

认真学习宣传贯彻党的二十大精神

新时代新征程新伟业

党的二十大报告指出,加强企业主导的产学研深度融合,强化目标导向,提高科技成果转化和产业化水平。

精准对接供需 当好科技成果转化“红娘”

成都加速培育技术经纪人专业队伍

日前,市政府第5次常务会议召开,审议了《成都市进一步推动科技成果转化有力有效的若干政策措施(送审稿)》,提出了建设成果转化中试平台、打造转化服务生态集聚区、建立西部(成都)科学城成果转化机制等10条政策措施,共28项具体任务。

即将“上新”的这10条措施将助力科技成果高效转化,而在加快科技成果转化过程中,高校科研项目面临不少困惑,企业也面临不少挑战。助推科技成果进行成果转化,精准对接供需目标,专业的“技术经纪人”是“红娘”更是“加速器”。

成果转化呼唤专业人才成共识

日前,在“2023年度四川天府新区初级技术经纪人培训”现场,市科技局成果转化与创新创业服务处副处长余杰刚刚结束授课,就被学员们团团围住,进一步解答技术经纪人申报实操、支持政策等问题。

技术经纪人,是以促进转化为目的,从事技术转移工作,为促成他人技术交易而从事中介居间、行纪或代理等,并取得合理佣金的专业人员,在成果供给端和产业需求端发挥着“连两端”的关

键性作用,堪称“科技红娘”。

从火热的培训现场可以看出,成果转移转化呼唤专业人才正成为普遍共识。

清华四川能源互联网研究院科创服务中心副主任全宇在得知此次培训的第一时间就为自己报了名。“作为连接研究机构和后端市场的科技创新服务平台,清华四川能源互联网研究院一直十分重视科技成果转化。”全宇直言,技术经纪人作为服务成果转化的主体,必须熟知包括政策指引、技术进展、产业诉求、资本导向、市场偏好、国际交流等各种信息,并为利益相关方提供最优化的一揽子解决方案,实现技术价值的提升,“这类复合型人才目前还十分稀缺,而本次培训正是相关人才孕育培养的一种积极尝试,也有利于我们从服务平台的角度,更好地理解科技创新成果转化全貌。”

技术经纪人为科技成果转化全程“保驾护航”

随着技术市场快速发展和科技成果转化需求提升,技术经纪人在成果转化链条中的重要作用正在被越来越多人看到并重视。

在科技成果供给端,鼓励技术经纪(理)人开展发现成果、挖掘成果等活动;在科技成果转化服务端,鼓励技术经纪(理)人熟化成果、提供咨询、挖掘场景等服务;在科技成果需求端,鼓励技术

经纪(理)人提供金融支撑、知识产权保护等服务。

鼓励多专业的人才联合、协同开展技术转移服务,促进转化链条中各个环节的有效衔接,实现技术经纪(理)人为科技成果转化全程“保驾护航”。

“一名合格的技术经纪人应是‘知政策、精技术、会管理、懂金融、明法律、通市场、擅转化’的高素质复合型人才,加快技术经纪人队伍建设还需要在专业化、规范化、市场化上‘下功夫’。”天府国际技术转移中心主任李万鹏介绍说。

如何加快科技成果转化人才队伍建设,夯实成果转化的人才基础,是成都进一步有力有效推动科技成果转化的一道“必答题”。

成都加速培育“科技红娘”为科技成果转化助力

加快科技成果转化人才队伍建设,成都近年来已经快速行动起来。

在职称评定上,2019年,成都出台《成都市技术经纪专业技术人员职称评定办法》,在全国率先开展技术经纪人职称评定。据市科技局相关负责人介绍,成都采用“研究+工程”双通道协同推进的方式,分别在理论研究和实践操作两个方面开展技术经纪人职称评定。同时,明确了技术经纪局职称评定范围,将技术交易、知识产权、成果孵化、工程技术、科技金融等领域纳入技术经纪人员职称评审、转评范围,建立了市场化技术

转移人才评价机制。

在培训体系上,参照国家标准,成都一直以来都鼓励有条件的专业机构开展技术经纪人员专业能力培训,并结合实际科学设置培训课程,采用“理论+实务+实战演练”的培训模式,开展“线上+线下”的技术经纪专业化、梯度化培训。截至目前,通过培训成都有近千名“持证”技术经纪(理)人。

此外,在制度保障上,成都多管齐下实施技术经纪人才引培激励。比如,支持技术转移机构市场化聘用技术经纪(理)人,成都按照聘用高级职称、中级职称、初级职称技术经纪(理)人分别给予10000元、5000元、2000元奖补,其中奖励给个人的比例不得低于50%;与此同时,成都还支持国内外知名技术转移机构落地布局,并对考评结果为优秀的机构给予200万元补助。

截至目前,已有上海盛知华知识产权服务有限公司、广州博士信息技术有限公司研究院有限公司、厦门科易网科技有限公司等一批知名技术转移机构落地成都。

通过近年来的努力,成都已基本形成了职称评审“研究+工程”双通道,技术经纪人才培育“职称+培训”双引擎。下一步,成都将进一步加强技术转移服务能力建设,促进科技成果就地转移转化,计划到2025年底,构建起全市技术经纪(理)人“育才、用才、励才、聚才”的人才培育体系。

成都日报锦观新闻记者 黄雪松

“以赛促检”提能力查隐患

四川消防开展监督业务比拼

本报讯(成都日报锦观新闻记者 杨旻 实习记者 胡瑰玮)5月7日,四川省消防救援总队以成都大运会各大赛事场馆、运动员住地及周边相关重点单位为场地开展了一场全流程消防监督检查比拼,全省32支参赛队伍200余名选手,围绕监督检查、办案质量、宣传教育3大科目10个小项展开激烈角逐。

“你们这个灭火器软管存在误差,是之前做过一次检修吗?”“安全出口标识不应该安装在这个位置,这个位置应该安装安全疏散指示标识。”西南交通大学附属中学的宿舍楼里,参赛的消防监督员们对学校宿舍楼的消防安全情况进行了全面检查。

记者了解到,西南交通

大学是本次大运会场馆之一,与其只有一条马路之隔的西南交通大学附属中学属于典型的周边重点场所,将比赛场地选在这里也相当于对大运会相关的重点场所展开了一次全面检查。而除了西南交通大学附属中学以外,本次比赛还分其他多个赛场,成都东、南、西、北四个方位均有涉及。

据了解,此次比赛将从检查计划发布、现场检查、调查取证、集体议案、审核审批、档案制作、结果公告等环节对消防监督员进行全流程考察。不仅仅会检查消防设施,还会检查消防管理和应急预案制定的相关情况,甚至包括校内相关人员安全意识。比赛中发现的所有问题,经核实后都会告知相关人员,并监督其进行整改。

蒲江首座零碳森林体育公园靠什么实现“零碳”目标?

公园森呼吸 地面会节能



梁江体育公园项目效果图

蒲江县首座零碳森林体育公园开建,零碳公园的“奥秘”在哪里?5月7日,记者来到蒲江县梁江体育公园项目建设现场,探访该项目如何实现“零碳”目标。

走进梁江体育公园项目建设场地,挖掘机正在平整土地,大型运渣车进进出出。“项目于今年3月底进场开工,现在正在进行场地土方平衡。预计今年9月底建成投入使用。”该项目经理杨志强向记者介绍。

据了解,梁江体育公园是蒲江县2023年幸福美好生活十大工程项目、民生福祉提升行动项目。该项目包括“森林运动公园”“活力综合体”“未来健康街区”“亲子森林公园”4个板块,是集“运动、休闲、生态、文化”等为一体的综合性体育公园。

“该项目最大的亮点是‘零碳’。”如何实现“零碳”?杨志强介绍,该项目从实施建设和投产运营两个环节实现主动零碳和被动零碳。在实施建设一环,该项目利用环保低碳的建筑材料,配备太阳能充电站、物理灭蚊等无动力设施。公园建设还采用了“海绵城市”的设计理念,在园内打造300多平方米的沼泽湿地作为地下海绵层,减少地面硬化,增加透水材质和储水体系,合理规

划排水系统,并规划生态草沟、下凹草坪、雨水回收利用水系,让沼泽湿地像海绵一样,实现吸水、储水、渗水、净水,以及必要时释水的水循环利用功能。在投产运营一环,该项目将优选蒲江本地强生态价值物种,在公园里新增乔木1744株,新增花卉灌木草坪25万平方米,新增水生植物7000平方米,并且采用地形起伏和竖形多层次的植物设计,创造森林碳汇量达80%的高密度碳汇森林,实现零碳公园目标。“300平方米的高密绿地预计固碳量30吨,可辐射周围1.6公里的城市碳排放,实现3万人的零碳公园。”杨志强说。

“建设这座体育公园,一方面是补齐全民健身场地设施,打造运动综合体,成为蒲江县域体育运动支撑;另一方面,打造森林低碳街区和全龄段、智慧化健康服务集群,以提高城市生活品质,满足市民对美好生活的需求。”蒲江县文体旅局有关负责人介绍,该公园集体育运动服务和未来健康服务为一体,将打造成可亲近、可融入、有幸福感的未来体育公园场景体验地,以满足本地市民健身需求为基础,同时吸引周边市民到蒲江打卡。

成都日报锦观新闻记者 赵珊 周荣鸿 文/图

擦亮成都土特产金字招牌

走进位于邛崃市平乐镇的天府农趣乐园,碧空如洗,入目皆是一片翠绿,从成都城区过来的李女士忍不住拍下照片在朋友圈分享。打扫民宿、准备餐食、打包农特产品……另一边,平乐镇金河社区的居民杨维琼忙个不停。“这两天游客都算少的了,‘五一’假期的时候,那叫一个火爆。”杨维琼一边干活一边对记者说。

谁能想到,如今游客众多的天府农趣乐园一年多前还是一片杂草丛生的撂荒地。一手抓耕地保护,一手抓旅游观光农业,积极探索“耕地保护+旅游开发”新模式,邛崃市在平乐古镇——天台山文旅精华片区建设过程中,如何激活沉睡的乡村文化资源,让撂荒地变成增收的“致富田”?一连几日,记者在这里进行了蹲点探访。

记者蹲点

企业经营不善 500亩土地被迫撂荒

坐着小火车,穿越大片碧绿的油菜花田,微风拂面,仿佛能闻到菜油的香味。“三月油菜花开的时候我们这里才热闹呢!踏青赏花、花田吃火锅、花田音乐会……十分受市民游客欢迎。”在小火车上,平乐镇金河社区党委书记、社区委员会主任徐代江满脸骄傲地对记者说。

然而一年之前,这个时下热门的赏花打卡地——邛崃市平乐镇金河社区天府农趣乐园还是一片荒芜。

金河社区地处文旅精华片区,毗邻骑龙山茶马古道和川西竹海景区,白沫江穿村而过,有瓷胎竹编等非物质文化遗产,旅游资源丰富,文化积淀深厚。天府农趣乐园核心区位于金河社区7组,据徐代江介绍,2021年因承包企业经营不善等问题,500亩土地被迫撂荒。

为解决域内450户村民的迫切需求,徐代江结合自己外出学习考察的经历,考虑到土地紧邻川西竹海景区,提议可以将其打造成田园综合体,村民按季节种植油菜,打造观光路线,发展乡村旅游。

构想一经提出,便迅速得到了社区两委干部、党员代表和大部分群众的支持。但仍有少部分群众表示不理解,并不赞同种植油菜、水稻等粮食作物。

“不赞成的群众认为,粮食作物投入高、收益慢且不稳定,不如种些观赏花草或者果树苗木,收益快且比粮食作物高。”徐代江说,群众的担忧社区也理解,但耕地是粮食生产的命根子,防止耕地非粮化是底



天府农趣乐园

线。“我们努力解决好群众‘种粮不挣钱’的问题,只要群众能够增加收入,看到未来长远的发展,相信他们一定会支持。”徐代江信心满满。

开展“景村联建” 集体经济增收50余万元

发展方向“敲定”后,金河社区党委迅速行动,赴周边文旅公司寻求合作,聘请设计师规划项目方案,仅用半个月时间,便引进成都文旅邛州公司,达成“景村联建”合作协议。

支部引领,党员带头。合作协议签订后,31名涉及此次土地整理的党员干部率先垂范、带头落实、带头宣讲,仅用3天时间,便成功动员区域内450户村民完成土地入股签约,连片发展800余亩的油菜花海与广大游客如期见面,以川西农耕文化为特色的复合型田园风光综合体——天府农趣乐园正式亮相。

传统民俗体验区、竹文化体验区、农副产品体验区、文创产品展示区、野奢露营基地……继续向天府农趣乐园深处走去,丰富的消费场景呈现在眼前。

“今年,我们新增了刚刚乘坐的田园观

光小火车、花田火锅、田园音乐会等新业态,来这里的游客更多了,我们当地群众的收入来源也更丰富了。”徐代江笑眯眯地说。

一大早,在社区居民杨维琼的民宿前,记者看到,有不少游客前来办理住宿,另一旁的农家乐,也正热火朝天地准备着餐食。

徐代江告诉记者,杨维琼家就是通过天府农趣乐园受益的典型之一。“杨维琼家有10多亩土地,按照种植油菜可收入每亩每年1200元左右,油菜收割后下半年玉米套种大豆,可收入每亩每年1600元左右,在这边每年就有两三万元的收入,加上民宿、农家乐的收入,一年下来一家人吃穿不愁。”

记者了解到,金河社区依托川西竹海、平乐古镇两个景区,以党建引领集体经济组织发展,成立金河社区股份经济合作联合社,组建成都市滨水沫江旅游开发有限责任公司,建立“公司+村集体经济组织+企业+农户”共建共享模式,企业负责项目投资建设,合作社负责运营管理,群众以资源资产入股获得项目分红,同时壮大集体经济。

据统计,金河社区现有约400人从事旅游服务业。2022年,项目推动集体经济增收50余万元,当地农户以土地入股的方式共计获取收益90余万元。

记者手记:

耕地保护 和发展经济相得益彰

耕地是粮食生产的命根子,习近平在中央农村工作会议上强调,要坚决守住18亿亩耕地红线。

从荒芜的撂荒地到增收的“致富田”,邛崃市平乐镇金河社区牢牢守耕地保护底线,同时改变发展思路,找到一条耕地保护和经济发展相得益彰的致富路,通过“景村联建”模式,激活沉睡的乡村文化资源,积极打造“景区+村落+古镇”片区共生旅游圈,带动本地居民特色民宿、餐饮、连点成片,还和成都文旅邛州公司联合推出了白沫江游船、UTV越野、农夫集市等项目,当地的消费场景越来越丰富。

在采访过程中,记者感受到,越来越多像杨维琼一样的当地群众在家门口就找到了致富路。自此,500亩“撂荒地”成功“化茧成蝶”,一幅公园城市乡村表达的画卷正在金河徐徐展开。

成都日报锦观新闻记者 李柯雨 摄影 刘钊