

## 2021年度市级智能化赋能工程 试点项目征集启动

本报讯 (重庆日报记者 夏元)日前,2021年度智能化赋能工程试点示范项目征集启动,我市将围绕重点行业、重点企业和重点产业链,在新一代信息技术和制造业融合领域,遴选一批智能化赋能工程试点项目进行示范推广,合规企业可在3月26日前向市经信委提出申请。

据介绍,企业申报须满足条件包括,在重庆市辖区内注册登记、具有健全的财务管理机构 and 制度的独立法人或基础电信运营商;申报项目为2019年1月1日后实施的项目,建设工期不超过30个月;已获国家和市级财政资金支持的项目,以及入选了2019-2020年智能制造和工业互联网试点示范的项目不再重复申报。

此外,申报企业为工业企业的,还需进行重庆市工业企业智能制造能力评测。

## 重邮博士国际顶级期刊发文分析 未来5G异构网络什么样?

本报讯 (重庆日报记者 李星婷)日前,重庆邮电大学发布消息,该校通信与信息工程学院徐勇军博士在国际顶级期刊《IEEE 通信综述与专题报告》发表论文,探讨关于未来5G异构网络资源分配等相关问题。

据了解,徐勇军发表的论文题目为《5G异构网络资源分配综述:当前研究、未来趋势与挑战》,论文对国内外异构无线网络资源分配的现状、技术特点及未来的发展方向进行了讨论,提出了未来异构无线网络的网络架构和特点,并从两层异构蜂窝网络、基于正交频分多址接入等六个方面对其典型应用场景进行了分析,提出动态资源调度方案,以及为应对未来海量数据接入、复杂异构通信场景可靠的研究思路。

## 新研究揭示 新生儿首次呼吸的肺部细节

据新华社悉尼3月8日电 (记者 郭阳)澳大利亚研究人员领衔的一个国际团队日前首次捕捉到新生儿最初呼吸时的肺部高清图像。这一研究有助于更好地理解新生儿适应肺呼吸的过程,并为提高早产儿的生存率提供了新线索。

澳大利亚默多克儿童研究所等机构的研究人员在新一期《美国呼吸系统和重症护理医学杂志》上发表论文说,他们通过电阻断层成像技术,在不干扰父母接触和临床护理的前提下,捕捉到足月儿出生后最初6分钟内每次呼吸时肺部空气流动的高清图像,该研究首次详细描述了婴儿出生后适应肺部呼吸的过程。

(上接01版)着力建设引领性战略科技平台,打好关键核心技术攻坚战,壮大优势创新力量,激发人才创新活力,完善科技创新体制机制,加快形成高效协同的区域创新体系,奋力建设具有全国影响力的科技创新中心。到2025年,力争区域协同创新体系基本建成,科技创新中心核心功能基本形成,西部(重庆)科学城影响力基本显现,大科学装置、国家实验室及基地、“双一流”高校建设取得突破,科技型企业、高新技术企业、新型研发机构实现翻番,研发投入强度、科技进步贡献率达到全国平均水平,基础前沿研究在全国有显示度、产业技术创新在全国有鲜明特色。

# 市科协举行 党史学习教育动员大会 将积极开展“我为群众办实事”实践活动

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)3月9日,市科协举行党史学习教育动员大会。记者从会上了解到,结合工作实际,市科协将举办“党的旗帜在科技界高高飘扬——百名科技英才颂建党百年辉煌”系列宣传活动,积极开展“我为群众办实事”实践活动,高水平打造全国地方科协综合改革示范区,团结广大科技工作者,推动重庆高质量发展。

动员大会上,市科协党组书记、常务副主席,市科协党史学习教育领导小组组长王合清指出,市科协各级党组织和广大党员干部要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,认真贯彻党中央决策部署和市委具体要求,吃准“为什么学”的问题,以强烈的政治责任感和使命感开展党史学习教育。

王合清要求,要聚焦重点抓好当时学习教育,把准“学什么”的问题,确保党史学习教育取得实效。要深刻领悟党的领导地位和坚强核心,自觉把“两个维护”贯穿到科协工作全过程各方面。要深刻领悟党的理论成果和思想伟力,持续学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想。要深刻领悟党的历史规律和发展大势,在胸怀大局、服务大局中体现科协价值。要深刻领悟党的性质宗旨和初心使命,

筑牢党在科技界的执政根基。要深刻领悟党的历史经验和政治优势,不断提高应对风险挑战的能力水平。要深刻领悟党的革命精神和优良作风,鼓起迈进新征程、奋进新时代的精气神。

王合清强调,要压紧压实责任,务求实效抓好党史学习教育。市科协各级党组织要严格按照党中央和市委部署要求,抓准“怎么学”的问题,精心组织、周密部署、狠抓落实,高标准高质量完成学习教育各项任务。党组织要精心细致组织领导,坚持市科协直属单位、科技社团与市科协机关一并开展,一同部署,一体推进,担好主体责任,结合实际制定工作计划,安排专人有序有力推进。党员干部要专心用功投入学习,坚持领导带学、集体研学、个人自学、坚持正确导向学,做到怀崇高的情感、有端正的态度、读权威的著作、求真实的效果。要突出党史学习教育全在于运用,把党史学习教育同服务党和政府工作大局结合起来,同保持和增强政治性、先进性、群众性结合起来,同推动新时代科协工作高质量发展结合起来,把党史学习教育的成效体现在推动工作的实效上,以优异成绩庆祝建党一百周年。



3月9日,重庆高新区,24小时智慧书房里市民正在看书。当日,高新区首批24小时智慧书房正式在西永

街道、香炉山街道、金凤镇投用。  
重庆日报记者 龙帆 摄

## 加快推进西部(重庆)科学城产业发展 重庆高新区启动实施产业链“链长制”

本报讯 (重庆日报记者 张亦筑)由产业链链长“挂帅”,牵头部门负责组织协调,其他部门提供业务支撑,合力推进产业链发展。3月9日,记者了解到,重庆高新区启动实施产业链“链长制”,加快推进西部(重庆)科学城产业高质量发展。

据介绍,“链长制”按照“一位委领导、一个牵头部门、一套产业链图谱、一个工作方案、一套支持政策”工作模式,在一些产业规模大、龙头企业带动力强、发展空间大的重点产业实施。重庆高新区管委会领导担任“链长”走马上任后,将调研梳理产业链发展现状,研究制定做优做强做大产业链计划,精准帮扶产业链协同发展,同时研究制定支持各产业链发展的政策措施,推动惠企政策落地见效。

“‘链长’还将依托区内外高校院所、咨询机构、专家智库等力量,根据产业链实际情况组建专家咨询团队,跟踪分析国内外经济与产业发展动态趋势、关键性问题并提出意见建议,为重点产业发展提供

决策咨询。”重庆高新区相关负责人表示。

此外,“链长”还将推动实施创新引领行动,引导企业加大研发投入,支持企业设立研发机构,推进建设一批产业创新中心、技术创新中心、制造业创新中心等重大创新平台,建立完善以企业为主体、市场为导向、产学研深度融合的技术创新体系,突破一批产业链关键核心技术;实施转型升级行动,推进产业园区转型发展,以及智慧园区建设,提升园区承载能力。推进实施工业“十百千万”工程,支持传统企业建设“智慧工厂”“数字化车间”等,大力发展智能制造、绿色制造,培育一批龙头企业。实施“一科三高”企业培育计划,加快培育集聚科技型企业、高新技术企业、高成长性科技企业、高能级领军企业。

“有了‘链长’,企业发展将走上快车道。”重庆高新区一家企业负责人表示,随着“链长制”的实施,上下游产业链布局将更科学,企业运营的各环节也将更顺畅。