重庆日报
2020年8月6日 星期四
主编 张珂 美编 丁龙
3

重庆出台18条措施 加快推动博士后青年人才培养集聚

制图/丁龙

推动博士后事业创新发展具体措施

■ 加大博士后资助力度
- 实行“三项资助”全覆盖
- 扩大博士后专项资助覆盖面
- 设立博士后自然科学基金专项

■ 增设博士后培养平台
- 鼓励更多企事业单位设站
- 提供博士后平台建设资助

■ 促进博士后创新成果转化
- 建设博士后创新创业园
- 完善博士后成果转化激励政策

■ 加强博士后招收工作
- 大力吸引海外优秀博士进站
- 支持与市外设站单位联合培养
- 鼓励第三方机构和个人引荐博士后
- 鼓励博士后科研工作站招收

■ 拓宽博士后成长通道
- 鼓励高校、科研院所培养博士后
- 完善博士后职称评定办法
- 引导人才项目向博士后倾斜

■ 提升博士后管理服务水平
- 加大博士后住房保障力度
- 提升博士后人才服务水平
- 加强博士后工作考核评估
- 强化博士后先进典型宣传

《进一步加快博士后事业创新发展若干措施》全文
扫一扫 就看到

本报讯 （记者 黄乔 实习生 胡原）日前，我市印发《进一步加快博士后事业创新发展若干措施》（以下简称《若干措施》），从博士后引进、培育、评价、使用等各环节入手，对博士后科研人员较为关注的科研资助、研发平台、安居保障、子女入学等需求给予重点保障，解除博士后人才后顾之忧。

据了解，《若干措施》主要围绕加大博士后资助力度、加强博士后招收工作、增设博士后培养平台、拓宽博士后成长通道、促进博士后创新成果转化、提升博士后管理服务水平六个方面，出台了18条具体措施，进一步加快博士后事业创新发展，为全市经济社会高质量发展提供坚强人才支撑。

《若干措施》提出，要实行“三项资助”全覆盖，加大推动实施“博士后倍增计划”，进一步完善博士后资助政策。如完善“定向招收、连续培养”机制，将原有“博士、博士后连续培养资助（最高一次性资助3万元）”“博士后日常资助（2年资助16万元）”“博士后出站留（来）渝资助（3年资助15万元）”由择优资助的方式调整为对符合条件的人选全覆盖。同时，扩大我市“博士后创新人才支持计划”“博士后研究项目特别资助”等资助数量，给予最高每人两年60万元培养经费资助。实施重庆大学博士后专项支持计划、博士后自然科学基金专项等。

在加强博士后招收工作方面，《若干措施》鼓励设站单位招收海外毕业博士全职进站，对进站博士后提供一次性10万元科研启动资助。同时，依托成渝地区双城经济圈建设平台，推动川渝博士后培养合作，开展博士后平台资源共享。还将建立“重庆市博士毕业生数据库”，为设站单位招收博士后提供服务，并对博士后科研工作站每招收1名全职博士后给予补助5万元。

此外，《若干措施》还提出，进一步完善博士后职称评定办法、向在渝博士后发放“重庆英才服务卡”等。

新闻纵深

博士后人才在渝发展享受哪些政策

——市人力社保局解读《进一步加快博士后事业创新发展若干措施》

□本报记者 黄乔 实习生 胡原

博士、博士后是青年科研队伍的中坚力量，是促进地方发展的重要人才资源。近日，市委组织部、市人力社保局、市教委、市科技局、市财政局、市住房城乡建委联合研究制定了《进一步加快博士后事业创新发展若干措施》（以下简称《若干措施》）。

这些措施中有哪些亮点？与原有政策相比有何变化？对此，市人力社保局相关负责人进行了解读。

支持力度更大
实现站前、站中、站后资助“全覆盖”

“《若干措施》的实施，将实现我市博士后资助站前、站中、站后全覆盖，博士后培养支持力度进一步升级。”该负责人介绍，其主要亮点是将普惠支持和重点支持相结合，突出精准支持，对博士后科研人员较为关注的科研资助、研发平台、安居保障、子女入学等需求给予重点保障，补齐了住房安家补贴短板，进一步提高了社会各方引进、培育、使用博士后的积极性。

该负责人说，与原有政策相比，新政策的资助力度更大了。具体来说，《若干措施》将原有的“博士、博士后连续培养资助（最高一次性资助3万元）”“博士后日常资助（2年资助16万元）”“博士后出站留（来）渝资助（3年资助15万元）”由择优资助的方式调整为对符合条件的人选全覆盖。

同时，还扩大了我市“博士后创新人才支持计划”“博士后研究项目特别资助”等资助数量，鼓励各单位对市级资助按1:1配套资助。

此外，市级博士后科研工作站与市外国家博士后科研流动站或科研工作站联合培养博士后，符合一定条件的可采取“事前备案、事后补助”方式纳入资助范围。

成长空间更广
多举措让博士后进入成长“快车道”

“未来，博士后的成长空间也更加广阔。”该负责人说，《若干措施》的出台，为博士后职称评定建立了“绿色通道”：全职博士后人员进站满1年，符合一定条件后可申报认定副高级职称；全职博士后人员出站后从事专业技术工作满3年，符合一定条件后可申报评定正高级职称。非博士后的普通具有博士学位的专业技术人才，申报评审副高级职称需要从事技术工作满2年。

同时，获得国家级、省市级博士后重点支持计划入选者可不占推荐名额并直接进入重庆英才计划“青年拔尖人才”项目评审环节。

据了解，目前，全市已建成国家级、市级博士后站360个。为让博士后享有更加优质的事业发展平台，我市还将大力支持国内外知名高校、院所、企业在渝设立的分支机构、新型研发机构，国家和省部级科技奖获奖单位，国家和省市级科技创新基地（包括重点实验室、工程研究中心、技术创新中心、临床医学研究中心、野外科学观测研究站等）以及重大科技基础设施依托单位等科研平台设站，做到“应设尽设”。

此外，对招收培养博士后取得突出成效的博士后合作导师，支持设立“博士后创新导师工作室”，给予一次性5万元资助。对成功创建国家级流动站和工作站的设站单位，或因招收情况良好获得全国博管办授予独立招收资格的工作站，给予一次性50万元资助。

成果转化更好
优化博士后创新创业“生态圈”

“围绕产业链部署创新链，完善创新链支撑产业链，促进博士后创新链、产业链、资金链、政策链的有机融合，也是《若干措施》的重点内容之一。”该负责人介绍，我市在两江新区、重庆高新区打造了首批博士后创新创业园，为博士后提供政策咨询、创业辅助、创业孵化、融资对接等服务，在创新创业园加快形成“苗圃—孵化加速器—特色产业园”的博士后全链条成果转化体系。

同时，博士后科研成果转化投产后，成果实施单位应连续3-5年，每年从实施该项科技成果的营业利润中提取不低于5%的资金，对博士后等做出重要贡献的科研人员按贡献程度给予相应奖励。

服务保障更优
在渝博士后可获“重庆英才服务卡”

该负责人介绍，《若干措施》在增加博士后招收渠道和优化服务保障方面也下足功夫。例如，鼓励第三方机构和个人引荐博士后，对引荐博士后工作突出的机构或个人，由市博管办授予博士后“引才大使”称号；依托“智博会”“重庆英才大会”“博士渝行周”等重大活动，开展博士后组团式招收；在原有集中申报期申请设立博士后科研工作站的基础上，新增“先培养、后设站”的设站方式，对联合市内外设站单位招收培养博士后1名以上的企事业单位，可直接授予“市级博士后科研工作站”资格……

为让服务保障更加优化，博士后还纳入了我市人才安居政策、英才服务管理办法对象范围。我市向在渝博士后发放“重庆英才服务卡”，将获得国家、省市级“博新计划”人选纳入“重庆英才服务卡A卡”Ⅲ类服务范围，其余博士后人才纳入“重庆英才服务卡B卡”服务范围，在渝博士后可按规定享受个税减免、子女入学、医疗保健、休假疗养和学术交流、住房保障、旅游出行、配偶就业、交通便利等服务。

《若干措施》出台后，我市将围绕博士后人才需求，精准施策、纾困解难，进一步优化“近悦远来”人才生态，努力将重庆打造成为博士后的向往之地、集聚之地、创业之地。

智博会 Smart China Expo
为经济赋能 为生活添彩

创新技术

重庆企业造出全球最小5G模块

可用于小体积终端及多种应用场景

本报讯 （记者 颜安 通讯员 饶金兰）7月29日，中国智谷（重庆）科技园企业重庆芯讯通无线科技有限公司（以下简称“重庆芯讯通”）携新品SIM8202G-M2亮相2020国际物联网展——这款新品是目前全球最小尺寸的5G通信模块，能较好解决高集成度带来的极限问题，将大幅降低用户端设计和使用成本。

通信模块是物联网的核心部件，也是各类智能终端的标配，为5G万物互联起到基础性支撑作用。为了扩大通信模块的应用场景，制造出体积更小的模块是未来发展趋势。

SIM8202G-M2模块的封装尺寸仅为30×42mm，是多频段小尺寸5G模块，最主要的特点就是小、薄、轻，有效满足了5G模块多频段、高性能、高宽带、多系统的需求。

该模块对多种器件进行了再设计和集成，覆盖全球主要运营商网络频段；采用标准的M2接口，可以兼容多种通信协议；具备强大的扩展能力和丰富的接口，兼容性强，可最大限度减少客户的投资成本。

重庆芯讯通研发负责人王国强介绍，由于模块尺寸的缩小、内部空间受限，使器件布局密度变大，导致对高速信号线、射频敏感线、时钟信号的隔离保护难度增大。面对这些技术和工艺上的挑战，重庆芯讯通研发团队不断优化方案，对电磁兼容、高频可靠性等方面进行优化。模块中全新的四天线设计，可有效提升通信容量，保持数据的高速和稳定，并较好解决了散热问题。

重庆芯讯通5G项目负责人王子尧说，该模块的超高速传输、低时延特性，可广泛应用在增强现实、虚拟现实等需求终端，以及车联网、工业物联网、智慧医疗、4K/8K高清视频安防等各类应用场景，同时能满足小体积终端设备的需求。目前，重庆芯讯通已与中国移动成都研究院、酷派、宏电等企业完成5G产品试样，将该新品应用到笔记本电脑CPE、无人机等多种终端。

赛事播报

中国电子“i+”创新创业大赛进入复赛

重庆站20强团队“出炉”

本报讯 （记者 夏元）重庆日报记者8月4日从智博会承委办获悉，第四届中国电子“i+”创新创业大赛自5月中旬启动以来，共吸引全国近300支团队报名参赛，目前大赛进入复赛阶段，重庆站20强团队已选拔“出炉”。

本次大赛是2020年智博会赛事之一，由中国电子集团主办，以“现代数字城市”为场景，通过开放中国电子集团自主研发的网信云平台，向参赛团队项目提供适配、开发、测试等环境支持。大赛初选采用线上评分方式，所有报名参赛团队分为15个小组进行角逐，由多名评委导师进行评分，每组导师的平均分即为每个参赛团队项目的初选成绩。

自8月起，赛事将进行国内四个城市的巡回赛，其中第三站将于9月16日、17日在我市启动。目前赛事已启动线上辅导，主办方将邀请电子、金融等产业领域专家线上授课，对进入复赛的团队进行市场赋能、投资赋能、政策赋能等方面辅导，助力其参与复赛角逐。

鲲鹏应用创新大赛

重庆赛区启动报名

本报讯 （记者 杨骏）8月5日，重庆日报记者从西永微电园了解到，2020年智博会活动之一——鲲鹏应用创新大赛2020重庆赛区启动报名，大赛将于8月18日开始初赛，8月21日进行决赛。

本次重庆赛区有三个赛题，分别是“大数据创新解决方案”“数字政府创新解决方案”“开放命题”，设置有金银铜奖，其中金奖奖金与奖品合计价值15万元。每支队伍只能选择一个赛题参赛，获得金奖的团队将代表重庆赛区参加全国大赛。

根据比赛要求，各参赛队需要基于鲲鹏计算技术，其中包括华为云鲲鹏云服务、鲲鹏主板、鲲鹏服务器等产品，打造各个不同场景的软硬件解决方案。作为2020年智博会赛事之一，本次大赛的相关情况将同步到智博会官网，获奖团队还将参加智博会闭幕式，并接受集中颁奖。

鲲鹏计算产业生态重庆中心相关负责人表示，本次大赛开设重庆赛区，旨在落实《重庆市促进鲲鹏产业生态发展行动方案》，构建鲲鹏产业发展生态，发掘适应鲲鹏产业发展的人才资源，“我们希望通过本次大赛激发创新潜力，加速构建覆盖全产业链的千亿级计算产业，助力重庆打造成全国计算产业高地。”

在行动 大型系列专题报道 走进科学城

重庆市基础信息系统技术创新战略联盟成立

本报讯 （记者 李星婷 实习生 唐苓玲）8月5日，重庆市基础信息系统技术创新战略联盟（以下简称“联盟”）正式在西部（重庆）科学城成立。该联盟由50多家单位组成，将致力推进基础信息系统技术领域的核心技术攻关，带动我市经济社会各领域的信息化创新发展。

据了解，重庆市基础信息系统技术创新战略联盟由市科技局指导，重庆大学、重庆赛宝工业技术研究院牵头，重庆邮电大学、重庆科技学院、重庆市科学技术研究院、中国电子系统技术有限公司等50余家单位参与成立。

“联盟旨在聚集产业链上下游资源，集成产学研各方力量，凝练基础信息系统技术行业的重大技术需求，组织联盟企业、高校院所等单位围绕关键问题开展重大技术创新和攻关活动。”联盟相关负责人介绍，联盟将成立相关发展决策智库机构，聚焦基础信息系统技术发展的新业态、新模式、新热点，推动互联网、大数据、人工智能与制造业深度融合，以“基础信息系统”+“应用”模式带动重庆经济社会各领域创新发展。

数据中心助力数字经济发展

8月3日，在位于两江新区水土园区的中国电信两江腾龙数据中心，工作人员正在调试维护设备。目前，该中心体量在西部地区排名第一，全国排名第二。预计到2020年底，腾龙控股集团在两江新区总计交付7000个机柜，可承载运营10万余台服务器。据悉，水土园区的两江云计算产业园已汇聚包括腾龙在内的多个数据中心，支撑了政务、视频、工业、电子商务等多个领域和产业的快速发展，为推动重庆数字经济发展奠定了基础。 记者 张锦辉 摄/视觉重庆