“苏科贷”目前已累计扶持苏州高新区科技企业424家(次),累计放款14.17亿元。其中,高新技术及培育企业362家(次)、瞪羚企业33家(次)、独角兽培育5家(次)、各级人才创办企业230家(次),助力3家企业科创板上市,18家企业登陆新三板。

在做好江苏省省级“苏科贷”、苏州市市级“科贷通”等科技贷款基础上,苏州高新区相继推出一系列区级政策性科技金融信贷产品,如“高新贷”“科技成果转化贷”“融医贷”等,满足不同企业需求,让科技金融成为推动区域高质量发展的催化剂。

前不久出炉的《苏州高新区创新型企业培育三年行动计划(2021-2023年)》,再一次提振了特瑞药业等创新企业的信心。《计划》明确,在资金支持方面,苏州高新区对首次入选区级高成长培育企业和高成长企业的分别给予最高100万元、500万元的奖励;对当年新认定的区级瞪羚培育企业和瞪羚企业分别给予最高10万元、20万元的奖励。同时,苏州高新区将在3年内新增创投机构300家,新增支持创新型企业发展基金100支,让企业创新不差钱。

《计划》还明确,未来,苏州高新区将从加强创新企业源头引育,强化企业梯次培育,提升企业创新能力以及构建企业服务体系等多角度出发,致力打造一批创新型领军企业,构建“科技型中小企业/民营科技企业-国家高新技术企业培育入库企业-国家高新技术企业-瞪羚/高成长企业”四级创新型企业培育梯队。

“接下来,苏州高新区将一如既往地聚八方英才,拥抱全球智慧,紧紧抓住创新生态关键环节,优化各类创新服务,营造优良的创新创业生态,为创业的梦想点亮前行的明灯,全力打造‘创业者乐园 创新者天堂’。”毛伟表示。

本版图片来源:苏州高新区



苏州高新集成电路产业发展有限公司揭牌成立