

宁波海曙让人才跟着创新走

7月13日,浙江省宁波市海曙区暑期AI创业体验营正式拉开帷幕,来自全国多所高校的50余名青年学子齐聚一堂,开启一段沉浸式AI创业探索之旅。

3月份,海曙区联动80家专业服务机构及本地高校资源,启动“AI OPC校地双创联盟”,打造“青全实验室”特色服务载体,扶持人工智能一人公司(Ai OPC)创新创业发展。

作为宁波市老城区,海曙区一度面临发展瓶颈。去年以来,海曙区主动抢抓AI发展机遇,深挖盘活老城区闲置资源,让产业跟着人才走,人才跟着创新走,走出一条具有当地特色的创新创业之路。

打造轻量化生态圈

OPC模式爆火,被不少创业者青睐。一个人加上AI智能体,便能完成过去一个团队才能完成的任务,较大程度降低了企业经营成本。

“当前,青年群体创业呈现出轻量化和数字化特征。”海曙区白云街道办事处副主任但涛波告诉记者,当地把握创业新趋势,发挥老城区生活便利优势,成立Ai OPC社区,白云OPC社区一期已有67家企业入驻。

记者在白云OPC社区共享会客厅看到,3D打印、直播吧、茶水吧、冰箱等设施一应俱全,社区充满年轻化氛围。在不到100平方米的共享办公室,设有十几家OPC办公工位。

自2025年12月海曙区首个Ai OPC社区启动以来,已建成社区8个,提供工位300余个,落地优质项目126个。

“一人成军”的轻量化创业浪潮,如今在海曙区蔚然成风。“从公司注册到税务登记等,再到后续资源对接,我们在这里能享受到一站式服务。”玄微科技有限公司创始人吴科迪告诉记者,对于OPC企业来说,在社区能够获取各种资讯,相同类型的企业还能相互整合资源、取长补短。

成立刚刚半年的澜屿科技有限公司,主要面向高校学生开展AI视频创作相关业务,由于缺乏获客渠道,业务迟迟无法打开,白云OPC社区为其对接了宁波大学等高校资源,目前公司运营状况良好,预计全年可实现1000万元营收。

今年3月份,海曙区月湖街道携手维科集团,在月湖金汇大厦建成全区首个政企共建Ai OPC社区,搭建起688平方米科创空间,配套标准化工位与独立办公间,对入驻企业实行租金减免,同步代办人才、算力相关政策申报,大幅减轻初创企业经营负担。

一个人走得快,一群人走得更远。OPC公司员工少,上班缺少氛围感,遇到技术和服务问题不知道去找谁,不少创业者经常感到“势单力薄”。海曙区针对青年创业供给保障不充分、资源对接不通畅等问题,通过空间、政策、场景、工具、服务等维度赋能,推出“0574”生态体系,在社群、资本、平台、生态等方面共同为创业者提供多方面保障。

注重实践培养人才

在位于海曙区的宁波智能技术研究院展厅,各种形态的创新产品展示其中,惹人注目。

“真正决定一座城市未来竞争力的,不只是看现在拥有多少创新企业,更在于是否拥有持续产生创新企业的能力。”宁波智能技术研究院执行院长柯宏伟告诉记者,该研究院连续多年举办科创训练营,注重在实践中培养创新人才,培养了一批优秀创业者。

高校学子的创意是潜在的产业资源,由于大量创意缺乏应用场景,最终被束之高阁的并不少见。一边是创意资源的无法落地,一边是场景资源的闲置浪费。中间缺少的,往往是有



7月29日,江苏省宿迁市泗洪县半城镇王岗村生态养殖基地,养殖户在投放螃蟹饲料。近年来,当地依托水资源优势发展生态螃蟹特色产业,通过科学化、绿色化养殖拓宽农户增收渠道。

刘 焯摄(中经视觉)



针对性的实践活动。

2021年7月,中国矿业大学博士生谢明佐背着行囊来到宁波,加入了这个“从0到1”的科创训练营。4年间,他从一个想法、几张图纸,到搭建团队、实验验证,再到多轮打样、迭代改进,最终让一台原型机变成了走上天猫、京东等平台的热销商品。

“科创训练营坚持让年轻人尽早接触真实产业、真实企业、真实产品,不是因为这样更快。恰恰相反,真实世界往往比课堂慢得多,也复杂得多。但正因为复杂,才能真正塑造一个人的判断力和创造力。”柯宏伟说。

做慢且正确的事情,有助于激发创新创造活力。6年来,宁波智能技术研究院科创训练营已带领18期860多名学员孵化出80个项目,诞生了39家创业公司。

柯宏伟认为,如果一座城市是一片森林,企业就是森林里的树木。真正决定一片森林生命力的往往不是某一棵树,而是土壤。因此,对于一座城市而言,创新生态至关重要。

作为传统制造业城市,丰富的产业场景是宁波的优势之一。为了更好地赋能创业者,海曙区聚焦纺织服装、人形机器人、跨境电商等区域特色产业,发动辖区龙头企业发布真实业务需求,让企业揭榜挂帅,并开设为期1年的民营企业人工智能创新创业研修班。

高能级科创平台是创业者的赋能载体。海曙区把引进与培育研究院、科创中心作为区域创新发展的重要策源举措。截至目前,累计引进建设宁波工业互联网研究院、上海交通大学宁波人工智能研究院、宁波智能技术研究院、宁波智能制造技术研究院4家产业技术研究院及浙江人形机器人创新中心,构建“四平台一中心”高能级科创平台矩阵。

完善配套服务体系

资源缺、场景少、成本高……实践中,青年创业者面临不少难点痛点。

为持续完善青年发展配套平台与服务体系,海曙区举办“AI宁波人工智能产业赋能大赛海曙赛事”和“‘罗城焕新’全国高校联合毕设行动”等活动,吸引千余名青年参加。此外,为全力保障青年人才政策兑现精准、直达共享,今年上半年累计为1368名青年发放硕博生活补助7065万元,为4543名青年发放租房补贴4668万元。

“我们打造了集办公、孵化、投资、资源对接于一体的创新生态平台,通过政企校协同、梯度培育、资本赋能的多重举措,整合多方资源为青年创业者搭建优质成长通道。”海曙区月湖街道发展服务办工作人员牧伟说。

为破解青年创业缺少经验、市场对接不畅等难题,海曙区创新打造“青全实验室”特色服务载体,邀请人才集团专家、行业骨干等,通过实地参访、专家授课、沙盘模拟等多元形式,为青年创业者提供零门槛、全流程创业指导服务



近年来,湖南省永州市道县稳步发展绿色有机蔬菜种植、生态循环种养等特色产

山东聊城东昌府区——

葫芦藤上长出致富链

本报记者 王金虎

天刚蒙蒙亮,山东省聊城市东昌府区堂邑镇路庄村种植大户路宗军就钻进了自家大棚。他拨开藤蔓,仔细剔除畸形弱果、冗余枝叶,为优质“葫芦娃”腾出生长空间。“现在正是葫芦膨果的关键期,水肥管理和光照控制一点都马虎不得。再过一个月,这些葫芦就能采摘了。”路宗军说,他种了20多年葫芦,从最初的虫具葫芦开始,慢慢发展成集种植、加工、销售于一体的产业链。大棚深处,成串的葫芦垂在藤蔓间,路宗军盘算着今年的收成,眼里满是期待。

近段时间,是葫芦种植户一年中最忙碌的时节——疏果、对花、防虫、剪枝、定型,每一道工序都不能马虎。东昌府区得天独厚的水土气候、数十年的种植积淀,造就了葫芦果形周正、皮质细腻、质地坚实、品相上乘的独有特质,是优质工艺葫芦核心产区。东昌府区持续深耕葫芦种植端,

以技术赋能、标准提质、精细管护筑牢产业根基,让每一株藤蔓都孕育饱满收成,让每一枚葫芦都承载丰收希望。

在当地,像路宗军这样的种植户有很多。全镇辖区及周边种植面积达1.2万余亩,品种30余个,拥有2000多家种植户。

35岁的郝洪乐是路庄村第一个返乡创业的大学生。2014年,他放弃外地工作回到家乡。经过市场考察,他发现“天津嘴”葫芦品种附加值高、在市场上供不应求,便果断引进。他潜心钻研种植技术,通过种子提纯、改良土壤肥力、优化灌溉方式以及精准控制光照时长,培育出的葫芦精品率远超行业平均水平。“一个好的葫芦工艺品,首先必须在种植环节就打好基础。”郝洪乐说。如今,他种植了近6亩“天津嘴”葫芦示范田,均由收益突破10万元,年收入达60万元。

近日,冰雪大省黑龙江省正式启动夏季避暑旅游“百日行动”,以十大提升行动为抓手,串联精品线路、盘活文旅资源、丰富消费场景,力求全方位激发夏季旅游市场活力。

善于打造精品冰雪旅游产品的黑龙江如何促进夏日旅游?答案是充分运用运营冰雪旅游的精品化思维,如同打造冬季精品旅游线路一样,推出覆盖生态避暑、边境观光、研学康养、自驾休闲等多元业态十大主题精品线路。同时,黑龙江还拿出堪比保障冰雪旅游的系列服务举措,推出40条举措,让“清凉龙江”品牌也出国出彩。

以精品化思维推动旅游产业发展并不容易。目前,一些文旅项目开发急于求成、重造势轻深耕,产品同质化严重、特色辨识度不足、长效运营能力薄弱,成为打造精品旅游产品的难点所在。

精品旅游产品对经济拉动作用明显。仅从消费来看,旅游产业关联性强、带动性广,贯穿“食住行游购娱”全链条,可有效激发区域消费潜力。如黑龙江系夏季精品旅游产品推出后,引发广泛关注。暑期黑龙江旅游市场持续升温,酒店预订、包车出游等文旅消费数据大幅上涨,多地跻身全国避暑热门目的地。同时,文旅热潮还有效带动农特产品销售、民宿经济发展、群众就业增收,让乡村资源、生态资源转化为经济收益,实现“旅游旺、产业兴、百姓富”。

当前,我国旅游产业正处于提质升级关键阶段,各地需持续推出精准化、精细化、精品化举措,巩固旅游产业发展成果。一是持续深耕资源特色。如依托生态、边境、民俗资源,丰富研学、康养、露营、边境探秘等沉浸式、体验式新业态,打造“一域一品”特色文旅IP,避免同质化发展。二是完善保障提升服务品质。如推进景区设施升级、交通路网优化、智慧文旅建设,规范旅游市场秩序,完善食宿、停车、售后等配套服务,打造安全、舒适、便捷的旅游环境。三是深化产业融合。如推动文旅与农业、体育、文创、乡村全面振兴深度融合,开发特色文创产品、乡村旅游线路,推动单一观光游向全域休闲度假游转型,提升产业附加值。

精品化思维是旅游产业行稳致远的关键。无论何种资源、何种季节的文旅赛道,唯有秉持长期深耕的精品意识,打磨特色产品、完善全链条服务、推动多元产业融合,才能持续提升文旅核心竞争力,源源不断释放文旅产业富民兴产的综合价值。



近年来,湖南省永州市道县稳步发展绿色有机蔬菜种植、生态循环种养等特色产

山东聊城东昌府区——

葫芦藤上长出致富链

产业的蓬勃发展离不开技术赋能与品种创新。堂邑镇与高校、农科院共建种植实验室,先后改良了17个本地品种,研发出“弓背蚂蚁”“天坛八宝”“范制葫芦”等12个新品种。目前,已成功培育研发32个葫芦新品种,并将成果免费向市场共享,惠及广大农户。“改良后的葫芦品种纯度更高,抗病虫害能力更强,每亩收益可达6万元以上。”堂邑镇党委副书记李贺说,一项项技术在田间落地,一根根藤蔓上挂满了葫芦。

在东昌府区,葫芦不仅是一种作物,更是一条串联起千家万户的产业链条。目前,东昌府区葫芦种植规模达3万余亩,涉及种植户超5000户,培育优质葫芦品种100余个,产品销售额占据全国葫芦市场75%,并远销10余个国家和地区,产业年综合效益达30亿元。