



天府科技云
www.tfkjy.cn

- 科技人才,线上提供科技服务、转化科研成果,实现自身社会价值、经济价值最大化;
- 企事业单位,线上发布“所能”“所需”,提高核心竞争力,向更有效益、更高质量发展;
- 党委政府,在这里获取科技服务大数据,为制定科技、人才政策作出科学决策;
- 人民群众,在这里获取权威科普知识,享受最新科普资源,提高自身科学素质。

科技与经济智能精准融合的新范式

四川科协系统打造的“天府科技云”上线试运行

诞生

解决科技服务供需对接“痛点”

上世纪八九十年代,上海出现了“周末工程师”现象,即技术人员在周末坐着长途汽车去为企业提供科技服务,从而取得额外报酬。在当时,这种被视为“搞私活,捞外快”的技术服务常常冒着受处分甚至违法的风险。

在这样一场辛劳、耗时、承担巨大风险的“搞私活”里,“工程师们”为何志坚行苦?利益俨然是最大驱动力。当前,科技成果与市场需求脱节、成果经济价值评估难等问题导致供需双方难以达成交易,科技工作者无法通过提供科技服务、转化科研成果、承接科研项目获取较好收益。同时,对接渠道的缺失,使科技工作者的科研能力和成果长期停在论文上、锁在柜子里。

如何打破长期以来的困顿,让科技工作者走出局限?省科协立足时代进行了创新思考:实施“天府科技云”工程,通过广泛、智能、精准共享全省科技需求市场、科技人才

(团队)、科技成果,共享全省乃至全国科普资源,实现“科技动态”随时随地上传,建立以市场机制为根本办法、以互利共赢为根本驱动力、以现代信息技术为根本保障的精准科技服务模式,使科技服务供需便捷智能精准对接。

2019年3月,“天府科技云”构想初生,得到了省委领导、中国科协领导的高度重视并予以充分肯定。同时也得到了省级各部门的积极支持。2020年3月,省科协、科技厅、财政厅、财政厅等多个部门联合印发《关于协同推动“天府科技云服务”的意见的通知》,助推“天府科技云”工程进一步落地落实。

今天,“天府科技云”的上线,将建立以现代信息技术为依托,以市场机制为动力,以利益为纽带,以共赢为目标的充分挖掘智力资源、调动科技人才积极性、激发全社会创新创造活力的新范式。

活力

科技工作者发挥才智的舞台

作为我省科技创新、科技项目生成落地的重要载体,“天府科技云”的上线正当其时。平台有哪些看点?科技工作者如何享受这一“云服务”?供需双方的权益又如何得到保障?针对这些问题,省科协相关负责人表示,平台有以下四点优势。

优势一:人人共享。“天府科技云”是对所有科技工作者、企事业单位和人民群众开放,人人都可成为平台建设的参与者和平台发展成果的共享者。在平台,每位用户可自取所需科技服务,享受科技红利。

优势二:打破地域范围和空间界限。对于边远山区的企业和群众,打破地域局限的科技服务将对产业发展更加有利。同时,平台上汇聚的海量科普资源将形成“科普资源大数据”,通过智能算法实现科普资源与群众个性化科普需求精准匹配,将科普服务用精准直达的方式送到人民群众身边。

优势三:“一对一”的精准服务。为确保用户实现最优匹

配,平台将实行扁平化管理,坚持“一人一策”“一单一策”“一企一策”原则,精准服务每一位用户,使科技服务供需实现“质”的提升。同时,在处理交易纠纷上,有专人对平台订单进行全程管理跟踪,及时帮助供需双方解决订单匹配、沟通协调、订单履行和服务交付等环节的困难和问题,保证交易顺利完成。

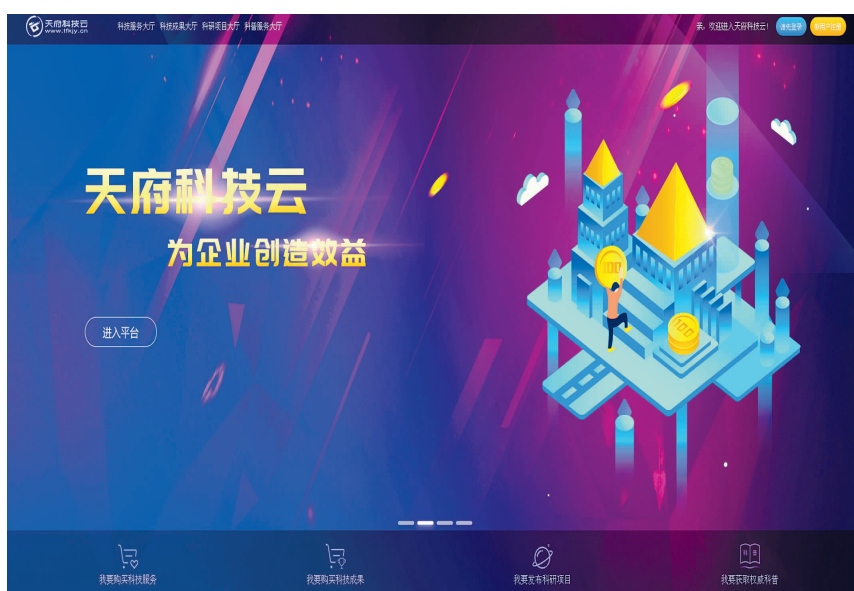
优势四:权威班底保障平台交易可靠。作为公益型服务平台,“天府科技云”是由省科协创建并组织运维,平台具有更大的权威性、公信力,从注册信息到发布“所能”“所需”,从合同网上备案到合同资金线上托管等交易过程将更有保障。于此,平台还设置了4大工作机制、12项平台规则,对交易过程进行了严格规定,切实保障供需双方权益。

优势齐聚,只为契合广大科技工作者的需求,进一步搭建发挥才智、建功立业的广阔舞台。

现代社会,互联网深刻改变着人们的衣、食、住、行,很多需求都可通过网络轻松实现。放眼生产生活所需的科技服务、科学技术等,是否也能通过线上对接进行交易?曾经的“周末工程师”在新时代又将迎来怎样的新变革?

如今,这个问题有了明晰的答案,它就是由全省科协系统打造的科技服务公共平台——天府科技云。通过大数据、云计算、人工智能等技术,平台将实现科技(科普)供需智能匹配、精准对接、精准服务,使每个科技工作者都可便捷共享全省科技需求市场,为科技工作者创造财富;使每个企业都可便捷共享全省科技人才、科技成果,为企业创造效益;使每个老百姓都可便捷共享权威科普资源,为人民创造幸福。

5月30日,正值“全国科技工作者日”,“天府科技云”上线试运行,为全川科技工作者送上一份特殊的礼物。



价值

助推社会经济发展的“科技引擎”

今天,依靠互联网建立起来的消费方式,以其快速、便捷的特性满足了人们消费转型升级的需要,更推动了许多新业态、新产业的快速发展。

当“智能匹配、精准直达”的平台供给模式正式运用到科技服务,这又将带来一种怎样的体验呢?

打开“天府科技云”网站,丰富又不失简约的界面映入眼帘。服务大厅页面陈列出种类各式的“商品”,并按照科技需求排列排序,以方便用户浏览和查询。点击某项科研产品,用户可以查看成果详情、适用对象和技术优势,并可进行在线咨询。

据省科协相关负责人介绍,在前期的测试运行中,宜宾市一家种植茵红李的

果园曾因土壤酸化、板结等问题,导致果子产量不高、质量不佳。该果园负责人用手机在“天府科技云”APP上发布技术需求,宜宾市农技专家在“天府科技云”APP上“接单”后,迅速为果园对症下药解决了难题。

当产业所需成功对接上科技所能,便可快速攻克技术难题,提高核心竞争力,引领产业更有效益、更高质量发展。未来,许许多多的科技供需都将在“天府科技云”上实现对接,为科研转化、技术落地、产业聚集提供有利条件。

“平台的意义就是连接,连接科技与生产生活,连接科技与经济发展。我们将严格践行这一宗旨,将‘精准’服务做到极致。”该负责人说道。

创新

“四服务”职责的与时俱进

为实现智能匹配、精准对接、精准服务这一愿景,省科协深入贯彻落实习近平总书记对科协“四服务”指示,从精准服务科技工作者、精准服务企业高质量发展、精准服务群众科学素质提升、精准服务党政科学决策的四大任务,推进平台组织架构,形成信息的有效交互。

一是通过共享全省科技需求市场,帮助科技工作者解决“找市场、找项目、找经费”等难题,让每一个科技工作者(团队)都能精准拓展科技服务空间,精准提高科技服务效率,精准激发创新创造活力。

二是通过共享全省科技工作者(团队)和科技服务、科研成果供给市场,让每一个有科技需求的企业事业单位都能突破

克企事业单位科技难题。

三是广泛汇聚全省城乡群众生产生活状况,智能分析生成、随时动态更新每个群众的科普需求标签,精准匹配每个群众需要的科普资源,并通过手机短信、APP、微信推送等方式向其推送与生产生活密切相关的权威科普知识,从而构建起“智慧、精准、直达”的现代科普服务体系。

四是依托平台实时动态反映全省及各市(州)、县(市、区)企业科技服务获取率、科技工作者(团队)科技服务供给率等数据指标,积极为我省各级党委政府制定科技、人才政策提供数据支撑,服务于党和政府的科学决策。

此外,平台还提供“应急科技救助与服务”和“应急科普服务”,增强群众科学防范应急意识、避灾自救能力,消除谣言滋生土壤和传播渠道,减少应急突发事件造成的损失和伤害。

蝶变

推进科协治理能力现代化

治蜀兴川必须科技兴川,必须坚持向科学要答案,这就需要全省科技工作者共同努力。省委十一届六次全会作出“深入贯彻党的十九届四中全会精神,进一步夯实坚持和完善中国特色社会主义制度、推进国家治理体系和治理能力现代化的基层基础,奋力推动治蜀兴川再上新台阶”的决定,这要求全省科技工作者要用好科学技术是第一生产力这一制胜“法宝”,奋力推动治蜀兴川再上新台阶。

展望未来,省科协将以实施“天府科技云”服务工程为引领,为新时代推进各级科协治理体系和治理能力现代化提供最佳路径。

推进治理理念现代化,以精准服务每个城乡群众、每个科技工作者和每个企业为全部价值追求;推进治理标准现代化,一切服务以精准为标准;推进治理机制现代化,以市场机制

为根本驱动力,确保可持续调动激发广大科技工作者在更大空间施展才华的内生动力;推进治理手段现代化,运用平台大数据、云计算、人工智能等技术,实现智能治理;推进治理组织体系现代化,平台将拓宽组织联系科技工作者的渠道,变革组织服务科技工作者方式,形成直达、融通、互联、开放的体系;推进治理效能现代化,平台将实现精准联系服务全省数以百万计的科技工作者、数百万家企事业单位和数千万的科普受众,将极大提升治理效能。

当前,四川科协系统正乘着党的十九届四中全会的东风,不断汇聚科协组织智力资源、人才资源等多方面优势,通过“天府科技云”助推我省高质量发展,为推动治蜀兴川再上新台阶和建设成渝地区双城经济圈科技创新中心提供科技支撑。

(曾青瑶 本报记者 罗潇郁 廖梅)