

与城共融 职造未来

第二届重庆线上职业教育博览会平展

主办：重庆市委教育委员会 重庆日报

5月17日,2023年成渝地区双城经济圈职业教育活动周启动仪式等相关活动将在永川区拉开帷幕。

永川职业教育资源富集,是《成渝地区双城经济圈建设规划纲要》中确立的西部职教基地,此次职教盛会落户永川,是社会各界对永川建设西部职教基地、打造“产城职创”融合发展样板城市、建设国家级产教融合型城市的充分肯定和信任,也是对永川加快发展现代职业教育的有力支持和鼓舞,必将推动永川职业教育加速步入扩大开放、提质培优、增质赋能的快车道。

近年来,永川职教凝心聚力创新职教管理服务体制、建立校地共建工作机制、打造现代职业教育体系、探索“产城职创”发展模式、优化职业教育发展生态,将“西部职教基地”打造成为永川特色城市名片,主动服务成渝地区双城经济圈建设,培养大量技能人才,彰显职教担当。



西部职教基地科创学院实训基地



永川国家高新区综合大楼

永川 勇担职教使命 加快建设西部职教基地

强化战略地位 建设西部职教基地出实招

职业教育是永川的一张靓丽名片,最早可追溯到清代,距今已有120多年的历史。

建国至今,永川职教经历了壮大、转型、升级发展阶段。2003年,永川区开启重庆职业教育基地建设,与市教委共同创新“城校互动”的发展模式,开创以“城校互动”为特色的发展模式,被教育部誉为“中国职业教育发展第四种模式”。

在此背景下,如何进一步推动永川职业教育高质量发展?

对此,永川区从创新职教管理服务体制入手。2018年,永川国家高新区正式获批成立,2019年,永川区将职业教育交由永川高新区进行统筹,并负责西部职教基地建设,利用永川高新区“一手抓产业,一手抓职教”的平台优势,发挥政府部门在校企合作过程中“粘合剂”的作用,实行“产”和“教”统一管理。

2020年,党中央、国务院印发的《成渝地区

双城经济圈建设规划纲要》中明确提出“支持永川建设现代制造业基地和西部职教基地”,建设西部职教基地正式上升为国家战略。此后,《重庆市国民经济和社会发展规划“十四五”规划》和《重庆市教育事业发展“十四五”规划》均明确“支持永川建设西部职教基地”;永川区将西部职教基地建设作为“国民经济和社会发展规划第十四五年规划和二〇三五年远景目标纲要”规划重要内容,部市区共建,按下西部职教基地建设“快进键”。

随着职业教育战略地位的持续提升,永川区不断建立健全校地共建工作机制。与市教委建立了市、区共建联席会议制度,加强对话,共商西部职教基地建设;成立由区政府主要领导为组长的西部职教基地工作专班,定期召开专题工作调度会,推进西部职教基地各项建设;永川区高新区建立西部职教基地校企合作联席会议制度,每

季度定期组织在永企业与院校就各类校企合作项目进行对接、跟踪和督办;组建西部职教基地发展研究中心,对职业教育发展规律、服务地方经济社会发展等课题进行深入研究,形成了一大批研究成果,为西部职教基地建设提供智力支撑。

为调动区内职业院校加快发展的积极性,永川区修订完善“职教24条”政策,5年内共计兑现奖补资金5800余万元,用于支持职业院校人才引进、提档升级,并打造西部职教基地优质师资共享平台,持续优化西部职教基地职业教育发展生态。

到2025年,西部职教基地将建成区面积20平方公里,院校数量20所,在校学生20万人,基本形成“区域合作、多元共建、政校行企联动”的发展格局,初步建成“工程师之城”。



永川国家高新区铁路专用线暨长城汽车专列首发列车通车

优化职教生态 院校提质扩容培优亮特色

去年6月,永川职业教育中心新校区建成投用。新校区位于永川高新区凤凰湖产业园,占地330亩,总投资4.8亿元,教学楼、实训楼、学生宿舍整齐排布,田径运动场、篮球场、羽毛球场一应俱全,整个新校区既开阔又现代。

永川职业教育中心新校区的建成是西部职教基地“内培外引,提质扩容”的一个缩影。

近5年,重庆城市科技学院、重庆城市职院等8所大中专院校相继迁建永川,中国西部地区职业教育“龙头”院校重庆电子工程职业学院永川校区签约落地,联合知名企业筹建的重庆智能工程职业学院、重庆现代制造职业学院拔节生长,职业院校在校学生人数新增5.5万人,达到17.6万人的历史最高值。

重庆文理学院成功申报并获批3个硕士点,重庆城市科技学院成功转设,重庆水电职院等4所高职院校入选市级“双高”建设(培育)单位,永川职教中心等3所中职院校进入市级“双优”序列……一所所学校强势崛起,跨越腾飞,办学质量全面提升。

学校发展的同时,一大批紧贴产业的“王牌专业”“精品课程”应运而生。近5年,西部职教基地院校新建符合永川主导产业的特色专业32个。拥有国家示范(特色)专业31个、精品课程23门、教学资源库12个,国家级示范性职教集团1个,国家级示范性技工教育联盟(集团)1个,入选全国“1+X”证书制度试点项目6个。

西部职教基地院校美誉度、影响力不断提

升。例如,重庆水利电力职业技术学院发掘水利行业的特色和优势,构建高职特色“若水文化”育人体系,打造“若水文化”育人环境,提升学生生涯发展力,解决培养目标与人才规格方面“重职轻人”的问题。近年来,学院先后获得全国水利优质高职院校、国家教育主管部门现代学徒制试点单位、国家高技能人才培训基地、重庆市文明校园、重庆市智慧校园等标志性荣誉400余项。

短短几年,永川职教规模实现了跨越式发展,“中、高、本、硕”贯通培养体系日趋完善,“师资共享、专业共建、人才共育、设施共用”的职教生态正在形成,人才培养质量提升水到渠成,年均为社会输送技能型人才近4万人,就业率稳定保持在96%以上。

深化“产城职创” 以职为媒育人兴城下狠招

走进重庆科创职业学院的西部智能制造与机器人产教融合实训基地,一台台先进的智能设备映入眼帘,学生们正在教师指导下操纵机器人。

自入选“双高”计划以来,重庆科创职业学院以制造业智能化人才需求为引领,将产教融合落实到人才培养的各个环节,筹资上亿元,不断引进先进的实训设备,完善和优化实训条件,让学生在入校就能掌握企业的生产设备和相关技术,解决企业与学生双向需求。

“依托学校的实训基地,从入学开始,学校就完全按照企业的用人规格来培养我们,产教结合的培训方式让我免去了求职的压力。”重庆科创职业学院工业机器人技术专业学生代英豪说。

一直以来,西部职教基地不断深化深化“产城职创”融合发展,践行“以产聚人兴城、以城留人促产、以校育才优产”发展路径,将职业教育同“生产、生活、生态”同步规划,努力让永川成为“成就工程师的城市”。

产教融合是西部职教基地的特色,也是优势。

依托西部职教基地院校提供的产业人才优势,永川区相继引进长城汽车、东鹏陶瓷、雅迪电动车、国药集团等业届巨擘,逐步形成千亿级汽车产业城在内的5大支柱产业和生物医药及大健康在内的“5+3”现代产业体系。职业教育已成为永川招商引资的“金名片”。

近5年,西部职教基地院校与企业开展工信领域数字安全产业人才基地、中德工程师学院等区内校企合作项目292个;对接长城汽车、西门子、科大讯飞等龙头企业,共建长安汽车工匠学院、中德工程师学院等二级产业学院27个;共开设113个订单班和中国特色学徒制班,涵盖44个专业;校企共建实训基地数量突破1300个,企业深度参与院校对学生的产教融合培养,深度实现了产业、职教的有机融合和相互促进。目前,西部职教基地院校对接重庆市重点产业的学生占比达85%以上。

此外,永川区依托国家双创示范基地打造“永创汇”品牌,牵头成立成渝地区双城经济圈创新创业联盟,依托院校建成9个国家级和90个市级科研及服务平台,支持职业院校推进科研成果转化,近5年来科研成果成功转化200余项。2023年2月,永川区政府与重庆文理学院签订战略合作协议,进一步深化校地合作,共建永川科技创新中心,推进重大项目和重大成果转移转化,加快建设区域性科技创新中心,重庆文理学院牵头申报的“创新靶向药物国家地方联合工程研究中心”正式获批国家级研发平台;重庆文理学院“国产大飞机用隔音隔热超细玻璃纤维棉”项目获第七届中国国际“互联网+”创新创业大赛金奖、重庆市科技进步一等奖;重庆智能工程职业学院依托华为(永川)联合技术创新中心与重庆市永川区人民医院协同创新,建立了区域内首个智慧医疗服务中心,共同研发的智能科技产品“智慧健康小屋”正式投用。永川双创工作2020年获得国务院通报表扬和督查激励。

作为西部职教基地,服务国家战略是永川的天然使命。

去年,西部首个工业和信息化领域数字安全产业人才基地落户重庆智能工程职业学院,为培养工业和信息化领域数字安全产业人才,拉动永川大数据产业提供必要途径,也为服务成渝地区双城经济圈及西部地区经济社会发展注入新动力。

永川区地处成渝之间,历来拥有明显的区位优势,在推进双城经济圈建设中凸显“支点”作用。近年来,西部职教基地充分利用永川位于成渝地区双城经济圈主轴的区位优势,围绕打造成渝地区双城经济圈高素质技术技能人才供给区,牵头成立西部职业教育集团和重庆市大数据产业人才联盟,依托职业院校组建成渝地区双城经济圈大数据与人工智能产业职教集团、水利职业教育产教融合命运共同体等14个职教协同发展平台,为成渝地区双城经济圈产业发展提供更多高质量的人才资源,助推市委“一号工程”。

值得一提的是,2022年8月,“西部职教基地运营管理有限公司”成功注册实体化,进一步整合西部地区职教资源,联合西部地区职业院校、产业园区、行业、协会、企业、科研院所等单位,围绕院校人力资源服务、职业技能培训、师资能力提升、发展战略咨询等开展相关活动,实现资源共享、优势互补、相互促进的共同目标。

同时,永川还主动融入乡村振兴、“一带一路”等工作大局。

重庆财经职业学院依托优势专业,与区县街镇政府合作共建乡村振兴产业学院7个,采用“工学结合、就地集训、返校精修、半工半读、学分积累”的弹性学制开展定制培养,累计招收高职学生近200名,培训乡村产业人才1万余人,探索实践了“特色定制乡村振兴产业学院”、“三融六双”培养财经商贸类乡村产业人才“重财模式”,该模式获得2021年重庆市教学成果一等奖。

重庆城市职业学院实施“开放合作”工程,服务“一带一路”和西部陆海新通道建设。牵头组建中国—老挝职业教育发展共同体,与老挝共建国际共享产业学院,形成“一院四中心”国际交流合作平台,协助6所老挝职业院校申报澜湄基金项目,承担开发老挝国际课程和课程标准33门,建成中老双语国际化课程2门,成功举办2个外国留学生市长奖学金丝路项目,培训老挝中高级管理人员248名。“老挝共享国际产业学院建设”入选重庆市国际化特色项目。

如今的永川职教,始终保持西部领先的综合实力,立足服务国家重大战略和产业创新发展大局,朝着建成成渝地区双城经济圈技能人才供给区、西部职业教育综合改革先行区、全国“产城职创”融合发展示范区的目标奋力前行,为全国职业教育改革发展贡献智慧。

文/图 何霜 李佳佳 陈锐 教民报

扛起职教担当 主动融入国家战略动真格