

构建支持全面创新体制机制

——武汉党员干部群众学习领会党的二十届三中全会精神之四

■长江日报记者陈晓彤 刘睿彻 郝天娇

党的二十届三中全会强调,构建支持全面创新体制机制。《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》明确提出,教育、科技、人才是中国式现代化的基础性、战略性支撑。必须深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,统筹推进教育科技人才体制机制一体改革,健全新型举国体制,提升国家创新体系整体效能。

全市党员干部群众认真学习领会,大家表示,这是迎接新一轮科技革命和产业变革、加快建设科技强国的必然选择,是发展新质生产力、实现高质量发展的必然选择。

教育科技人才体制机制一体化改革的提出恰逢其时

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央审时度势、高瞻远瞩,坚持把科技创新摆在国家发展全局的核心位置,就科技创新提出一系列新论断、新要求,对建设科技强国进行全局谋划和系统部署。

科技兴则民族兴,科技强则国家强;抓创新就是抓发展,谋创新就是谋未来。

华中科技大学教授欧阳康表示,党的十八大以来,我们党深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,成果斐然,已逐渐从“跟跑”进入“并跑”,并在一些领域处于“领跑”的新阶段。但要在更多领域和更高水平上进入世界第一梯队,仍然存在创新能力不适应高质量发展要求,关键核心技术受制于人的状况没有根本改变等问题,仍需作出极大努力。

“我们还迫切需要在基础研究、关键技术攻关、提升国际影响力、科技人才培养、科技治理等方面取得进一步的突破和进展,激发全民族的创新创造活力,以新质生产力构建中华民族现代文明,这也是全会强调教育科技人才体制机制一体化改革的根本原因。”欧阳康说,教育科技人才体制机制一体化改革的提出恰逢其时,是协同推进科技强国、教育强国、人才强国的重要集结令,也是强大冲锋号。

“教育、科技、人才进入良性促进的上升发展循环,是驱动生产力个性发展的战略支柱,是新一代产业在原有制造基础上提升效率、提高效能的根本途径。”湖北大学教授张冬卉认为,教育科技人才体制机制一体化改革,将加速形成以人才带动科技发展、以新兴科技引领教育提升、以教育提质构筑人才蓄水池的蓬勃局面。

华中农业大学农业绿色低碳发展实验室主任何可表示,面对新一轮科技革命和产业变革,此次改革有其创新性和前瞻性。改革措施涵盖了教育、科技、人才发展等多个关键领域,每项措施都针对现有体制机制中的不足,目的在于提高整体运行效能。改革还特别强调了企业在科技创新中的主导作用,这将更有效地促进科技创新成果向实际生产力转化,从而推动经济高质量发展。

“坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,加快实现高水平科技自立自强,这为科研人员指明了方向。我将以全会精神为指引,推动学科交叉融合,为生态文明建设以及实现‘双碳’目标贡献自己的力量。”何可说。

我们比历史上任何时期都更需要建设世界科技强国

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央深入推动实施创新驱动发展战略,提出加快建设创新型国家的战略任务,确立2035年建成科技强国的奋斗目标。

中国要强,中国人民生活要好,必须有强大科技。

构建支持全面创新体制机制,包括深化教育综合改革,深化科技体制改革,深化人才发展体制机制改革。多位专家、企业家表示,改革紧盯科教领域深层次矛盾和重点难点问题,找准深化

改革的重点和突破口。

“这是从国家治理的宏观统筹角度来抓科技成果转化,高屋建瓴,前景可期。”国家知识产权运营(武汉)高校服务平台负责人罗林波说。

他表示,全会公报和《决定》直指科技创新关键痛点,并开出良方。比如《决定》中提出,深化科技成果转化体制改革,加快布局建设一批概念验证、中试验证平台,完善首台(套)、首批次、首版次应用政策,加大政府采购自主创新产品力度。加强技术经理人队伍建设。“这两点就高校院所科技成果技术成熟度不高、缺乏专业队伍服务两个关键痛点,有针对性地提出解决方案”。

改革就是奔着问题去。武汉大学财政金融研究中心主任刘成奎教授表示,全会公报和《决定》中的很多措施,都具有很强的指导性和现实针对性。比如提出加快构建促进数字经济发展体制机制,完善促进数字产业化和产业数字化政策体系,这是指向现实中实体经济和数字经济融合的“两张皮”现象。

刘成奎进一步表示,为了更好地推动实体经济和数字经济深度融合,需要加快数字基础设施建设,完善数字政策支持制度、大力培育与吸引数字人才、促进人工智能赋能产业化等。

“构建支持全面创新体制机制,为科技型企业指明了方向,增强了信心。我们也要敢于啃硬骨头,敢于涉险滩,向着最难的问题进军。”武汉中科通达高新技术股份有限公司王开学介绍,公司一直致力于推动实体经济和数字经济的深度融合,构建了全面的数据治理服务体系,涵盖数字公安、智慧交通、企业数字化转型等多个领域。

“未来,企业将继续加大研发投入,为不同行业用户提供易于使用的数字化工具,将企业数字化产品和服务转化为实际的经济活动和实体产品,创造更大的经济效益和实际应用价值。”王开学说。

强化企业科技创新主体地位,建立培育壮大科技领军企业机制

“全会是推进全面深化改革向广度和深度进军的又一次总动员、总部署。为我们开展科技创新工作进一步明确了方向,指明了路径,具有很强的操作性和针对性。”湖北工业大学科学技术发展研究院院长胡心彬表示。

湖北工业大学是湖北省唯一一家国家职务科技成果赋权改革试点单位,3年多来,在改革实践中探索建立了科技成果转化收益分配制度、职务科技成果资产单列管理制度和先用后付的成果转化方式等,为高校科研人员转化科技成果“松绑”。

企业作为创新链和产业链结合点,是贯通基础研究、技术创新和产业创新链条的关键环节。

《决定》提出,要强化企业科技创新主体地位,建立培育壮大科技领军企业机制,加强企业主导的产学研深度融合。《决定》中还提到,支持有能力的民营企业牵头承担国家重大技术攻关任务,向民营企业进一步开放国家重大科研基础设施。

对此,武汉攀升鼎承科技有限公司(以下简称攀升科技)轮值董事长、联合创始人刘立鑫认为:“企业最贴近经济发展的前沿,了解经济发展需要什么创新来推动。现在国家把重大技术攻关任务开放给企业,符合目前的发展规律。”

作为进入国家信创产品名单的电脑整机生产企业,攀升科技聚焦高性能定制电脑不断创新。“攀升科技将进一步加强核心技术研发,打造一个拥有众多核心技术的高科技民族品牌。”刘立鑫说。

中曙能环境科技(武汉)有限公司(以下简称中曙能科技)总经理梅亮认为,对于民营企业来说,能够在一个行业内生根发芽,本质上是基于我国有一个庞大的市场,为企业提供了试验田。企业充分利用市场优势,进行产品验证、市场推广,从而获得更多生长的机会。

作为一家科技型中小企业,中曙能科技目前正由传统行业向信息行业进行转型。“接下来,我们不仅要优化企业的研发创新战略,还要加强企业与高校、企业与企业间的合作与联盟。”梅亮说。

■长江日报记者鲁珊

党的二十届三中全会审议通过的《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》(以下简称《决定》)中,第十部分“深化文化体制机制改革”,讲到“必须增强文化自信,发展社会主义先进文化,弘扬革命文化,传承中华优秀传统文化,加快适应信息技术迅猛发展新形势,培育形成规模宏大的优秀文化人才队伍,激发全民族文化创新创造活力”,有不少新提法,长江日报记者就此采访了北京市习近平新时代中国特色社会主义思想研究基地研究员龙倩。

文化领域的发展要适应信息化发展

长江日报:“加快适应信息技术迅猛发展新形势”这句话值得注意,过去我们习惯将“信息技术迅猛发展”与“科技创新”联系起来,文化与之是怎样的关系?

龙倩:这个要从信息技术的特性上看。一方面,信息技术“网联全球,数生万物”,虽然信息技术最早由科技创新撬动,但随着数字化、网络化、智能化深入发展,互联网早已成为影响世界的重要力量。特别是随着信息技术的持续演进,以5G、人工智能、区块链等为代表的前沿技术应用蓬勃发展、快速迭代升级,成为推动世界变革发展的重要动力之一。可以说,信息技术无处不在,无处不融。就以信息技术+文化来说,互联网短视频传播持续“出圈”,博物馆+元宇宙、数字+文化贸易等新场景新业态加速发展,对人们生产生活方式、思想舆论传播方式、文化产业和文化事业业态样式等产生了深刻影响。面对迅猛发展的信息化浪潮,推动数字技术赋能文化创新,加快培育形成规模宏大的优秀文化人才队伍,牢牢掌握舆论主导权、广泛凝聚社会共识、巩固壮大主流思想文化,是我们迫切需要回答解决的重大课题。

另一方面,文化领域的发展要适应信息化发展新趋势。比如,要加快推进公共文化数字化建设,推动人工智能、大数据、区块链等高新技术与文化产业深度融合,创造新的文化形式、文化体验及产业模式,积极赋能文化高质量发展。要进一步解放和发展文化生产力,为人民提供广阔文化舞台,让一切文化创造源泉充分涌流,不断提升我国文化生产力和总体实力,着力开创全民族文化创造活力持续迸发、社会文化生活更加丰富多彩、人民基本文化权益得到更好保障、中华文化影响力不断增强的新局面。

建设一支规模宏大的优秀文化人才队伍,是做好信息化条件下宣传思想文化工作的重要保障。从人才要求看,优秀文化人才是具有跨领域、多学科背景,能够站在时代和科技前沿,前瞻性把握科技创新对舆论生态、文化业态融合的复合型人才。从培养目标看,要持续推进媒体融合发展,发挥主流媒体“定音鼓”“风向标”作用,把增强我国国际话语权的任务摆上突出位置,培养更多能与网络“大v”一较高下、鲜明展现中国故事及其背后思想力量和精神力量的全媒体人才和外宣队伍。从产业发展看,必须培育规模宏大的高水平文化队伍,深入实施国家文化数字化战略,加快推动文化和旅游融合发展,增强应对国际文化竞争的整体实力,更好促进文化传承发展和繁荣兴盛。

长江日报:如何理解新形势下“激发全民族文化创新创造活力”?

龙倩:文化引领时代风气之先,是最需要创新的领域。历史和现实都证明,中华民族有着强大的文化创造力。每到重大历史关头,文化都能感国运之变化、立时代之潮头、发时代之先声,为亿万人民、为伟大祖国鼓与呼。

这次全会聚焦建设社会主义文化强国,作为进一步全面深化改革的方向之一,而激发全民族文化创新创造

北京市习近平新时代中国特色社会主义思想研究基地研究员龙倩:

在信息时代创造我们的新文化

活力,则是坚持中国特色社会主义文化发展道路,建设社会主义文化强国的关键所在。在信息技术迅猛发展、互联网日益成为影响世界重要力量的新形势下,只有积极探索文化和科技融合的有效机制,加快发展新型业态,促进文化、科技等事业和产业繁荣发展,才能充分激发人民群众的活力创造力,使信息化更好造福人民群众、以高质量发展全面推进中国式现代化。

保持对自身文化创造力的高度信心

长江日报:“加快适应信息技术迅猛发展新形势”这一表述放在“增强文化自信”当中,有怎样的深意?

龙倩:坚定文化自信,是一个事关国运兴衰、事关文化安全、事关民族精神独立性的大问题。当前,世界百年未有之大变局加速演进,大国博弈和外部打压遏制持续加剧,加之互联网大规模普及应用,社会思想日益多元多样,不同类型的文化、思潮借助前沿信息技术,在世界范围内激荡交锋,对坚定文化自信、守护好中华文化主体性带来了新的挑战。

针对宣传思想文化领域面临的复杂形势,必须培育积极健康、向上向善的网络文化,建设网络文明,把互联网这个变量变成事业发展的增量。必须依法加强网络新技术新应用的管理,不断深化对网络舆论生成传播规律的认识、把握和运用,着力营造清朗的网络空间。必须进一步提高斗争本领,坚决斩断错误思潮借助互联网等信息技术进行传播的渠道和途径,始终保持对自身文化理想、文化价值的高度信心,保持对自身文化生命力、创造力的高度信心。

长江日报:新形势下怎么深刻理解“文化自信”的内涵?

龙倩:文化自信展示的是一个国家、一个民族以及一个政党对自身文化价值的充分肯定和积极践行,并对文化生命力的坚定信心。党的十八大以来,习近平总书记多个重要场合反复论及文化自信的极端重要性,不断廓清、明确了它的含义、特征和外延,文化自信逐渐发展成为包括文化立场、文化使命、文化战略及实践路径等内容完整、结构成熟的思想,把我们党对新时代文化地位和作用的认识提升到了一个新高度。

坚定文化自信体现了我们党对巩固文化主体性的高度自觉。任何文化要立得住、行得远,要有引领力、凝聚力、塑造力、辐射力,就必须有自己的主体性。文化自信就来自我们的文化主体性,有了文化主体性,就有了文化意义上坚定的自我,文化自信就有了根本依托,中国共产党就有了引领时代的强大文化力量,中华民族和中国人民就有了国家认同的坚实文化基础,中华文明就有了和世界其他文明交流互鉴的鲜明文化特性。

中国共产党历来重视文化,新时代我们党在道路自信、理论自信、制度自信的基础上增加了文化自信。在“四个自信”中,文化自信放在更基础、更广泛、更深厚的地位来看待,是对中华优秀传统文化、革命文化和社会主义先进文化有机融合之后的中国特色社会主义文化的自信,是一个国家、一个民族发展中最基本、最深沉、最持久的力量。“四个自信”也在党的十九大时写入党章,成为新时代坚持和发展中国特色社会主义的基本方略之一。

坚定文化自信,就是坚持走自己的路。坚定文化自信的首要任务,就是立足中华民族伟大历史实践和当代实践,用中国道理总结好中国经验,把中国经验提升为中国理论,既不自盲从各种教条,也不照搬外国理论,实现精神上的独立自主。要把文化自信融入全民族的精神气质与文化品格中,养成昂扬向上的风貌和理性平和的心态。

市委政法委员会 2024 年第三次全体会议召开

(上接第一版)

会议要求,要把学习成效转化为维护全市社会平安稳定、服务经济社会高质量发展的强大动力。要突出抓好法治建设,提高执法司法质效,服务经济社会发展大局。要突出抓好常态化扫黑除恶斗争、矛盾纠纷排查化解等专项工作,夯实平安建设根基。要坚决落实政法改革任务,推动政法工作高质量发展。要突出抓好全面从严管党治警,锻造新时代政法铁军。

市中级人民法院院长刘太平,市人民检察院检察长彭胜坤出席会议。

郭元强专题调研科创中心建设工作

(上接第一版)

武汉科蓝若智能技术有限公司是国家级高新技术企业,承担了湖北省人形机器人整机研发专项。郭元强来到这里,察看人形机器人样机装配调试,了解项目在电力建设和运维、工业生产等领域的应用情况。他强调,新一代人工智能是新一轮科技革命和产业变革的核心力量、引领未来的战略性新兴产业,要高度重视、抢抓机遇,加快培育具有引领带动作用的人工智能企业,抢占人工智能技术和产业制高点,构筑先发优势。要强化政策支持,加大应用场景开放力度,积极引导社会资本投入,推动人工智能企业和产业蓬勃发展。

郭元强在调研中强调,两年多来,武汉具有全国影响力的科技创新中心建设取得积极进展,科技创新对高质量发展的支撑作用持续增强。要勇担使命责任,锚定目标任务,进一步强化措施,加快推进各项重点工作,形成更多标志性成果。要深化科技体制机制改革,营造良好创新生态,大力培育创新文化,充分激发创新创造活力,提升创新体系整体效能,久久为功做好创新这篇大文章。要坚持以科技创新引领产业创新,增强高质量科技供给,大力促进科技成果转化应用,加快构建现代化产业体系,扎实推动我市高质量发展。

市领导曾晟、杜海洋、孟晖参加调研。

社会主义核心价值观

富强
民主

文明
和谐

自由
平等

公正
法治

爱国
敬业

诚信
友善



讲文明 树新风
长江日报公益广告