

特别报道

“松山湖品牌”再添光彩

国家技术转移人才培养基地(广东)在松山湖国际创新创业社区揭牌,助力区域科技成果高效转化

9月25日,国家技术转移人才培养基地(广东)在东莞松山湖国际创新创业社区正式揭牌,未来将持续助力区域科技成果高效转化。

近年来,松山湖高新区紧紧抓住“三区”叠加的重大历史机遇,大力推动松山湖科学城建设,深度参与综合性国家科学中心建设。松山湖科技成果转化中心将以国家基地建设获批为契机,全面推动技术转移人才培养的有序化、规范化、体系化建设。通过引导基地设立“联合培训分中心”和“联合实训基地”,形成“1+N”模式的人才培养网络,并构建“招生-培训-实践-考评-管理-生态”的技术转移人才培养体系,形成覆盖广东省、辐射全国、具有湾区特色的技术转移人才网络,在技术转移人才培养上,打造“松山湖品牌”。



■国家技术转移人才培养基地在松山湖国际创新创业社区揭牌。

打造松山湖国际创新创业的新标杆

松山湖国际创新创业社区地处松山湖科学城核心区域,东邻东莞理工学院,西接东莞职业技术学院,南至华为大学,北抵玉兰路,大学、科研院所、新型研发机构、孵化器、商住配套等一应俱全。

近年来,东莞市紧抓粤港澳大湾区国际科技创新中心和综合性国家科学中心建设的机遇,在松山湖科学城构建了从基础研究到产业培育的完整创新生态;这里既有中国散裂中子源、南方先进光源等世界性的大科学装置,又有松山湖材料实验室等科技创新平台,还吸纳了华为、生益科技等众多龙头企业,为推进国际性的创新创业打下了良好基础。

松山湖国际创新创业社区作为松山湖科学城整体规划中的重点项目,其前身是东莞市2013年启动建设的松山湖大学创新城,于今年7月24日挂牌成立。

截至今年7月,东莞已先后与中科院物理所、华中科技大学等知名高校院所合作,在大学创新城内共建了广东省智能机器人研究院等9家新型研发机构,孵化了400多家科技企业,吸引了近2000名企业家和科学家,初步形成了包括科技成果转化、科技金融资本、创新创业、生活配套等一条龙服务体系。

松山湖国际创新创业社区挂牌成立后,将构建全链条服务体系,推动国际化创新资源及成果落地,将该区域打造成承接松山湖科学城、华为、国际知名高校院所等单位科研人员创新创业的重要载体,先行先试政策的特区和高新技术企业的摇篮。该创新创业社区将加强与东莞市重大科研力量对接,推动优质项目和团队在该社区落地,包括实施大科学装置科研项目拓展计划,对中国散裂中子源核医学、加速器关键器件等产业化项目进行培育孵化;实施高等院校高水平创新创业拓展计划,支持高校老师和学生到社区创新创业;实施华为创新链条拓展计划,充分发挥华为科研队伍充

实、创新理念迸发的优势;实施国内外优质创新创业项目拓展计划,通过挑战赛等方式支持草根创业项目落地,等等。

硬件建设:“四个高”打造“创新创业不夜城”

松山湖主要负责人表示,松山湖国际创新创业社区的目标是打造“创新创业不夜城”,要建成先行先试政策的创新创业孵化摇篮,吸引更多青年创新创业团队聚集。

松山湖国际创新创业社区将从“四个高”打造国际创新创业标杆地:高起点做好谋划,全面贯彻新的发展理念,做好社区建设发展的方案规划,从项目招引、运作机制、软硬件配置、政策设计等方面明确重点任务;高质量推进环境升级改造,在社区里注入国际化、智能化、年轻化的元素,为科学家和创新创业者工作、生活、学习提供多元化的配套;高标准打造精品工程,创新观念,强化措施,主动出击,加强与国际性创新创业人才项目的对接,引进一批具有高成长性的优质项目,促进社区超常规跨越式发展;高效率提供创新创业服务,强化服务意识,切实加强内部管理,建立和完善各项规章制度,提高质量和效率,加强要素保障和问题解决,确保项目如期建成见效。

软件建设:为人才打造高层次的创新创业“朋友圈”

东莞市科技局主要负责人表示,松山湖国际创新创业社区是松山湖科学城整体规划中的重点项目,将加快品质提升和环境营造,在这里打造科学城国际创新创业的示范窗口。

在项目招引方面,将推动东莞香港城市大学研究院、院联创谷等具有国际化元素的企业机构和平台,对接大科学装置、各重大创新平台和国内外知名高校院所的优质创新创业项目落户社区。在政策引导方面,将把先行先试政策放在社区实施,将社区打造为科技体制机制改革的试验田,并研究出台专项扶持

政策,对场地补贴、科技金融、项目配套等予以支持。在活动组织方面,将把院士峰会、技术经理人培训班、创新创业大赛等活动放在社区举办,活跃社区创新氛围。在平台搭建方面,将推进仪器设备、实验室、大型会议室、展厅等设施共享,建设科学家俱乐部、企业家私董会等社会组织,打造高层次的创新创业“朋友圈”。

目标:5年内成为科创上市企业的新摇篮

按照计划,社区揭牌后,将充分利用“成本洼地、服务高地、政策特区”的优势,打造园区、校区、社区三区融合的示范点和解决科技成果转化“最后一公里”的试验田,引进更多国际化科研资源和重大创新成果,将社区打造为推动东莞高质量发展的新引擎。

从顶层设计的制度创新,再到项目招引的落地对接;从打造高层次的创新创业“朋友圈”,推动科技创新的要素加速流动,到为成果的中试熟化和产业化提供全链条服务和全方位支持。在不远的未来,松山湖国际创新创业社区将承接更多资源,成就新的未来。

“这不是一次简单的更名,这是松山湖创新创业的新起点,延伸松山湖科学城的科学功能,承接‘三区叠加’的政策试验,在新一轮国际科技竞争和合作中抢抓机遇,推动东莞经济高质量发展。”松山湖主要负责人在7月24日的揭牌仪式上表示。

预计到2025年底,社区将大量承接松山湖科学城、华为、国际知名高校院所科学家集聚创新创业;社区与校区、园区深度融合,资源高效互通;科技成果转化机制灵活,形成科技体制机制改革创新新经验;成为科创上市企业的新摇篮。

科创蓝图展开社区频添“猛将”

就在上个月,又有一股新的创新力量注入松山湖。8月4日,浙江工业大学广东群欣研究院在松山湖国际创新创业社区揭牌成立。

结合东莞产业特色,新成立的浙江工业大学广东群欣研究院,聚焦机器人与智能装备、新材料技术、数字经济与工业物联网、新能源与动力控制等六大领域。这些领域也与华为产业链上下游发展息息相关。

随着浙江工业大学广东群欣研究院成立,人才虹吸效应也逐步显现,目前浙江工业大学已经有超过30名专家、教授加入该研究院首期科研团队,

积极为业界实际问题的解决,提供新办法、新思路。

“这一刻,在这里,我有了家的感觉!”8月,松山湖国际机器人产业项目正式完成封顶。东莞市李群自动化技术有限公司董事长石金博上台发表感言时,眼眶湿润了。与东莞市李群自动化技术有限公司一样,逸动科技、卧安科技、恩茁科技、海柔创新等公司均将在发展。

2014年,香港科技大学教授李泽湘带领团队创建市场化、公司化运作的新型研发机构——东莞松山湖机器人产业发展有限公司,下设松山湖智能机器人研究院,探索新型研发机构的发展模式,支撑东莞乃至广东省智能机器人产业的发展。

“松山湖国际机器人产业项目封顶只是迈出的小一步,但这将是松山湖科创经济发展、国内机器人产业领域发展迈出的一大步。”松山湖国际机器人产业基地创始人李泽湘在当天的项目封顶仪式上如是说。

目前,松山湖已聚集机器人企业417家,引进机器人产业相关的省市创新科研团队7个,机器人产业从业人员超8200人,在核心零部件、机器人本体、系统集成等领域取得一系列技术创新和产业化成果,初步形成良好的发展态势。

与浙江工业大学广东群欣研究院一样位于松山湖国际创新创业社区的新型研发机构还有清华创新中心、北大光电研究院、华南协同创新研究院、华南设计创新院、暨南大学研究院、同济大学研究院、前沿技术研究院、北京航空航天大学研究院等。

完善配套 商业中心正式开业

松山湖国际创新创业社区于7月24日揭牌后,各类软硬件项目建设全面铺开,机器人产业项目、社区核心区商业综合体、人才公寓等项目建设正紧锣密鼓推进中,各类城市配套服务也加速完善。

9月26日,位于核心区的商业中心“松山湖佳纷天地”正式开业,招商完成率达100%,金逸珠江巨幕影城等均为首次进驻园区,而华为政企旗舰店、麦当劳、星巴克等国际知名品牌也如期亮相。该商业中心融山、水、园为一体,精心打造出独有的滨水观景长廊和开放式风情街区,整体以“主力店+特色餐饮+休闲娱乐+精品零售”为主题组合,有望为社区创业青年提供绝佳的工作、生活场所,从而为社区打造“创新创业不夜城”提供重要支撑。

(田晓霞 松湖融媒)

■松山湖国际创新创业社区。

