

核心提示

近年来,着眼于弥补全市高端创新资源不足的“短板”,我市积极推动与国内外知名高校、科研院所和企业开展合作,取得了明显成效。去年底,市政府办公厅发布了《重庆市引进科技创新资源行动计划(2019—2022年)》,计划到2022年,累计引进100所高校、科研院

所和企业与我市开展合作。

6月3日和6月8日,重庆市政府先后与清华大学、上海交通大学签署战略合作协议,将立足各方资源优势深化合作,助力西部(重庆)科学城建设,加快打造具有全国影响力的科技创新中心。

# 清华大学优质科教资源 将在渝落地

6月3日,重庆市政府与清华大学签署战略合作协议。双方将立足清华大学科教资源优势深化合作,助力西部(重庆)科学城建设,加快打造具有全国影响力的科技创新中心。

## 与清华大学在5个方面 开展深度合作

据悉,我市将与清华大学在战略决策咨询、科技创新、“双一流”建设、人才交流与合作、产学研协同5个方面开展深度合作,共同推动重庆建设具有全国影响力的科技创新中心。

在决策咨询方面,清华大学将充分发挥智力资源优势,积极参与重庆重大专题研究,为我市科学制定重大政策、规划、制度提供决策参考。

在科技创新方面,共同开展以智能化和生态文明为引领的科技创新,推动共建联合科研平台,加强新兴产业关键核心技术研发与高水平科技成果转化,推动我市争取国家级重大科技创新基地、承担国家重大科技任务。

在助力重庆“双一流”建设方面,清华大学将加强与我市高校合作,在学科专业建设、教师队伍建设、教育教学等方面开展交流与合作,支持重庆在智能技术与系统、宽带通信、先进电子与光电子、可信软件与大数据、生物信息、应用数学等领域的科研能力提升。

在人才交流与合作方面,我市将大力支持清华大学优秀人才赴渝工作,支持清华大学青年干部来重庆的党政部门挂职任职,以及清华大学人才在重庆实习实践。清华大学将通过短期培训、订单培养等方式,积极为重庆培训业务骨干、管理人才和紧缺优秀人才。

在产学研合作方面,双方将重点

在智能化产业、生态环境产业、高端装备、新能源、新材料、新一代信息技术、生物医药技术等战略性新兴产业领域加强合作,推动关键核心技术研发和科技成果转化,助力重庆建设战略性新兴产业基地,打造高技术产业集群。

当天,重庆两江新区产业发展集团有限公司还与清华控股有限公司、北京健坤投资集团有限公司、紫光集团有限公司签署了合作框架协议,积极推动重庆集成电路产业发展。

## 我市启动新一轮引进科技 创新资源专项行动

“近年来,着眼于弥补全市高端创新资源不足的‘短板’,按照‘引得来、留得住、扎下根、发展好’的思路,我市积极推动与国内外知名高校、科研院所和企业开展合作,取得了明显成效。”市科技局相关负责人表示。

以2019年为例,我市引进了山东大学等14家国内外知名高校,引进了中国科学院理化技术研究所、中国科学院金属研究所(沈阳材料科学国家研究中心)等7家科研院所,还引进了华为集团、华润集团、中国普天等10家企业研发机构。

据了解,为加快实施科教兴市和人才强市行动计划,大力引进国际国内创新资源,完善区域科技创新体系,提升科技创新能力,去年底,市政府办公厅发布了《重庆市引进科技创新资源行动计划(2019—2022年)》,计划到2022年,累计引进100所高校、科研院所和企业与我市开展合作。

“按照这一行动纲领,我们也启动了新一轮引进科技创新资源的专项行动。”该负责人表示,在引进主体范围上,除了引进知名院校,今后还将增加世界500强企业及中央企业的科研机构等创新资源;增加诺贝尔奖、图灵奖等知名奖项得主,以及院士等高层次人才牵头的创新团队在渝设立研发机构、联合创新中心(基地)等创新平台,以适应全市创新发展的需要。

6月8日,重庆市人民政府与上海交通大学签署战略合作协议。根据协议,我市将与上海交通大学在战略决策咨询、科技创新与合作、科技成果转化、人才交流与合作等多方面开展深度合作,推动重庆建设西部(重庆)科学城,打造具有全国影响力的科技创新中心。

## 培育建设具有区域特色和 产业支撑能力的协同创新平台

据悉,在战略决策咨询方面,上海交通大学将充分发挥学科和人才优势,组织专家、学者为我市及重点区域的中长期发展战略、城市建设规划、高新技术产业发展及企业创新等提供决策咨询、技术评估、技术诊断等服务。

在科技创新与合作方面,我市支持上海交通大学在重庆建设上海交通大学重庆研究院,支持上海交通大学的科研平台在渝设立分中心,双方共同组织申报实施国家重大科技专项等科学计划项目,共同破解产业转型升级的关键技术难题。

上海交通大学将围绕智能硬件、软件服务、物联网、新能源汽车、高端装备等战略性新兴产业领域,鼓励并支持相关学院及专家联合我市各产业集聚区、高新技术开发区和骨干企业,培育建设具有区域特色和产业支撑能力的研发中心、重点实验室、工程技术研究中心、产业技术研究院、产业技术创新联盟等协同创新平台。

在科技成果转化方面,双方将围绕重庆航空航天、智能制造等领域发展需求,推进上海交通大学科技成果优先在渝实现转化和产业化,支持西部(重庆)科学城建设,高标准建设国家自主创新示范区。

在人才交流合作方面,上海交通大学将为我市引进高端人才提供支持,定期开展“院士专家重庆行”等活动,每年推荐选派一批优秀青年教师到我市相关单位开展帮扶工作,联合我市重点企事业单位共建技术中心、重点实验室和博士后工作站,为我市培训企业管理人员和紧缺优秀人才。

# 重庆「牵手」上海交大 开展深度合作

此外,双方还将在干部教育培训、文化传承及创新合作方面展开合作。

## 总院+中心(基地)的模式 建设重庆研究院

签约现场,重庆两江新区管理委员会还与上海交通大学签署了共建上海交通大学重庆研究院合作协议。

据悉,重庆研究院将采取总院+中心(基地)的建设模式,结合我市发展方向,重点围绕航空航天、装备制造、生物医药、新材料、信息技术等领域,在重庆布局建设高端研发平台、成果转化及产业孵化基地,开展研究生培养、人才培养等工作。当天下午,上海交通大学重庆研究院在两江新区揭牌。

近年来,上海交通大学与我市在科技创新领域已经开展了多项合作,包括共建上海交通大学重庆临近空间创新研发中心,共同推动建设大科学装置,合作申报科技部重点研发计划等科研项目30余项,共同举办全球科学家重庆峰会等。

去年12月,上海交通大学重庆临近空间创新研发中心在两江新区揭牌成立。该研发中心是依托上海交通大学航空航天学院领先的科技成果及优质的创新资源,在渝建设的国内首个以临近空间技术为核心的联合研发基地,将搭建临近空间浮空器、微小卫星、临基发射三大研究中心。其研究方向涵盖总体气动、结构、飞行管理、飞行控制、环控、能源与推进和测控等领域,在完成阶段性研究后,将以组建产业化实体等方式实现研发成果的产业化。

市科技局有关负责人表示,此次双方进一步深化合作,引入上海交通大学更多优质科教资源,将加快促进我市科技创新、人才培养和产业发展。



綦江区华芯智造微电子(重庆)股份有限公司超净化车间,工作人员正在作业。该公司与清华大学等高校联合研发大数据、手游、智慧城市等产品。 重庆日报通讯员 王京华 摄