



《四川省全民科学素质行动实施方案》印发

到2025年,全省公民具备科学素质的比例超过13%。 到2035年,全省公民具备科学素质的比例达到25%。

本报讯 近日,四川省人民政府正式印发《四川省全民科学素质行动实施方案》(以下简称《实施方案》),明确到2025年,全省公民具备科学素质的比例超过13%。各地区、各人群科学素质发展不均衡明显改善,科普供给侧改革成效明显,科学精神在全社会广泛弘扬,崇尚创新的社会氛围日益浓厚。到2035年,全省公民具备科学素质的比例达到25%,城乡、区域科学素质发展差距显著缩小,科普公共服务均等化基本实现,科普服务社会治理的体制机制基本完善,创新生态建设实现新发展,科学文化软实力显著增强,社会文明程度达到新高度。

开展五大提升行动

聚焦全民科学素质提升,结合四川实际,《实施方案》提出开展五大提升行动。

——**青少年科学素质提升行动。**《实施方案》指出,要弘扬科学精神贯穿于育人全链条。实施科学家精神进校园行动,将科学精神融入课堂教学和课外实践活动。提升基础教育阶段科学教育水平。倡导启发式、探究式、开放式教学,推进信息技术与科学教育深度融合。推进高等教育阶段科学教育和科普工作,深入实施大学生创新创业训练

计划,支持在校大学生开展创新型实验、创业训练和创业实践项目。实施科技创新后备人才培养计划,优化四川省青少年科技创新大赛、青少年机器人竞赛活动,建立科学、多元的科技创新后备人才发现和培育机制。实施教师科学素质提升工程,健全对科技教师、科技辅导员的管理评价体系。

——**农民科学素质提升行动。**开展“三下乡”活动,普及科学常识、防灾减灾等知识。开展农民教育培训,提高农民科技文化素质,服务农业农村现代化。推广科技小院、院(校)地共建等农业科技社会化服务模式,做好优秀农民工返乡创业的科技支撑,

加强农村乡土人才培养。引导社会科普资源向欠发达地区农村倾斜,提升农村低收入人口职业技能,增强内生发展能力。

——**产业工人科学素质提升行动。**开展最美职工、巾帼建功、最美科技工作者等评选活动,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神。实施技能兴川行动,深化产教融合、校企合作,提升劳动者职业技能。实施职业技能提升行动,构建职业教育、就业培训、技能提升相统一的产业工人终身技能形成体系。依托企业家提升产业工人科学素质,探索建立企业科技创新和产业工人科学素质提升的双促进机制,鼓励企业家

投身科普事业。

——**老年人科学素质提升行动。**实施智慧助老行动。围绕老年人生活需求,组织开展精准多元的科普活动,普及智能技术知识和技能,帮助老年人提升信息获取、识别和使用能力。加强老年人健康科普服务,推动老年人健康科普进社区、进乡村、进机构、进家庭。发挥老年协会、老科协等组织作用,开发退休科技工作者、党员干部、专业技术人员等老年人力资源,发展壮大老年科技志愿者队伍。

——**领导干部和公务员科学素质提升行动。**找准将新发展理念转化为实践的切入点、结合点和着力点,提高领导干部和公务员科学履职水平和推动创新实践能力。加强科学素质教育培训。大力开展面向民族地区、脱贫地区干部的科素质培训工作。不断完善干部考核评价机制,在公务员录用考试和任职考察中,强化科学素质有关要求并有效落实。

和人员,结合科研任务开展科普工作。支持和指导高校、科研机构、企业、科学共同体等利用科技资源开展科普工作、开发科普资源。

——**提升科普信息化水平。**实施科普创作者计划。广泛引导科技工作者参与科普资源创作,扶持科普创作人才成长,培养科普创作领军人物。实施科幻产业发展扶持计划。搭建高水平科幻创作交流平台和产品开发共享平台,推动科幻产业与科普事业深度融合。实施全媒体科学传播能力提升计划。

——**加强科普基础设施建设。**制定科普基础设施发展规划,完善科普基础设施建设管理的规范和标准,完善社会资金投入科普基础设施建设的优惠政策和法规。推动科技馆与博物馆、文化馆等融合共享,构建服务科学文化素质提升的现代科技馆体系。鼓励和支持各行业各部门建立科普教育、研学等基地,促进各类基地科普资源共享贯通。《实施方案》明确,到“十四五”末,建成20个省级特色科普基地。

——**提升基层科普能力。**加强应急科普资源库建设,优化线上、线下应急宣传教育阵地,统筹力量直达基层开展应急科普。组建应急科普专家队伍,及时做好政策解读、知识普及和舆情引导等工作。健全基层科普服务体系。加强专职科普队伍建设。鼓励高校、科研机构、企业设立专职科普岗位。探索开展科普工作者职称评定,提高专职科普队伍综合能力。

——**强化科学素质国际交流合作。**拓展对外科技人文交流渠道,深入推进与国内外知名高校、科研院所交流合作,开展科学教育、传播、普及等方面的国际合作。实施海外留学回国人员来川创业支持计划,搭建人才项目对接交流平台。深化“一带一路”科技人文交流,推进科学素质建设规划、机制对接,加强政策、规则、标准联通。

此外,《实施方案》还明确了组织保障、机制保障、条件保障措施。(本报记者 廖梅)

实施六项重点工程

为深入推进全民科学素质提升,《实施方案》提出实施六项重点工程。

——**深化“天府科技云”智慧科普建设。**建立科普传播新机制。引导公众“上天府科技云、向科学要答案”,依托智能云平台获取权威科普信息。细分革命老区、民族地区、脱贫地区科普需求,提供“保姆式”科普服务。鼓励高层次科技人才领衔实施科普项目,开展科普作品创作,宣传科技知识。夯实基层组织科普职责,引导村(社区)干部、网格员等成为智慧科普传播员。《实施方案》指出,依托“天府科技云”智慧科普功能,到2025年实现全省城乡群众精准科普服务全覆盖,到2025年累计提供精准科普服务超过10亿人次。

——**推动科技资源科普化。**实施科技资源科普化专项行动。引导企业和社会组织建立有效的科技资源科普化机制。鼓励省内科研机构

图片新闻



抓好晚秋生产

9月17日,泸州市纳溪区永宁街道党员助农服务队在给安富村村民的再生稻浇水。

8月以来,纳溪区遭受持续高温天气和新冠肺炎疫情的双重影响,对再生稻、秋大豆、秋红苕等农作物生产造成一定影响。为了减少损失,纳溪区农业农村系统按照“抗疫情、拼经济、促发展”工作要求,组织党员干部和科技人员深入田间地头,指导农民科学管理,助力晚秋粮食增产增收。(周超华 摄影报道)



当好“科服保姆” 让服务更有温度

攀枝花市科协天府科技云服务工作见闻

龙泉驿区多措并举助推精准科普服务与科技创新资源深度融合

本报讯 近年来,成都市龙泉驿区依托“天府科技云”平台,采取多项举措助推“天府科技云”精准科普服务与科技创新资源深度融合。

一是精准服务,建立回访新机制。针对注册企业开展持续跟进、全程跟踪,建立一对一“保姆式”回访服务机制,定期了解企业实际需求,提供全面帮扶。今年以来,该区根据企业需求举办政策解读、企业对接会等活动16次,实地走访企业80余家、高校13所、创业园区5个,开展保姆服务1976单,完成供需对接1248单。

二是多频共振,全民云上学科普。充分发挥“天府科技云”平台科普服务模块功能,广泛开展“云”助高校精准防

疫、应急科普知识竞赛、成德眉资全民科学素质大赛、科普共享基地申报等精准科普活动,今年来,该区精准科普服务量突破230万人次。

三是示范引领,科技创新见成效。常态化开展线上线下路演活动,培育遴选最新科技成果转化、高新技术推广、科研难题攻关等科创项目,打造示范案例8个、示范工作室14个。今年来,该区在“天府科技云”平台发布科技成果转化项目317个、企事业科研委托项目109个,促成科技成果转化4单、科研项目成交12单。在此基础上,积极筹备第二届“科创会”科创项目,已培育遴选优质项目14个。

(李华)

本报讯 “首届科创会的项目落实情况怎么样了,有需要我协助的尽管提。” “第二届‘科创会’科创项目征集开始了,企业准备遴选哪些项目?” “我建议你在‘天府科技云’平台开设工作室。”

……

只要没有下基层,在办公室,像这样的电话联系,攀枝花市科协科创部负责人何建伟要打无数个。同事说,何建伟不是在打电话匹配撮合项目,就是在去企业匹配撮合项目的路上。

自从2021年接手攀枝花市天府科技云服务中心综合办工作以来,何建伟就意识到,既要做好市面上相关的统筹、规划、协调等工作,又要做好天府科技云“保姆式”服务,这意味着,他将从“幕后”走向“台前”。

科技交易和科技成果转化并不是容易的事,而现在,要让科技交易和科技成果转化通过“天府科技云”这样一个新生平台,在线对接并实现匹配撮合,更需要一个循序渐进的过程。何建伟带着攀枝花市天府科技云服务中心

的“科服保姆”们,从熟练操作平台到基层上门服务,指导企(事)业单位和科技工作者注册登记,供需发布、匹配撮合、开设科创工作室等,耐心仔细,解疑答惑,逐渐赢得了对方的信任和支持。

2021年12月,参加了首届“科创会”,何建伟感受颇深,与其他市(州)相比,攀枝花差距大,但这也更加坚定了大家做好天府科技云服务工作的信心。他及时调整好心态和思路,认真总结梳理首届“科创会”上攀枝花的得与失,详细规划好今后工作重点,为市科协统筹推进全市天府科技云服务工作提供了方向和保障。

今年4月以来,攀枝花市科协用两个月时间持续深入基层一线开展天府科技云“保姆式”服务对接调研,初步掌握了攀钢集团、市农林科学院、午跃科技、山青钒业、安宁铁钛、龙佰矿业等一批重点企(事)业单位依托“天府科技云”平台开展科技创新工作的情况,为持续推进“科技创新引领攀枝花高质量发展”进行了积极探索。调研结束后,何建伟及时总结调研中的收获,

并对存在的问题提出了建议。“我也是在和企业陪跑成长,心甘情愿为企业发展加油助威。”何建伟感慨地说。

真正的付出,才会有收获。一天,攀枝花市中心医院主任兴奋地告诉何建伟,他在“天府科技云”平台发布的科技成果“一种脊柱矫正装置”,被四川海诺威科技有限公司接单了,双方共同合作了项目,并向国家知识产权局申请1项实用新型专利、2项软件著作权证书。以此为契,该院在全院积极推广使用“天府科技云”平台,大力展示医院科研成果,彰显科研“硬核”实力,推动科研工作再上新台阶。

在高兴之余,何建伟加快了速度。针对钒钛高新区天府科技云服务工作推进情况,结合企业创新发展需求,6月初,攀枝花市科协、市天府科技云服务中心联合攀枝花钒钛高新区管委会科发局举办“天府科技云”专题培训会。培训会上,何建伟介绍了“天府科技云”的重要意义和主要功能,向大家宣传推介“天府科技云”平台、全国高校博士服务团、第二届“科创会”,希望展示企业

科研工作成绩的同时,帮助企业解决技术难题,促进科技成果转化。

6月底,省科协在眉山召开“川西北及攀西经济区科协推动天府科技云高质量发展专场推进会”,这次交流学习机会对何建伟触动很大,一方面是倍感压力,但另一方面面对困难和挑战,何建伟也做好了准备,对今后的工作充满信心和决心。

一直以来,在省科协的指导,在攀枝花市委、市政府的高度重视和全市各级各部门、企(事)业单位的积极配合下,攀枝花市科协系统以科技工作者(团队)需求为导向,线上、线下深入开展天府科技云全员“保姆式”服务,努力把“天府科技云”平台做得有声有色、有成效,从“让我用”到“我要用”,让“天府科技云”逐渐在攀枝花落地生根、慢慢长大。

要当好“保姆”就要学会做陪跑,让服务更有温度,才能实现科技交易,提升科技创新能力,最终伴随企业共同成长。这是“科服保姆”们的心愿,他们是这样想的,也是这样做的。(攀枝花市科协)