



四川将启动10个重大科技专项 把科技创新“规划图”变为“施工图”

学习贯彻省委十一届九次全会精神

10个重大专项突破 产业链+创新链 突破产业 技术瓶颈

全省先进制造业增加值占规模以上工业比重仅30%左右;电子信息产业虽已突破万亿级规模,但超九成营业收入来自封装测试等环节……近年来,我省已经初步构建起“5+1”现代工业体系、“10+3”现代农业体系、“4+6”现代服务业体系。但技术创新能力不足、关键核心技术“卡脖子”等问题仍较突出。

围绕产业链部署创新链,重点

就是面向产业发展需求开展科技攻关,提高产业链稳定性和竞争力。按照全会要求,四川要加快编制重点产业链图谱,实施产业技术路线图,加强关键核心技术攻关,提升自主创新能力,持续推进产业创新补短板、锻长板。

刘东透露,以重大科技专项为抓手,强化核心技术攻关。围绕工业“5+1”、农业“10+3”、服务业“4+6”,准备启动10个重大科技专项,围绕产业的瓶颈技术,推进攻关。目前,四川已经启动了两个重大专项,一个是航空与燃机,第二是川猪种业的培育。据悉,今后,我省还将陆续

四川将启动10个重大科技专项,围绕产业的瓶颈技术,推进攻关,获得更多原创性成果!近日,科技厅厅长刘东在解读省委十一届九次全会精神新闻发布会上透露的这一信息,让科技和产业界为之振奋。

10个重大科技专项如何布局?四川还将通过哪些举措,把科技创新的“规划图”变为“施工图”?

启动工业软件与网络安全、生物育种、生命健康等领域的专项实施,突破产业技术瓶颈,牢牢守住经济社会发展的生命线。

他还透露,四川将实施基础研

究十年行动计划,让原创成果得到一个稳定的获得途径。据悉,该行动计划每年支持基础研究项目2000项以上,推动实施一批基础研究和应用基础研究重大项目。

两大主引擎引领

双星闪耀 优化区域创新布局

区域创新布局,成为各地关注的焦点。刘东在发布会上表示,成渝地区双城经济圈建设赋予了我们一城多园建设西部科学城的重大任务。四川未来就是要以两个城——西部(成都)科学城、中国(绵阳)科技城为主引擎,带动区域创新发展。

为什么是成绵两地?全省近三分之二的科技创新平台、超过一半的研发人员集中在成都,全省近七成的有效发明专利、超六成的高新技术产业营业收入来自成都。同时,全省一半的两院院士在绵阳,全社会研发投入强度长期保持在6.5%以上、居全省之首。核科学、航空动力、空气动力等

技术领域处于全国领先地位。

因此,未来五年乃至更长时期,我省将以西部(成都)科学城、中国(绵阳)科技城为引领,优化区域创新布局。

两大主引擎要练好内功。刘东表示,一个发挥好西部(成都)科学城“一核四区”功能,另一个是抓好中国(绵阳)科技城科技立市、创新强市,既要服务国防建设,又要以军民协同创新为重点,大力促进科技成果就地转化。通过双城引领辐射

带动省内各区域以产业创新为重点,突出优势、找准定位,探索特色化创新发展路径。

中试熟化平台培育 突破高校院所科技成果转 化瓶颈

“如果以10级为标准,一般来讲,院校大学的科研成果成熟度大概是3~5级,真正要产业化应用需要到7级以上。”发布会上,刘东提到了高校院所成果转化的问题——高校院所科技成果大多技术成熟度远达不到产业化应用要求,还无法直接产生收益。

要把“青果子”变熟,离不开中间环节的接力,那就是中试熟化。从发达国家的实践来看,科技研发与中试熟化的资金投入比大致为1:10,而我国严重倒挂,仅为1:0.7,导致不少科技成果被束之高阁。

刘东说,要搭建一个成果熟化的培育平台。通过这个平台,把不太成熟的成果推向更加成熟的阶段,使我们更多的科技成果能够源源不断走向经济主战场,成为成熟的产品和商品。

据了解,四川将加快建立面向高校和科研院所的中试平台,加大中试项目支持力度,鼓励各类科技成果通过中试平台进行中试熟化,实现科技成果从样品到产品再到商品的转化。实施高新技术企业倍增计划、科技型中小企业培育计划,支持领军企业牵头、产学研用深度融合、产业链上下游联合组建创新联合体。

作为科技创新的主要职能部门,科技厅未来还将从建设高能级创新平台、完善创新体制机制等方面着力,落实好省委部署,把科技创新工作抓细抓实抓出成效,写好高质量发展的时代答卷。(徐莉莎)



为庆祝中国共产党建党100周年,近日,泸州市龙马潭区罗汉街道的非遗泥塑艺人们创作了一组以革命故事为题材的手工泥塑作品,并将作品运用到教学中,给孩子们上了一堂生动的党史泥塑课。图为泥塑艺人刘桂文正与泸化中学的学生们一同制作泥塑作品。

(杨尚威 摄影报道)

让红色历史更“鲜活” 让党史教育更“走心” 东坡区精心下好党史学习教育“关键棋”

夏日的东坡,花红柳绿万象新。正在深入开展的党史学习教育,让这片大地焕发出勃勃生机。

自党史学习教育开展以来,眉山市东坡区把党史学习教育作为一项重大政治任务贯穿全年,全区各级党组织和广大党员紧紧围绕党中央决策部署和省委、市委工作安排,紧扣“学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行”的目标要求,自觉从党的百年历史中汲取砥砺奋进的精神力量,把党史学习教育与各项工作紧密结合起来,在解决问题、推动发展、惠及民生上彰显学习教育成果,奋力推动全区各项事业高质量发展。

高起点开局 高标准推进 让党史学习教育入脑入心

党的历史是最生动、最有说服力的教科书。百年风雨兼程,中国从风雨飘摇到改天换地,迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃。

这背后留下了怎样的探索和经验?在东坡区的主政者看来,答案就在百年党史里。

自党史学习教育开展以来,东坡区迅速召开专题会议传达学习各级关于党史学习教育的重要讲话精神,坚持“一把手”高位推动,突出重点、精心谋划,高质量推进党史学习教育领导小组,组建专班,压实责任,



教育在东坡落地落实。

第一时间谋划、第一时间启动。东坡区把开展党史学习教育作为首要政治任务,以高度的政治自觉和强烈的政治担当,高起点开局。该区专门成立了东坡区委庆祝中国共产党成立100周年活动暨党史学习教育领导小组,组建专班,压实责任,

“人不率则不从,身不先则不信。”东坡区突出抓好领导干部这个“关键少数”,带动各级党员干部“跟着干”,形成“一级带着一级干”的良好局面。该区制定了领导干部“三带一办”方案,邀请对外经济贸易大学教授讲党课,举办党史学习教育县级领导班子中心组暨县级领导干部专题读书班,先后赴四川电信国防教育基地、夹金山干部学院实践教学、集中研讨,为全区党史学习作表率、立标杆,引领全区党史学习教育不断向纵深发展。

如今,在广袤的东坡大地上,一次次涤荡心灵的深入学习和研讨,一堂堂人气满满的党史宣讲,一场

现场教学活动,如同一粒粒“红色种子”,植入广大党员干部群众的心田,从百年党史中感悟思想伟力,汲取奋进的东坡力量。

创新形式 丰富载体 让党史学习教育走深走实

根植东坡城市特色,汲取党史“营养”。东坡区党史学习教育,走心更创新,也有了更为多样的“打开方式”。寻访红色足迹、开设党史“云”课堂、邀请老党员上党课……连日来,东坡区积极探索创新学习形式,通过用好红色资源、打造特色活动等,迅速掀起党史学习教育热潮。(下转02版)



奋斗百年路 启航新征程