

为科技影视产业打造“最强大脑”

——重庆市大数据产业人才联盟工作综述

渝西都市报记者 肖必胜/文 陈科儒/图

陈文敏,中国服务贸易协会数字经济分会会长、博士生导师、中国联合国采购促进会数字经济全球采购智库理事长;

黄心渊,中国传媒大学动画与数字艺术学院党委书记、博士生导师;

柴灿,电子工业出版社华信合创公司总经理、中国教育学会教育信息化分会常务副会长;

王一夫,正高级工程师、中国服贸协会数字经济分会副会长、天津大学灵然工业元宇宙研究院院长;

……………

今年,众多全国科技影视智库专家将加盟重庆市大数据产业人才联盟,为推进重庆数字人才高地建设,打造科技影视“最强大脑”注入强大动能。党的二十大指出,加快建设数字中国、人才强国,按照习近平总书记系列重要指示精神,党中央决策部署,重庆市正加快建设全国重要人才高地。

那么,重庆市大数据产业人才联盟建设情况怎么样呢?取得了哪些重大成果?记者从该联盟秘书处获悉,重庆市大数据产业人才联盟在重庆市委组织部、市教委、市人社局、市大数据发展局等上级主管部门的关心指导和各理事单位的共同努力下,深入学习贯彻习近平总书记关于做好新时代人才工作的重要思想,全面落实重庆市委人才强市战略,搭建人才培育平台,深化拓展“政园校企”合作,联合培养专业人才,为促进成渝地区双城经济圈数字经济产业人才一体化发展发挥了积极作用。

该联盟应运而生,服务川渝。近年来,重庆提出加快打造数字经济的发展战略,坚持推进“数字产业化,产业数字化”深入实施,集聚了一大批数字产业人才。三年前,重庆市大数据产业人才联盟应运而生,主动服务国家战略,有力服务了成渝地区双城经济圈建设。

目前,联盟已拓展川渝两地院校120所,聚集相关企业400余家,开展校企合作项目141个,建成公共实训基地2万平方米,每年培养输送大数据产业人才3.2万名,解决盟内高校学生就业和企业用工14000余人,成为成渝地区数字经济产业发展的核心引擎和成渝地区双城经济圈人才一体化发展的重要平台。

永川作为成渝地区双城经济圈建设的桥头堡城市,坚持“数字永川·人才争先”,诚邀天下英才,逐浪奔永,打造数字产业人才高地,创新方法、实干争先,着力建设西部数字经济高地。重庆云谷·永川大数据产业园是重庆市单体规模最大的大数据产业园,是建设西部数字经济高地的主战场,重点发展软件与信息服务外包、自动驾驶和数字文创三大方向产业,正在布局建设元宇宙示范城。已投用产业楼宇近70万平方米,引进企业477家,员工规模超1.9万人,2022年营收突破350亿元。



重庆云谷·永川大数据产业园

瞄准数字风口 打造“三精”培育体系

三年来,该联盟瞄准数字风口,打造培养方向精准、平台载体精良、人才品牌精专的“三精”培育体系,有力促进了全市数字经济持续健康发展。

立足需求定方向。组建由重点院校、重点企业、科研院所及领域专家构成的研究工作组,对成渝地区数字经济相关产业及人才发展现状进行调研,绘制产业人才地图,开展人才数据统计、前瞻分析研判、人才供需比对等工作,已发布《重庆市大数据产业人才发展蓝皮书》《重庆市大数据产业人才发展情况统计分析报告》《元宇宙企业白皮书》《全国元宇宙产业人才分析报告》等,获中组部、工信部、科技部等相关部委及市级相关部门认可,为人才培养提供了重要参考。

建强载体育人。建成20000平方米培训学校及公共实训基地,打造重庆云谷·数字人才产教融合实训基地,获批重庆市数字经济人才实训基地、重庆市软件人才实习实训基地、重庆市软件公共服务平台;共建联合实验室,聚焦国家重大战略需求、行业和地方重点产业发展急需,通过地方政府资源整合,与重庆大学、西南大学、重庆邮电大学等高校,共建大数据、人工智能、云计算、数字内容等联合实验室,为高水平科技创新奠定基础;引入中关村·达瓦、爱奇艺、完美世界等龙头企业,联合培养满足数字产业全链条的复合型高素质技术技能人才。

面向行业铸品牌。联盟携手中关村面向全国发布国内首个“数字经济——大数据应用人才职业技能标准”;与中国工业经济联合会(副部级)共同打造劳务品牌“重庆云谷数据工程师”,获评全国典型工业经济劳务品牌,纳入全市首批重点培育劳务品牌,目前已培养认定1.8万余名数据工程师。

统筹联动资源 打造“三高”育人模式

三年来,该联盟按照培训课程高标准、产教融合高质量、专家团队高层次的“三高”育人模式,不断构建数字产业人才发展最强矩阵。

高起点定制育人标准。聚焦数字文创、云计算、人工智能及物联网等领域,制定具有地域特色、行业特征和技能特点的品牌标准,出台《大数据应用人才职业技能标准》《虚拟现实人才培养标准》,从企业要求、岗位特征、院校条件、人才技术能力等方面明确初、中、高三等级,打造人才评价认定行业标准,并研发了全套完整课程体系和实训流程。

高质量注重产教协同。创新开展元宇宙项目式教学,将产教协同融入人才培养全过程。构建了完善的科技影视产业链条。拥有2万平方米科技影视棚、顶级LED虚拟拍摄系统、全国最大规模Vicon光学动捕系统,以及亚洲最大全景声混音棚等一批关键产业基础设施。高质量培育数字内容制作人才,打造线上+线下相结合的沉浸式课堂。

高规格打造顶级师资。永川区联合科大讯飞、百度、阿里巴巴、中关村·达瓦、爱奇艺等龙头企业导师和行业专家组建高层次人才培养团队,聘请企业领军人才担任导师,鼓励企业以项目制培养人才,有效推动人才培养从“计划导向”向“需求导向”转变;建成国家级教师资源流动工作站,组建数字经济人才研究院,已集聚院校、行业企业、人力资源专家27人,为川渝人才培养提供师资保障。

打通供需“壁垒” 打造“三简”服务体系

三年来,该联盟在发展中不断探索机制体制创新,积极打造人才平台流畅便捷、对企服务高效简便、就业支持完备简明的“三简”服务体系。

服务人才就业。利用联盟内重庆市大数据产业人才公共服务平台、重庆数字经济人才市场永川市场等平台,打造企业和人才“双向”通道,打通服务就业“最后一公里”,发布职业供求信息近2.5万条,接收简历10万余份,向企业输送数字人才6000余名,获批重庆“双更”(更加充分、更高质量)就业基地,联盟“好招人”“培养快”,促进企业“成长快”的模式,获《光明日报》《重庆日报》《今日重庆》等多家主流媒体报道点赞。

服务创新创业。建成人才创新创业服务中心,开展政策咨询、运营管理、人才招聘、创新创业等17项服务,举办职业指导培训21次,为高校毕业生开展就业创业定制服务98次,成功孵化企业58家,开展“逐浪奔永”公共就业服务专项活动34次,惠及企业400余家,从业人员1.9万人。

服务人才留用。永川依托“大数据20条”“职教24条”等政策,吸引高水平软件研发人才和经营管理人才在永创业、落户,先后引进重庆英才·优秀科学家重庆友、重庆英才·创新创业示范团队负责人马新强、重庆英才·青年拔尖人才卢琪等行业领军人才66人、高层次技术研究团队186个,形成“引进一个人,带来一个团队,催生一个产业”的良好效应。永川还为人才发展建立“保姆式”服务机制,建成智慧医疗健康服务园、初心书屋、员工食堂、健身房等全套服务设施,配套3000余套高品质人才公寓,为人才提供“拎包入住”服务,解决人才后顾之忧。

永川区新城建设管理委员会主任李勇表示,永川区新城建管委将认真贯彻落实党的二十大精神,按照习近平总书记系列重要指示精神,服从服务于重庆加快建设全国重要人才高地。与重庆市大数据产业人才联盟一道,积极融入成渝地区双城经济圈建设,加强对接、强化沟通、深化合作,持续加快西部数字经济产业人才基地建设步伐,持续推动以大数据智能化引领创新驱动发展。到2025年,力争新增数字经济高端人才2000名,建成5个实验室公共服务平台、5个细分领域专委会,主导或参与制定产业领域国家标准、行业标准10项,坚持人才引领发展的战略地位,务实践行数字产业化、产业数字化。



达瓦科技在先进影像与孪生反演创新发展高峰论坛上展示动捕技术



永川区智慧城市数字指挥大厅



百度第五代自动驾驶汽车