

以新质生产力 激发创新活力和内生动力

蒋俊毅

核心提示

中国式现代化是人类文明新形态,需要更高级的生产力为支撑。谱写中国式现代化湖南篇章,必须抢抓新一轮科技革命和产业变革深入发展重要机遇,以新质生产力激发要素活力、提升产业潜力、增强发展动力。

习近平总书记近期对国家级经济技术开发区工作作出重要指示强调,“紧紧围绕推进中国式现代化,不断激发创新活力和内生动力”“打造数字产业、未来产业,因地制宜发展新质生产力”。中国式现代化是人类文明新形态,是充分彰显创新、协调、绿色、开放、共享发展理念的现代化,需要更高级的生产力为支撑。奋力谱写中国式现代化湖南篇章,必须抢抓新一轮科技革命和产业变革深入发展重要机遇,坚持科技打头阵,不断推进技术革命性突破、生产要素创新性配置、产业深度转型升级,以催生新质生产力不断激发要素活力、提升产业潜力、增强发展动力。

以推进技术革命性突破增强创新发展动力

“科技是第一生产力,创新是第一动力”“科技创新能够催生新产业、新模式、新动能,是发展新质生产力的核心要素”,从世界现代化历程来看,革命性技术突破是推动发展的重要力量,对生产力的质态和产业变革具有决定性影响,谁掌握了科技创新的主动、引领科技创新潮流,谁就掌握了现代化的主动权。这就要求我们加强科技创新特别是原创性、颠覆性科技创新,以科技创新推动产业创新,厚植发展新动能、新优势。近年来,湖南在打造国家具有核心竞争力的科技创新高地上持续用力,为培育和发展新质生产力提供了坚实的创新基础。应充分发挥湖南科技资源和技术创新优势,积极担当国家重大科技创新使命,优化重大科技创新组织机制,完善长沙全球研发中心城市建设机制,积极参与国家战略科技力量建设,大力建设国际科技创新合作平台,不断在

文化与科技融合、新一代信息技术、人工智能、航空航天、新能源、新材料等颠覆性技术和前沿技术领域形成新的技术优势,催生尖端领域、领跑并跑、首台套科技成果,加速推进“4×4”现代化产业体系建设,不断聚集未来支撑湖南现代化的基础性动力。

以生产要素创新性配置激发要素市场活力

新的生产要素的不断涌现和生产要素创新配置是新质生产力的显著特征。习近平总书记指出,新质生产力“以劳动者、劳动资料、劳动对象及其优化组合的跃升为基本内涵”。当前,以数据为代表的新型生产要素以及高端智能设备等富含先进技术与创新特质的新劳动工具、新劳动对象成为新质生产力要素市场的生力军,由科技创新市场、数据市场、碳市场等组成的新质生产力要素资源市场越来越成为高水平市场体系的重要内容。湖南应顺应生产要素历史性变革趋势,加快推进新兴要素创新性配置。重点以深入推动长株潭城市群要素市场化配置改革试点为牵引,系统推进土地、劳动力、资本、技术、数据、资源环境等要素改革,推进系统集成改革创新,带动新技术创新要素充分涌流。聚焦培育高水平数据要素市场,深化“数据要素×”行动,探索公共数据、企业数据、个人数据开发利用和数据确权、交易、加工、使用与收益分配机制,着力打造中部地区数据要素市场高地。突出创新要素高效转化,健全湘湖科技要素大市场交易机制,推动全省科技成果转化、知识产权交易等公共服务平台升级,建设知识产权信息公共服务平台,健全生产要素由市场评价贡献、按贡献决定报酬的机制,着力打造覆盖全省、分层分级的区域

性科技要素市场体系。

以加快产业深度转型升级提升产业发展潜力

习近平总书记深刻指出,“科技成果转化为现实生产力,表现形式为催生新产业、推动产业深度转型升级”。近年来,湖南围绕打造国家重要先进制造业高地,推进产业链发展,因地制宜推进产业升级,产业现代化水平不断提升。但是,也还存在传统优势产业增速降低、新兴产业规模效应不足、技术创新成果转化效率不高突出矛盾。当前,各国围绕科技和产业的竞争更趋激烈,因地制宜推进产业深度转型、建设现代化产业体系,不仅是推动湖南产业迈向全球价值链中高端的必由之路,也是增强全省产业生存力、竞争力、发展力、持续力的必然选择。一方面,应稳步改造提升传统产业,通过将数字技术、人工智能等新一代信息技术融入传统产业提高全要素生产率,增强发展的韧性;另一方面,应积极围绕发展新质生产力布局产业链,大力培育壮大新兴产业,尤其应加强新领域新赛道制度供给,突出湖南优势明显的文化科技融合、新能源、人工智能、新材料等领域,布局建设未来产业,通过数实融合促进制造业向高端化、高效能、高质量的集群化方向发展,实现科技创新与产业创新深度融合,加快构建具有湖南特色的现代化产业体系。

【作者单位:湖南省社会科学院(省政府发展研究中心)、湖南省社会科学院(省人民政府发展研究中心)哲学社会科学创新工程资助项目“习近平经济思想在湖南的生动实践与经验启示”(23ZYB46)阶段性成果】

坚持“五育”并举 培育时代新人

梁哲琨 刘先江

习近平总书记在全国教育大会上指出,建设教育强国是一项复杂的系统工程,需要我们紧紧围绕立德树人这个根本任务,着眼于培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。教育是国之大计、党之大计,学校作为人才培养的摇篮,承载着党和国家培养优秀各环节的神圣职责,立足时代教育需求的变革,推动学生德、智、体、美、劳全面发展,是建设教育强国的必然要求,更是培养社会主义建设者和接班人的使命所在。

坚持以德育人立根本。习近平总书记强调:“育人的根本在于立德。”要坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人,实施新时代立德树人工程,把立德树人融入思想道德教育、文化知识教育、社会实践教育各环节,贯穿基础教育、职业教育、高等教育各领域。要在加强品德修养上下功夫,教育引导学生在培育和践行社会主义核心价值观,自觉用中华优秀传统文化、革命文化、社会主义先进文化培根铸魂、启智润心,明大德、严公德、守私德,成为有大爱大德大情怀的人。

坚持以智育人促创新。科技创新靠人才,人才培养靠教育。畅通教育、科技、人才三者良性循环,培养学生的创新意识、创新能力,对于推进强国建设、实现民族复兴,赢得国际竞争主动具有重大意义。习近平总书记指出:“必须坚持科技是第一生产力、

人才是第一资源、创新是第一动力。”教育引导引导学生珍惜学习时光,心无旁骛求知问学,既要重视知识的宽度,也要重视学习的深度,在学习中增长见识、丰富学识,通晓天下道理,掌握事物发展规律,做到敏于求知、勤于学习、敢于创新、勇于实践,沿着求真理、悟道理、明事理的方向前进。要更加重视人才自主培养,更加重视科学精神、创新能力、批判性思维的培养培育,努力造就一批具有世界影响力的顶尖科技人才。

坚持以体育人健体魄。“体育强则中国强,国运兴则体育兴。”青少年拥有强健的体魄和坚韧的毅力,不仅关乎个人成长、家庭幸福,更关乎国家的强盛和民族的复兴,增强青少年体质是国之大计。这就要求通过深化体育教学改革,转变教学观念,全面把握体育课改核心指导思想“教会、勤练、常赛”的内涵与要求,使其成为常态化、规范化、系统化的教学组织模式。打造高质量体育课堂,使学生在“知识、能力、行为、健康”诸方面得到全面提升。树立“健康第一”的教育理念,推动青少年文化学习和体育锻炼协调发展,加强学校体育工作,完善青少年体育赛事体系,帮助学生在体育锻炼中享受乐趣、增强体质、健全人格、锤炼意志。

坚持以美育人润心灵。美育是审美教育、情操教育、心灵教育,也是丰富想象力和培养创新意识的教

育,能提升审美素养、陶冶情操、温润心灵、激发创新创造活力。习近平总书记强调:“要全面加强和改进学校美育,坚持以美育人、以文化人,提高学生审美和人文素养。”必须强化学校美育育人功能,把美育纳入各级各类学校人才培养全过程,贯穿学校教育各学段。着力提升学生文化理解、审美感知、艺术表现、创意实践等核心素养,引导学生形成艺术专项特长。推动高雅艺术进校园,创作并推广高校原创文化精品,培养出心灵美、形象美、语言美、行为美的时代新人。

以劳育人强实践。劳动是人的存在方式和本质活动,通过劳动,人类改变现实世界、书写自身历史、创造灿烂文明。“中华民族是勤于劳动、善于创造的民族。正是因为劳动创造,我们拥有了今天的辉煌;也正是因为劳动创造,我们拥有了今天的成就。”作为社会主义建设者和接班人,不仅要德智体美上优秀,也必须从劳动中体验生活本质、了解社会责任,进而提高社会实践能力。要在学生中弘扬劳动精神,教育引导崇尚劳动、尊重劳动、懂得劳动最光荣、劳动最崇高、劳动最伟大、劳动最美丽的道理,牢固树立热爱劳动的思想、养成热爱劳动的习惯,成为勤于劳动、善于劳动的高素质劳动者。

【作者单位:湖南师范大学】

聚焦重点环节 大力发展生产性服务业

颜世辉

生产性服务业具有科技创新性强、市场活跃度高、产业融合度强等特点,能有效组合生产要素,提升全要素生产率,是发展新质生产力的有效途径。党的二十届三中全会要求“聚焦重点环节分领域推进生产性服务业高质量发展”。作为中部重要省份,湖南大力发展新质生产性服务业,是实现习近平总书记擘画的“三高四新”美好蓝图,贯彻落实党的二十届三中全会精神的必然要求。

构建现代化生产性服务业体系。聚焦数字产业化,加快推进软件、信息、数字服务业发展,积极推进云计算、大数据、区块链、人工智能等领域生产性服务业发展。聚焦产业数字化,以“两业融合”为抓手,打造“人工智能+”应用场景,为数字产业化提供广阔应用场景和市场,促进数实融合。聚焦现代物流业发展,发挥湖南低空优势,推进低空经济规模化,聚力发展低空物流、城市无人机干线物流,大力发展生产服务型、商贸服务型物流,积极拓展以集中采购、智慧物流、互联网金融为代表的供应链管理。分类推进直播基地建设,打造多层次电子商务综合试验区,积极发展平台电商、垂直电商、直播电商、社交电商、内容电商等。引导法律、会计、审计、信用、金融等拓展服务领域,延伸服务链条,适度发展中介服务,推进专业化、规模化发展。

营造生产性服务业发展外部环境。瞄准带动作用强、发展潜力大的板块集中发力,加大重点行业、企业培育力度,抢占先进生产性服务业发展空间。提供一揽子政策支持,施行负面清单管理模式,完善财政、税收、金融、人才等支持政策,实行研发费用加计扣除和财政奖补优惠政策,探索实行灵活的收入分配机制,优化教育、医疗、住房等公共服务保障,畅通建言献策、参政议政渠道,为生产性服务业领域创业就业创造便利条件。加大人才培养引进力度,鼓励高等院校根据服务业发展的需要,调整、增设急需的生产性服务业专业,高质量建设人力资源服务产业平台和人力资源企业,引进培养生产性服务业急需人才、产业行业领军人才,支持鼓励市场主体投资

生产性服务业职业教育。加快建设全省统一大市场,破除跨地区行政壁垒,畅通要素流通渠道,以市场容量增强对生产性服务业市场主体的吸引力。

完善生产性服务业发展生态链条。建立多渠道、多层次投资体系,加大国有平台公司投入力度,引导鼓励支持民间资本投入,打造生产性服务业发展投资生态圈。不断孵化储备一批初创企业,培育一批竞争力优势企业,壮大一批有行业影响力的大型企业、独角兽企业,打造生产性服务业主体发展链。建立“科研+产业+投资”的协同机制和“院所+资本+市场主体”发展模式,鼓励和支持生产性服务业企业与高校科研院所、上下游企业共同创建省级、国家级实验室,支持高校、科研院所科技成果赋权改革,打造生产性服务业发展科研生态链。建设以市场主体为核心的技术创新中心、创新联合体,开展前沿引领技术和关键共性技术创新攻关,推进生产性服务业关键技术领域的开发、转移与应用,打造生产性服务业发展技术共生链。

搭建生产性服务业发展平台体系。立足制造业发展优势,依托高新技术开发区、产业园区、现代服务业园区等,鼓励生产性服务业平台化发展,支撑生产性服务业柔性供给和要素纵向延伸、横向协同,引导实体产业各环节多样化嵌入专业生产性服务。集聚高端要素,打造专业园区,建设技术转移转化中心、概念验证中心、中试基地等公共服务平台,集聚生产性服务业市场主体、研发机构、中介服务,健全从概念论证到技术研发到产品开发及物流、营销、品牌管理全链条服务体系。推进新型基础设施提速建设,畅通数字经济“大动脉”,推动政府公共管理数字化,建立公共数据开放负面清单制度,支持企业参与公共数据授权运营,引导社会力量参与提供数据资源和数据服务,促进生产性服务业与经济转型、社会治理、民生服务的深度融合,为生产性服务业发展搭建政府公共服务应用平台。

【作者系湖南省委党校67期中青一班学员,省纪委监委驻省文化和旅游厅纪检监察组组长】

以“五抓五治” 推动干部队伍作风建设

林荫

党的二十届三中全会强调,要健全全面从严治党体系,切实改进作风。做好新时代税务工作,必须深入学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想,以“刀刀向内”的自我革命精神引领干部队伍作风建设,纵深推进全面从严治党,为高质量推进中国式现代化邵阳税务实践保驾护航。

抓思想作风“偏”,让理想信念的底色更加纯粹。作风是形,思想为本。切实改进作风,必须从严把牢思想“总开关”。坚持不懈用理想信念“铸魂”。不断巩固拓展主题教育成果,常态化加强思想政治建设和理论武装,为建强政治机关、树牢垂管意识提供强有力的思想支撑。锲而不舍用优良传统“明志”。探索构建党性党风党纪教育一起抓的“大思政格局”,不断推动税务干部队伍自我净化、自我完善、自我革新、自我提高,涵养风清气正的政治生态。持之以恒用税务文化“润心”。全力打造“党建文化、法治文化、廉政文化、绩效文化、家文化”五位一体文化阵地,持续以文化人、以文树德,不断提升税务干部人文素养和精神境界。

抓改进学风“慵”,让以学促干的底色更加鲜明。站在“抓好后继有人这个根本大计”的高度上,持续营造“勤学不辍、笃行不怠”良好学风。持续激发干部学习动力。抓实青年理论学习小组、“三会一课”等理论载体,引导鼓励干部加强自学和集中学习。完善干部轮换学习机制,推动行政、业务互学互促。健全干部培育机制。持续落实“强基育苗”工程,扎实开展“岗位大练兵、业务大比武”,精准开展专业化能力培训,培养造就一批各领域、各专业、各层次税务尖兵。切实搭建干部成长平台。突出“业务主导+实践并行”模式,高质量办好“邵阳青年学校”等干部成长新平台,切实提高干部综合素养。

抓工作作风“懒”,让干事创业的成色更加充足。坚持问题导向,把解决“懒”问题作为推动发展的重要动力。突出刚性管理。立足效能税务建设,紧盯重点领域、重点岗位、重点人员,在明确岗位职责体系、规范业务流程、严控内部风险等方面健全制度体系,补足制度短板,以制

度性措施保障干部“干成事”“不出事”。强化激励效应。完善考核评价体系,对在完成急难险重任务中作出显著贡献、工作扎实肯干、敢闯敢试的优秀干部,在评先评优、职级晋升、干部选拔上予以优先和重点考虑,激励干部勇于担当、主动作为。加强示范引领。加大培树先进典型和岗位先锋的力度,选取“税务系统先进工作者”“最美税务人”等身边人、身边事,讲好税收故事,抒发税务情怀。

抓领导作风“散”,让以上率下的本色更加突出。转变作风,发挥领导表率作用至关重要。发挥领导干部带头作用。领导干部尤其是“一把手”须带头发扬求真务实、联系群众等优良作风,既“身入”基层听真话、察实情,又“心到”基层解难题、出实策。压严压实领导干部责任。以更严的标准、更高的要求,督促“关键少数”特别是“一把手”扛牢压实责任,既严于律己、严负其责,又严管所辖、严促执行,推动税费征管、便民服务、风险防控等各项重点任务落实到位。

抓生活作风“腐”,让风清气正的亮色更加彰显。风腐同体,互为表里。必须擦亮监督执纪利剑,推动风腐同治、剜腐祛毒。强化综合监督联动性。以全面深化纪检监察体制改革为抓手,持续推动党委监督、职能监督、专责监督、群众监督协调贯通,构建集中统一、全面覆盖、权威高效的综合监督体系。强化作风整治持久性。常态化开展第三方明察暗访,加强现场警示教育、党纪教育,持续抓好“整治违规吃喝”“整治违规经商办企业、违规兼职取酬”等专项整治行动,一以贯之、持之以恒,厚植严的氛围。强化执纪问责严肃性。紧盯发票管理、出口退税、税务稽查等廉政风险重点领域,持续加大“一案双查、双向倒查”,始终保持一严到底、毫不手软的高压震慑。

【作者系国家税务总局邵阳市税务局党委书记、局长】

加强科技伦理治理 赋能新质生产力发展

韩广平

新兴科技所带来的伦理挑战纷繁复杂,不仅是关乎一般应用伦理学的理论问题,而且是当代科技如何确保人类文明健康发展的实践问题。习近平总书记深刻指出:“科技是发展的利器,也可能成为风险的源头。要前瞻研判科技发展带来的规则冲突、社会风险、伦理挑战,完善相关法律法规、伦理审查规则及监管框架。”发展新质生产力,不仅要突破核心技术难题、推动原始创新,也要解决科技伦理问题、加强科技伦理治理。具体来看,可在几个方面着力。

以人为本,牢牢把握科技伦理治理的价值旨归。习近平总书记强调,要把满足人民对美好生活的向往作为科技创新的落脚点,把惠民、利民、富民、改善民生作为科技创新的重要方向。科技创新的最终目的是造福人民,科技的发展一旦背离了以人民为中心的发展思想,脱离了伦理、道德的约束,就可能在一定条件下对人类的生存和发展带来消极后果。科技伦理治理的根本价值追求就是以人民为中心,增进人类福祉,就是让人民共享科技发展成果,共同引导技术治理赋能美好生活。因此,科技活动应有利于促进经济发展、社会进步、民生改善和生态环境保护,最大限度避免对人民的生命安全、身体健康、精神和心理健康造成危害或带来潜在威胁。科技工作者作为发展科学技术的主体,应当对生命和伦理抱有

敬畏之心,所进行的科学研究与实践活必须以人为本,以促进人类社会和平发展和可持续发展为方向,以提升人类福祉为最终目标。社会各界应当共同营造稳步发展、科技向善、伦理为先的良好氛围,弘扬公平正义的科学精神和文化理念。

以法为责,加快推进科技伦理治理法律制度建设。前瞻研判科技发展带来的规则冲突、社会风险、伦理挑战,完善相关法律法规、伦理审查规则及监管框架。中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于加强科技伦理治理的意见》特别强调要提高科技伦理治理法治化水平,将坚持依法依规开展科技伦理治理工作作为重要的治理要求。只有凝聚法治力量,吸收法治智慧,坚持在法治轨道上构建统筹协调机制,才能稳步推进科技伦理治理现代化。一方面,不断强化法治价值,为科技伦理治理提供引领。科技伦理治理的各方主体应当坚持德法兼修、知行合一,树立权责清晰的法治意识,明确主体的权利边界,在行使权利的同时积极承担相应义务。同时,科研工作及管理人員须强化科研诚信意识和科技伦理规范意识,自觉抵制学术不端行为,加强科研作风学风建设。另一方面,不断完善法治制度,为科技伦理治理提供保障。要推进科技伦理的法治化进程,既要立足基础,又要抓住重点,要进一步明确我国

科技伦理治理的目标、组织保障体系等基本法律制度,同时加强生命科学、医学、人工智能等重点领域的科技伦理立法,将重要的科技伦理规范上升为国家法律法规。

以我为主,在自立自强中提升科技伦理治理能力。高水平科技自立自强的程度不仅取决于科技进步的水平,也取决于科技伦理治理的能力和水平。提升科技伦理治理能力,必须树立自主意识。立足我国社会发展阶段和科技创新要求,加快建立完善符合中国经济社会发展以及科技发展规律和阶段性特点的科技伦理治理体系。同时,坚持开放发展理念。习近平总书记强调,要深度参与全球科技治理,贡献中国智慧,塑造科技向善的文化理念,让科技更好增进人类福祉,让中国科技为推动构建人类命运共同体作出更大贡献。加强新兴科技领域伦理治理已经成为全世界面临的共同挑战,中国作为最大的发展中国家和主要大国,应积极融入全球科技治理,全面参与世界科技伦理治理,开展国际科技伦理治理交流合作。以前瞻性视野评价科技发展,提出中国方案,为建立健全世界科技伦理治理新秩序贡献力量。

【作者系湖南省中国特色社会主义理论体系研究中心省委党校(行政学院)基地特约研究员】