

推动资源要素集聚 激发创新创业活力

——综改区晋中开发区全力打造大学城协同创新发展中心蓄势晋创谷系列报道之一

文/刘杰 张峰 图/郭夜玮

如火如荼的场面催人奋进,节节攀升的进度令人鼓舞。在全国上下认真学习宣传贯彻党的二十届三中全会精神、铆足干劲扎实推进中国式现代化伟大实践之际,承载着我市创新企业“孵化器”、成果转化“加速器”和“四链”融合“助推器”使命的晋创谷·晋中创新驱动平台建设正马不停蹄加速推进。

建设晋创谷·晋中创新驱动平台,是省委、省政府深入贯彻习近平总书记关于发展新质生产力的重要论述和对山西工作的重要讲话重要指示精神,以科技创新引领产业创新,积极培育发展新质生产力的重要举措。市委、市政府认真落实省委、省政府决策部署,发挥晋中区位优势、政策优势、高校集聚的科技创新优势、产业和营商环境优势等,采用“一块牌子、双区实施”的模式建设晋创谷·晋中创新驱动平台,正全力将晋创谷·晋中创新驱动平台建设成为集科技成果概念验证、中试熟化和应用场景建设为一体,创新主体快速集聚、创新能力加速提升、校企合作成效明显、服务体系便捷高效,创新生态持续优化,在全省具有一定影响力的科技创新高地。

为不断优化创新生态,集聚创新资源,提升创新能力,打通科技成果转化“最后一公里”堵点,加快我市新旧动能转换,综改区晋中开发区按照市委、市政府统一安排,与农高区高效协同配合,严格对照晋创谷建设标准要求,以《晋创谷创新驱动平台(晋中开发区部分)建设三年行动计划》为引领,高起点定位、高标准实施、高效率推进,全力为晋中营造优良创新生态、打造一流创新平台。

晋创谷·晋中创新驱动平台晋中开发区部分的起步区包含起步研发区和中试车间,其中,起步研发区面积42.21万平方米,位于综改区晋中开发区大学城产业核心区,地处大学城南侧黄金地段。起步研发区由综改区晋中开发区大学城协同创新发展中心与研发厂房构成。

综改区晋中开发区大学城协同创新发展中心(下文简称“协同创新发展中心”)于2023年陆续启动建设,地上建筑面积约15.5万平方米,目前已完成装修投入使用的楼宇面积7万余平方米。协同创新发展中心紧扣“协同、创新、集聚”的定位,依托大学城高校集聚的科技创新优势,立足开发区区位优势、政策优势、产业优势和营商环境优势,围绕数字产业、装备制造产业、医药大健康产业高质量发展的技术创新,实施区校协同创新行动、增量企业引育行动、存量企业升级行动、机制创新强基行动。

协同创新发展中心采取综改区晋中开发区管委会主抓、区属国有企业主建、科技创新企业入驻,大学城高校深度融合、市场化考核运营创新平台的协同共享建设发展模式,大力推动太原理工(晋中开发区)高端装备与低碳技术应用示范基地、山西智创城4号基地、晋中开发区国家级孵化器基地、晋中市大学生创业园基地、晋中开发区数字产业研发基地、医药医疗器械研发基地、山西传媒学院(晋中开发区)动漫创作基地、一站式公共服务基地的建设发展。综改区晋中开发区正集中企业资源、要素资源、政策资源、服务资源等各类资源,全力打造晋中市同大学城合作的主阵地、示范区与全省具有一定影响力的科技创新高地。



山西智创城NO.4外景

山西智创城NO.4是综改区晋中开发区贯彻落实省委、省政府战略部署的重点项目。自2020年6月正式投入运营以来,始终致力于推动区域创新发展。其科学定位于培育、服务与吸引大学城内的师生创

业主体,深度促进校地融合,推动科研成果的转移转化。其核心策略聚焦于综改区晋中开发区关键产业的发展,致力于促进教育链、人才链、创新链、产业链的深度融合,从而实现从创新源头到成果产业化应用的

山西智创城4号基地

无缝对接。

山西智创城NO.4运营机构为中科创(山西)科技园管理有限公司,其核心团队拥有10余年的科技园区运营管理和创新创业服务经验。公司依托集团总部的丰富资源,以服务区域创新和科技企业发展为核

人。撬动京津冀、长三角、粤港澳大湾区等地区的创新创业资源,加快创新资源集聚,推动科技创新与产业发展融合,确保完成运营发展目标,切实发挥智创城引领带动作用。

山西智创城NO.4已累积引培科创企业146家,目前基地在孵企业87家,其中包括国家级高新技术企业15家、省级专精特新中小企业3家、规模以上企业1家以及外商投资企业1家。此外,该基地还成功孵化了来自太原理工大学、山西传媒学院、晋中学院等多所高校的师生创业项目30余项。

为推动关键产业的创新成果落地应用,山西智创城NO.4积极搭建桥梁,与清华、中科院等顶尖科技资源与创新人才建立紧密联系,为综改区晋中开发区引入了大量优质科技项目与创新平台。至今,基地已推动10余项高校科技成果转化,入驻企业拥有有效知识产权达300余件,成为综改区晋中开发区科技招商的重要力量。

山西智创城NO.4持续优化创新生态系统,汇聚行业内优质资源,为区域科技创新与经济增长提供强大动力。经过4年的稳健发展,山西智创城NO.4取得了显著的成果与一系列引人注目的成就,已成为区域创新发展的重要引擎。



协同创新发展中心效果图

基于医药学科高校成果库、科学研究院研发成果,重点与山西医科大学、山西中医药大学、山西药科职业学院等高校开展产学研合作,以生物医药、医疗器械、新材料为主的“产、学、研、用、金”协同创新体系建设,服务园区企业,在技术联合攻关、产品研发、共建共享实验室等方面协同创新发展。

医药医疗器械研发基地

太原理工(晋中开发区)高端装备与低碳技术应用示范基地

由综改区晋中开发区管委会与太原理工大学合作建设,搭建太原理工大学科研团队与区内企业深度合作平台,从委托科研服务为主的科研平台、联合申报省级以上科技计划项目、科研设施和仪器设备开放共

享等方面建立合作。精准孵化转化太原理工大学科技成果,全力打造科技成果转化、高新技术企业孵化、创新创业人才培养的新高地。目前已入驻7户企业,分别为:中德新材料智能制造研究院有限公司、

华光海通科技有限公司、山西戴德机器人制造有限公司、山西塑造未来科技有限公司、山西吸睛博远科技有限公司、山西太理特气环保科技有限公司、山西唯识低碳科技有限公司。

综改区晋中开发区国家级孵化器基地

以孵化高新技术企业、加大研发投入、培育创新人才为主,推动各类创新载体和服务机构向协同创新发展中心集聚,围绕综改区晋中开发区主导产业引进科技创新主体和大学城人才团队,通过“项目+人才(团队)”捆绑式的引才模式,重点扶持创新创业的高层次人才、转化科研成果的技术型人才、发展

新兴产业的前端型人才项目,不断提高科技成果的转化率和在孵企业的毕业率。国家级科技孵化器基地由综改区晋中开发区益企创业服务有限公司负责运营管理,规划面积约2万平方米,有人驻企业68户。创办至今,共孵化企业403户,累计培育高新技术企业54户,专精特新中小企业9户,专精特新

“小巨人”企业2户。

2023年,综改区晋中开发区科技企业孵化器组织开展线上线下创新创业辅导类活动50余次,全年服务企业人数上千人,年接待省市各级领导调研考察30余次。近3年组织企业参加各类创新创业大赛20余户次,其中,中国创新创业大赛一等奖2户,1户企业入围国赛。



综改区晋中开发区国家级科技企业孵化器效果图



掌握发展前沿报道
关注开发区公众号