

从全链条孵化培育体系到双创生态圈

西安高新区双创载体“孵”出新前景

■ 本报记者 邓淑华 特约通讯员 张璐

近日,科技部公布2021年度国家级科技企业孵化器备案名单,位于西安高新区的启迪之星(西安·高新区)、德晟·众创孵化器上榜;而在科技部火炬中心公示的2021年度拟备案国家众创空间名单中,来自西安高新区的创途秦智汇等5家众创空间名列其中。这表明,西安高新区的国家级科技企业孵化器总数已达16家,国家备案众创空间将达29家。

截至去年年底,西安高新区拥有双创载体174家,孵化面积近1005万平方米。作为该高新区创新创业的重要组成部分,西安高新区创业园拥有双创孵化基地16个,总面积超过150万平方米。如今这里已建立起“苗圃+孵化器+加速器+产业园区”全链条孵化培育体系,形成了“1个综合孵化器+N个专业孵化器”的协同孵化模式,并建有创新创业示范街区嘉会坊,探索出一条依托自主创新创业实现双创载体高质量发展之路。

■ 链条化
服务企业成长全周期

近年来,西安高新区创业园平均每年新增在孵企业百余家。这里已培育出科技企业超千家,其中上市挂牌企业47家,形成了从团队孵化到企业孵化再到产业孵化的一体化培育链条。

作为陕西省第一家科技企业孵化器,西安高新区创业园早在近20年前的诞生之初,就为从深宅大院出来的科技人员搭建服务平台,让技术和项目在这里顺利实现产业化。这里还与高校及科研院所共建预孵化基地和公共技术平台,培育了一大批师生创业企业。

自2003年起,西安高新区创业园开始探索建设加速器,并先后建成现代企业中心西区、东区。2009年,这里成为全国第四家、西部首家国家级科技企业加速器建设试点单位。2011年,西安高新区科技企业加速器建成并投入使用,并先后培育出炬光科技、康拓医疗等一批上市公司。

2013年11月,西安高新区创业园被科技部火炬中心认定为“苗圃+孵化器+加速器”科技创业孵化链条建设示范单位。2014年,“创途在XIAN”揭牌,进一步完善创业苗圃一环。此后,瞪羚谷创业社区、联创智荟、创途秦智汇等一批特色鲜明的众创空间先后建成,园区孵化链条愈发完善。



西安高新区生物医药研发聚集基地

图片来源:西安高新区创业园

如今,西安高新区创业园构建的“苗圃—孵化器—加速器—产业园区”全链条孵化培育体系,可围绕企业生命全周期,提供创业咨询与指导服务、投融资促进服务、共性技术服务等20多项专业服务。

■ 专业化
深耕产业孵化新服务

2021年7月,西安高新医疗器械技术转化服务平台面世。这是陕西省首个为医生、科研人员、创新企业提供的“一站式医工结合技术转化服务平台”。该平台由生物医药专业孵化器——西安联创生物医药孵化器建设运营。

在西安高新区,各类专业孵化器不在少数。其中,成立于2002年的西安光电专业孵化器,现已成为西安国家光电成果转化及产业化核心基地;成立于2003年的西安集成电路设计专业孵化器,现已建成电子设计自动化与服务、测试分析等专业平台;始建于2005年的西安联创先进制造专业孵化器,联合打造了快速制造技术服务共享平台……

早在2002年,西安高新区创业园就将核心工作由企业孵化升级为产业培育,发力构筑“1个综合孵化器+N个专业孵化器”,并随后参与建立光电子、集成电路设计、生物医药、先进制造、能源新技术、现代服务企业等多个专业孵化器。近年来,专业化众创空间在西安高

新区应运而生。其中,创途秦智汇是一家以5G技术、5G+应用融合创新为产业方向的专业化众创空间;联创智荟是西北首家专注于生物医药领域创业创新的众创空间……

除此,西安高新区还在生物医药领域建立完善孵化生态。比如,西安高新区创业园规划建设西安高新区生物医药研发聚集基地,占地201亩,以高端生物医药研发为导向,打造专业生物医药服务体系。该基地不仅能为企业解决生产车间“稀缺资源”,同时在道路、配套等细节方面考虑周全,具有公共试验平台、配套展厅、多功能厅、专家公寓、员工宿舍、商务餐厅等完善的硬件环境,能够满足生物医药企业在研发、中试、生产、销售等环节的各项需求,将助推西安高新区在生物医药产业培育方面实现从“企业培育”到“产业培育”的跨越,使得西安高新区产业培育生态优势愈发明显。

■ 集聚化
打造城市形象新名片

近年来,西安高新区创业园孵化工作从园区走向街区、社区、校区、院区。

2016年10月,西安市众创示范街区一期——i 创途众创公园投用;2017年9月,西安创业咖啡街区在西安市众创示范街区基础上开街。

2018年,西安高新区以西安创业咖

啡街区为核心进行升级拓展,对区域41栋楼宇外立面进行改造和泛光照明建设,建成全新的嘉会坊,形成集新空间、新经济、新要素、新服务、新氛围为一体的五大“新颜”,成为西安在全国展示城市形象的新名片。

截至今年一季度,嘉会坊先后引进国际国内知名创服和文创机构共计52家,包括以车库咖啡为代表的18家创业孵化机构;以交大1896为代表的5家高等院校众创机构;以远诺技术转移为代表的4家产业服务机构;以丝路硅谷为代表的5家金融服务机构;以樊登书店为代表的20家文创机构。

自2019年起,嘉会坊围绕国际化、时尚化、智慧化启动新征程,同时推进智慧化街区建设,大力发展“月光经济”。截至目前,嘉会坊已累计注册企业近4400家,孵化毕业企业230余家。“嘉会坊是生态赋能型创新创业街区的典型实践。”西安高新区嘉会坊管理办公室主任杨彬表示,“未来,我们希望以嘉会坊为示范,在其他地区进行街区模式的复制与推广;探索街区运营的可持续化,探索出具有造血功能的可持续发展模式。”

当前,陕西省秦创原平台建设正在如火如荼地推进。西安高新区在科技创新、产业培育、平台建设、政策支持等方面不断发力,积极探索建设各具特色的双创载体,科技创新和成果转化取得显著成效,已成为推动区域经济发展和科技进步的主引擎。该高新区还启动了科教创新园、新能源新材料园等特色园区,构建了从研发到孵化再到产业化的创新体系“升级版”;推广“一院一所一校”模式,深化校企合作,该高新区科研院所、高校、政府、企业4方共同发力的良好创新氛围十分浓郁。

未来,西安高新区将不断优化双创孵化体系,推动特色载体提质增效,为加快建设创新要素高度集聚、创新生态高质构建、创新成果高效转化的“科创高新”谱写新篇章;自觉担起使命责任,继续聚合全域之力为秦创原建设“垒土”助力,全面建设秦创原使命践行区、核心引擎区、示范样板区。

济南高新区
再增3家国家级众创空间

本报讯 近日,科技部火炬中心公示2021年度拟备案国家众创空间名单,济南高新区海博众创空间、智谷(国际)·众创空间、健康创吧3家众创空间入选。截至目前,济南高新区累计培育国家级众创空间19家,山东省级和济南市级众创空间31家,科技企业孵化载体数量和质量居该市各区县首位。

近年来,济南高新区高度重视创新创业发展,把众创空间建设作为推动双创事业、提升营商环境、促进高新区高质量发展以及增强科技创新能力、推动成果转化和加快人才引进培养的重要举措。济南高新区将众创空间纳入全区统筹支持的盘子,给予成功创建国家级众创空间的企业政策资金支持,进一步优化科技企业

发展环境,推进了创新创业向纵深发展。在专业服务方面,济南高新区通过培训宣讲、现场考察、一对一辅导,有重点的遴选、辅导,服务前置,提前介入,帮助孵化载体完善自身条件,提高建设质量。

根据国家、省、市众创空间创建标准,济南高新区建立了众创空间梯队培育库,对入库众创空间进行一对一辅导,补齐资质短板、缺项,梯次申报国家、省和市众创空间,确保众创空间筛选储备一批、申报推荐一批、培植打造一批,为济南高新区创新创业工作快速健康发展提供有力保障。今后,济南高新区将继续依托孵化载体,助力科技型中小企业成长,推进高新区创新创业事业的高质量发展。

修从涛

潍坊高新区摘获
山东省“揭榜挂帅”3个试点任务

本报讯 近日,山东省市场监督管理局发布《关于建立开办企业领域2022年创新行动“揭榜挂帅”制度并公布试点任务清单的通知》,公布了15项省级揭榜挂帅试点任务清单。潍坊高新区市场监督管理局成功揭榜其中3个试点任务。

据了解,此次公布的山东省开办企业领域2022年创新行动“揭榜挂帅”试点任务清单,共涉及提升设立登记便利化服务、创新市场主体住所(经营场所)登记模式等15项试点任务。潍坊高新区市场监管局摘获企业档案微信查询系统建设、企业证照“三联办”改革、探索实行食品经营新业态许可模式3个试点任务。

今年以来,潍坊高新区市场监管

局持续再造企业开办流程,积极开展改革创新攻坚,开办企业便利度大幅提升。园区依托自主研发的“潍坊高新区全程网办微服务平台”,建设企业档案微信端查询系统,该市率先实现“互联网+档案查询”,彻底破解了以往企业档案查询多跑腿、排队长、打印慢的难题;全面推进企业证照“三联办”改革,加快完善从企业开办到变更、注销的全生命周期高效服务链条,推进涉企高频服务事项集成办、极简办、全域办;探索实施“一链式”办理,实现了营业执照与食品经营许可流程整合、多证合一,并在山东省率先实现营业执照与食品经营许可证照同办的全流程电子化,让申请人一次不跑、零见面、办成事,开业即营业。

钟少华

丰台15个项目晋级
第五届“创业北京”创新创业大赛

本报讯(记者 邓淑华)近日,“创业丰台2022”创新创业大赛总决赛举行。此次大赛分为制造业、服务业、青年创意和乡村振兴4个组别,以“线上路演+互动答辩+线上评审”方式进行。最终,“企业级开源隐私计算”项目获得大赛一等奖,15个项目将代表丰台区参加北京市第五届“创业北京”创新创业大赛。

此次“创业丰台2022”创新创业大赛以“吹响新时代、共圆中国梦”为主题,整合了第五届“中国创翼”创新创业大赛北京市选拔赛区级赛、第五届“创业北京2022”创新创业大赛区级赛、“创业丰台2022”丰台区退役军人创新创业大赛等多项赛事,多方合力、共同组织,旨在进一步打造北京市丰台区“创新有条件、创业有舞台”的生态环境。

自3月29日大赛正式启动以来,全部赛道注册项目147个,其中133个项目通过审核。大赛分为主体赛和专项赛,主体赛以制造业组和服务业组为主要方向,专项赛重点支持青年创意创业项目 and 退役军人创新创业项目。参赛人员以企事业单位科研人员、灵活就业人员、应届高校毕业生、退役军人等就业创业群体为主。赛事涵盖了信息技术、生物技术、新能源、新材料、互联网TMT、现代服务、文化创意等多个领域,涌现出一批技术含量高、创新性强、市场前景好的项目。

下一步,大赛组委会将为全部获奖项目开展创业能力提升培训和政策宣讲服务,为创业项目精准做好后续跟踪支持,帮助初创期、成长期的参赛项目稳步发展,充分释放创业带动就业效能。

在全国首创“新药创制合伙人”模式

光谷打造具有全球影响力创新药产业集群

本报讯 近日,湖北东湖科学城·大健康和生物产业基地(光谷创新药产业基地),在武汉东湖高新区(光谷)启动建设。该基地的建设目标是,打造具有全球影响力的创新药产业集群,同时培育重磅新药品种,提升区域创新能力,升级公共服务体系,构建企业集群梯队,优化产业生态环境。

据悉,在光谷创新药产业基地建设启动活动现场,武汉东湖高新区发布《关于推进创新药产业发展的若干政策》,在全国首创“新药创制合伙人”模式,即在药品获批前的研发和临床试验研究阶段,由武汉东湖高新区分阶段、按年度补贴一定比例的研发费用。其中对1类创新药(含预防和治疗用生物制品、化学药、中药),在其进入临床试验研究后,武汉东湖高新区将按年度给予

该品种临床试验研究费用的20%,此项政策对1类创新药单品种临床研究费用每年补贴最高为2000万元,累计单品种补贴最高1亿元,单企业每年可获最高2亿元的补贴。此外,对2-3类生物制品、2类化学药、2-4类中药,武汉东湖高新区也按此模式给予相应支持。

“这个模式支持力度全国领先,改变了以往各地政策需药品完成I期、II期或III期临床研究才给予补贴的‘陈规’。”武汉国家生物产业基地建设管理办公室相关负责人说,这表达了武汉东湖高新区与创新药企分担风险的诚意和决心。

据了解,此次政策发布中,武汉东湖高新区共推出培育重大品种、提升创新能力、鼓励投资扩产、优化集群生态等四大类具体政策,全周期扶持。目标是力争到2030年,武汉东湖

高新区创新药企业工业总产值突破1000亿元,引进30位创新药领域顶尖院士专家,培育20家创新药上市企业,上市30个1类新药。此外,光谷还发布了一系列补贴政策,对组建并获批国家级创新平台的单位,给予3年实际设备投资50%的补贴,最高5亿元。

武汉东湖高新区将通过“3551光谷人才计划”,引进顶尖科学家和高层次人才等,最高支持1亿元;对固定资产投资2亿元以上的创新药相关项目,5年内补贴固投的10%,最高5亿元;对填补产业链空白或具有重大引领带动作用的项目,给予“一事一议”支持。同时,光谷设立总规模100亿元的生命健康产业专项基金,支持企业境内外上市,省市区支持最高可达1200万元。

据介绍,目前,武汉东湖高新区

大健康和生物技术集群特色明显,生物医药综合实力位居全国高新区前列,已形成覆盖科技创新、成果转化、中试生产、检验检测、临床应用等全链条创新支撑体系;集中数十家创新药企,拥有33个生物医药领域的国家和省级创新平台,400多个在研1类新药管线,其中40多个1类新药进入临床。

为进一步提升武汉东湖高新区生命健康产业能级,光谷创新药产业基地立足光谷生物城现有产业基础,重点规划了创新药物研发核心区、大健康和生物技术产业承载区、国际前沿生物技术拓展区“三区”联动空间布局。

目前,光谷创新药产业基地已集聚人福集团、药明康德、武汉辉瑞、美纳里尼等国内外知名企业,禾元生物、友芝友生物、波睿达等一批创新药企,拥有33个生物医药领域的国家和省级创新平台。

项锦



5月25日,长安汽车工匠学院在重庆城市职业学院正式揭牌。该学院是落实今年新发布的《中华人民共和国职业教育法》而建立的新型产业学院,由重庆城市职业学院和长安汽车集团共建,旨在培养高技能人才、技术技能精英、能工巧匠、大国工匠。揭牌仪式上,共建单位为技能大师代表唐跃群、黄忠露、陈思良颁发了产业教授聘书。图为该学院揭牌仪式现场。

敖民极/摄