

把培育科学精神与弘扬科学家精神结合起来抓紧抓好

理论头条

重庆市科协党组理论学习中心组

习近平总书记指出,科学成就离不开精神支撑。今年1月1日起施行的新修订《中华人民共和国科学技术进步法》第九条规定:“学校及其他教育机构应当坚持理论联系实际,注重培养受教育者的独立思考能力、实践能力、创新能力和批判性思维,以及追求真理、崇尚创新、实事求是的科学精神。”第六十七条规定:“科学技术人员应当大力弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的科学家精神。”对科学精神和科学家精神的基本内涵和承载主体予以法律界定,为培育科学精神、弘扬科学家精神提供了法律遵循。

认识科学精神和科学家精神,首先要知道什么是科学。恩格斯指出,科学的产生和发展一开始就是由生产决定的。科学是建立在实践基础上,经过实践检验和严密逻辑论证的,关于客观世界各种事物的本质及运动规律的知识体系,简单地说,就是如实反映客观事物固有规律的系统知识。在绵延5000多年的文明发展进程中,中华民族创造了闻名于世的科技成果。1915年1月,中国科学社创办的《科学》月刊首期发刊词提出“世界强国,其民权国力之发展,必与其学术思想之进步为平行线”,并从“科学之有造于物质”“科学之有造于人生”“科学之有造于智识”,以及科

学有助于提高人的道德水准四方面论述了科学的社会功能。五四运动的先驱们提出,科学不仅是自强之本,更是反封建、反愚昧的武器,是唤醒人民的号角,只有德先生赛先生,“可以救治中国政治上道德上学术上思想上一切的黑暗”。习近平总书记指出,五四运动以全民族的行动激发了追求真理、追求进步的伟大觉醒。百年来,中国共产党把科学作为人类探索自然同时又变革自身的伟大事业来抓,经历了从科学救国、科教兴国到科技强国伟大历程,对科学的认识和实践达到了新的更高境界。

科学精神是科学的灵魂,形成过程十分漫长。科学精神与科学新知、科学思想相伴而生、同向并行,在继承人类早期历史发展的思想成果基础上,逐渐发展起来的科学理念和科学传统的积淀,是科学文化深层结构中蕴含的价值和规范的综合。其内涵更迭经过了长期而复杂的过程,可以说是见仁见智,难以统一。中国最早提出“科学精神”概念的是任鸿隽,1916年发表《科学精神论》称科学精神为“科学发生之源泉”,提出“科学精神者何?求真理是已”。1922年,梁启超在《科学精神与东西文化》演讲中提出“有系统之真知识,叫做科学,可以教人求得有系统之真知识的方法,叫做科学精神”。竺可桢1941年发表《科学之方法与精神》指出:“近代科学的目标是什么?就是探求真理。科学方法可以随时随地而改换,这科学目标,薪求真理也就是科学的精神,是永远不改变的。”新修订的《中华人民共和国科学技术进步法》把科学精

神的内涵明确为“追求真理、崇尚创新、实事求是”。这个界定符合马克思主义科学观,实现了价值取向、实现路径、行为准则的统一,体现了我们党的思想路线,与加强理性质疑、勇于创新、求真务实、包容失败的创新文化建设一脉相承,具有历史继承性、发展必然性和法律权威性。

科学精神是“塔基”,科学家精神是“塔尖”。从李四光、钱学森、钱三强、邓稼先等一大批老一代科学家,到陈景润、黄大年、南仁东等一大批新中国成立以来成长起来的杰出科学家,在祖国大地上树立起一座座科技创新的丰碑,也铸就了独特的精神气质。2019年,中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》,要求大力弘扬胸怀祖国、服务人民的爱国精神,勇攀高峰、敢为人先的创新精神,追求真理、严谨治学的求实精神,淡泊名利、潜心研究的奉献精神,集智攻关、团结协作的协同精神,甘当人梯、奖掖后学的育人精神。这六个方面,构成了科学家精神的主要内涵,是我国科学技术人员在长期实践中积累的宝贵精神财富,成为中国共产党人精神谱系的重要组成部分。新修订的《中华人民共和国科学技术进步法》规定广大科学技术人员应当大力弘扬爱国、创新、求实、奉献、协同、育人的科学家精神,将党的方针政策通过立法程序上升为法律,以法律条款的形式变成了科学技术人员必须遵循的普遍准则。这对于我们党进一步引导广大科学技术人员争做重大科研成果的创造者、建设科技强国的奉献者、崇高思

想品格的践行者、良好社会风尚的引领者,不断向科学技术的广度和深度进军,具有重大的激励和约束作用。

习近平总书记指出,科学技术从来没有像今天这样深刻影响着国家前途命运,从来没有像今天这样深刻影响着人民生活幸福安康。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,实现高水平科技自立自强,必须大力培育科学精神、弘扬科学家精神。科协作为党领导下团结联系科技工作者的人民团体、作为科技创新的重要力量,必须依法依章程开展工作,把培育科学精神与弘扬科学家精神结合起来抓紧抓好。一方面,要突出科学精神引领,牵头实施好《全民科学素质行动规划纲要(2021—2035年)》,特别是扎实推进青少年科学素质提升行动,把普及科学知识、弘扬科学精神、传播科学思想、倡导科学方法作为义不容辞的责任,推动学校及其他教育机构将弘扬科学精神贯穿于育人全链条,注重培养青少年学生独立思考能力、实践能力、创新能力和批判性思维,加快培育一大批具备科学家潜质的青少年群体,为加快建设科技强国夯实人才基础。另一方面,要大力弘扬科学家精神,持续抓好“老科学家学术成长资料采集工程”,建设一批科学家精神教育基地,选树宣传好一批新时代科学家典型,扎实开展科学道德和学风建设,涵养优良学风,引导广大科学技术人员牢记科学家精神火炬,深怀爱国之心、砥砺报国志,当好科技自立自强的排头兵,为建成科技强国、实现中华民族伟大复兴不断作出新的更大贡献。

阳作林 范宝月

近日,中共中央办公厅印发的《关于推动党史学习教育常态化长效化的意见》指出,在新时代的伟大实践中不断锤炼斗争精神和斗争本领,激励广大党员、干部发扬历史主动精神,敢于直面矛盾问题和困难挑战,积极履职尽责、勇于担当作为。发扬历史主动精神是中国共产党人创造百年辉煌的成功密码,也是实现第二个百年奋斗目标新的赶考之路的力量源泉。我们要始终牢记中国共产党是什么、要干什么这个根本问题,在把握历史规律、担当历史使命、坚定历史自信中,继续发扬伟大历史主动精神,踔厉奋发、笃行不怠,走好全面建设社会主义现代化国家新的赶考之路。

要把握历史规律。发扬历史主动精神首要的就是尊重和把握历史发展的客观规律,这是马克思主义的重要方法论原则。一是在党史学习教育中把握历史规律。只有深入学习和研究党的历史,才能树立正确的党史观。要从历史中汲取更多精神营养,系统研究中国历史和中国文化,不断深化对共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会规律的认识,在对历史的深入思考中汲取智慧、凝聚力量。二是在社会主义现代化建设实践中把握历史规律。摸着石头过河,是富有中国特色、符合中国国情的改革方法。摸着石头过河就是摸规律,从实践中获得真知。在走好新时代的赶考路上,要善于认识规律、尊重规律、运用规律开展工作,以坚决勇敢的态度下好先手棋、打好主动仗,从而赢得优势、赢得主动、赢得未来。

要担当历史使命。为实现中华民族伟大复兴,中国共产党团结带领中国人民,经过努力奋斗,创造了社会主义革命、建设和改革的伟大成就。踏上新的赶考之路,我们要进一步发扬历史主动精神,担当历史使命。一要加强理想信念教育。理想

以发扬历史主动精神走好新时代赶考路

信念是中国共产党人的精神支柱和政治灵魂。要筑牢信仰之基,补足精神之钙,把牢世界观、人生观、价值观这个“总开关”。要始终用科学理论武装头脑,把思想建党和制度建党有机结合,把理论武装与实践运用相结合,使广大党员在思想上心灵上受到深刻洗礼,精神境界得到进一步提升。二要始终坚守人民立场。要发扬历史主动精神,担当历史使命,将“坚持人民至上”这一宝贵历史经验继承好、发扬好,把群众观点、群众路线深深植根于思想中、落实到行动上,继续为实现人民对美好生活的向往而不懈奋斗。

要坚定历史自信。当今世界正经历百年未有之大变局,面临着复杂的新情况新问题新挑战。在实现中华民族伟大复兴中国梦的关键时期,更需要把握历史主动,增强历史自信,坚定走好自已的路。一是在总结历史经验中感悟历史自信。党的百年奋斗重大成就和历史经验是进一步坚定历史自信的实践根基。要继续加强党史学习教育,创新方式、创新载体,多措并举地展现中国共产党的伟大实践、伟大成就,从党波澜壮阔的发展历程中深刻感悟中国共产党人强烈的历史担当精神。二是在强化理论武装中厚植历史自信。要增强政治理论学习的主动性、自觉性和创新性,创新方式学重点、重点学,坚持学思用贯通,以真学促真懂、以真懂促真用,不断提升科学把握社会形势、精准识别现象本质、清醒明辨是非、有效抵御风险挑战的能力。三是在新的伟大斗争中砥砺历史自信。要以伟大斗争精神把握历史主动、坚定历史自信,清醒认识当前斗争的长期性、复杂性和艰巨性,坚持底线思维,增强忧患意识,不断锤炼党性修养,增强斗争精神、提高斗争本领,打好主动仗、掌握主动权。

(作者单位分别为重庆财经职业学院、西南大学,本文为重庆市教委人文社科研究项目成果)

深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义

前沿视角

张蕴

党的十九届六中全会审议通过的《决议》指出,党的百年奋斗深刻影响了世界历史进程。中国共产党是为中国人民谋幸福的政党,也是为人类进步事业而奋斗的政党。要深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义,从党的百年奋斗开辟的伟大道路、创造的伟大事业、取得的伟大成就中汲取奋进力量,汇聚起实现中华民族伟大复兴的磅礴力量,为世界和平发展和繁荣进步的崇高事业作出新的更大贡献。

从对中国式现代化道路的成功开辟中,深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义。实现现代化是近代以来人类社会发展的主旋律,也是人类文明进步的主要标志。新中国成立后,我们党团结带领人民在一穷二白的基础上建立起独立的、比较完整的工业体系和国民经济体系,为改革开放以后确立现代化建设的“三步走”战略目标奠定了坚实的物质基础。党的十八大以来,我们党矢志不渝地把人民对美好生活的向往作为奋斗目标,统筹推进“五位一体”总体布局,协调推进“四个全面”战略布局,不断开辟中国式现代化道路,创造

了人类文明新形态。党的十九大明确提出,在全面建成小康社会的基础上,分两步走在本世纪中叶建成富强民主文明和谐美丽的社会主义现代化强国,完整勾画了我国社会主义现代化建设的时间表、路线图。在党的坚强领导下,中国仅用几十年时间就走完发达国家几百年走过的工业化历程,创造了世所罕见的经济快速发展奇迹和社会长期稳定奇迹,拓展了发展中国家走向现代化的途径,给世界上那些既希望加快发展又希望保持自身独立性的国家和民族提供了全新选择。

从对科学社会主义的创新发展中,深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义。中国共产党领导革命、建设和改革的伟大实践,是在艰难探索中不断开拓社会主义道路、捍卫科学社会主义伟大旗帜的奋斗历程。新中国成立后,我们党团结带领全国各族人民建立社会主义制度,实现了中华民族有史以来最为广泛而深刻的社会变革,有力地壮大了世界社会主义阵营。20世纪80年代末90年代初,在世界社会主义运动遭受严重挫折之际,我们党深入总结共产党执政规律、社会主义建设规律、人类社会发展规律,团结带领人民在改革开放的壮阔征程中,推动了中国特色社会主义事业的伟大飞跃,展示了经济文化相对落后国家走向现代化的成功经验。党的十八大以来,我们党不断推动全面深化改革向广度和深度进军,

中国特色社会主义制度更加成熟更加定型,国家治理体系和治理能力现代化水平不断提高,中国以更加雄伟的身姿屹立于世界民族之林。党领导人民取得的中国奇迹、中国成就,使世界范围内社会主义和资本主义两种意识形态、两种社会制度的历史演进及其较量,发生了有利于社会主义的重大转变。

从对全球格局的深远影响中,深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义。当前,世界百年未有之大变局加速演进,世界经济版图发生的深刻变化前所未有。在党的坚强领导下,我国经济实力、科技实力、综合国力跃上新台阶,经济实力平衡性、协调性、可持续性明显增强。我们党团结带领人民在中华大地上全面建成小康社会,提前10年实现《联合国2030年可持续发展议程》减贫目标,为人类反贫困事业贡献宝贵的中国智慧;不断提高开放水平,促进“一带一路”国际合作,推动构建新发展格局,通过自身高质量发展更好地兼济天下、造福世界;积极应对经济全球化逆流,坚定维护多边主义,在达沃斯论坛、博鳌亚洲论坛等国际舞台上,在世界贸易组织、G20等多边平台上,为维护发展中国家利益、完善全球经济治理体系发出中国声音。展望未来,有中国共产党的坚强领导,中国的发展壮大必将释放出更多外溢效应,促进经济全球化朝着更加开放、包容、普惠、平衡、共赢的方向发展,为世界经济注入更强劲的中国动力。

从对世界和平与发展事业的重大贡献中,深刻认识中国共产党百年奋斗的世界意义。中国共产党始终以世界眼光关注人类前途命运,做世界和平的建设者、全球发展的贡献者、国际秩序的维护者。从党成为抗日战争的中流砥柱,开辟了世界反法西斯战争的东方主战场,到领导人民取得新民主主义革命的胜利,促进了全世界受帝国主义、殖民主义压迫国家和民族的觉醒;从新中国成立后旗帜鲜明地奉行独立自主的和平外交政策,向世界作出永不称霸的庄严承诺,到在联合国等国际舞台上积极支持亚非拉国家民族解放的正义事业,坚决抵制霸权主义和强权政治;从敏锐把握和平与发展成为当今时代主题,作出改革开放的重大战略决策,到在全面深化改革和扩大开放过程中,为世界和平与发展提供新机遇,我们党始终坚持从人类发展大潮流、世界变化大格局、中国发展大历史中正确认识和处理同外部世界的关系,站在历史正确的一边,站在人类进步的一边。面对“世界怎么了、我们怎么办”的时代之问,我们弘扬和平、发展、公平、正义、民主、自由的全球共同价值,携手构建人类命运共同体,成为维护世界永续和平的中坚力量。

(作者系重庆市中国特色社会主义理论体系研究中心四川外国语大学分中心教授;本文为市社科规划重点项目:2021ZDCS01阶段性成果)

用革命文化培根铸魂要把握好三个着力点

热点观察

李颖

党的十九届六中全会审议通过的《决议》指出,党坚持以社会主义核心价值观引领文化建设,注重用社会主义核心价值观、革命文化、中华优秀传统文化培根铸魂。革命文化是中国特色的文化支撑和精神标识,承载了党和人民对国家独立、民族解放、人民幸福的时代诉求和革命行动,传承和升华了中华优秀传统文化,积淀了社会主义先进文化的底蕴。用革命文化培根铸魂,要回应时代呼唤,从展现形式、教育阵地、机制建设三个方面着力,提升革命文化的感染力、认同力和传播力,为推动高质量发展提供思想武器和精神支撑,凝聚人民群众的精神力量,以昂扬的姿态迈入文化强国新征程。

染力。重庆是一座英雄的城市,有着丰富的革命文化资源。只有让革命文化在新时代以生动多样的形式再现,才能更好地发挥对人民群众的浸润作用,增强文化自信。一是注重内容建设。大力弘扬红岩精神,深耕细挖蕴藏于革命人物、革命故事、革命事件背后的革命文化素材,在马克思主义思想理论指导下,创作饱含革命文化思想且符合大众审美的艺术精品,使人民群众在观赏革命文艺作品时能够深刻理解革命文化。二是运用前沿技术。创建红色文化线上体验馆、虚拟展览馆等,将多维实景通过“两微一端”进行展示、宣传与教育。采用AR、VR等现代新兴技术创建虚拟革命文化遗址遗迹、博物馆、陈列馆和体验馆,活化历史场景,让人民群众在身临其境中接受革命文化洗礼,激发爱国爱党情怀,产生情感共鸣。三是整合传播手段。巩固电视、广播、报纸传统媒体的主导地位,同时建设一批具有强大竞争力、影响力的新型主流媒体,促进传统媒体与新兴媒体融合,形成立体化、多层次、全方位的全媒体传播渠道,抢占革命文化宣传阵地,培育和厚植文化自信。

打造教育阵地,增强革命文化的认同力。革命文化诞生于血与火的革命岁月,是中国人民在中国共产党的领导下书写的红色篇章。重庆要积极打造革命文化教育阵地,传承红色基因,筑牢精神高地。一是打造理论教育阵地。将革命文化教育纳入各级各类学校教育体系,探索革命文化在职业教育和继续教育中的融入模式,提升人民群众特别是青少年的理论素养。建立学校教育、家庭教育和社会教育协同平台,充分发挥育人合力,营造良好的革命文化育人氛围。二是打造活动教育阵地。利用重大革命纪念日、重大历史事件等开展主题纪念仪式和纪念活动,体现教育活动的仪式感,树立革命文化的庄严性,使人民群众发自内心地接受、认同革命文化,养成正确的价值观念、思维方式、道德操守和审美情趣。三是打造实践教育阵地。通过爱国主义教育基地、社区志愿服务站等场所,引导人民群众将革命文化融入义务宣讲、社区服务等精神文明创建活动,使人民群众在实践锻炼中加深对革命文化的认同,外化于自觉行动。

重视机制建设,增强革命文化的传播力。坚持革命文化的传承是党的事业

持续发展的内在需求,强化机制建设是传承革命文化的关键。一是夯实革命文化资源保护机制。健全政府主导和社会参与的革命文化资源保护规划,制定革命文化资源保护利用总体规划,建立常态化的革命文化资源管理制度,完善革命文物保护利用多元投入体系,加大对重要革命遗址遗迹和非物质文化资源的保护与开发,规范发挥民间团体和社会组织的力量。二是优化革命文化队伍建设机制。培养革命文化兼职相结合的工作队伍,提升工作人员的职业素养。鼓励专家学者、专业人员组建研究团队,参与革命文化的资料整理、实地调研、文物保护、资政建议等工作,为重庆革命文化传承提供人才支撑。三是深化革命文化产业延伸机制。依托重庆革命文化优势及特点,延伸产业链条,大力发展文化产业、旅游业等复合型产业,赋予重庆革命文化新动能,促进重庆经济社会全面发展。大力推进革命文化事业和文化产业蓬勃发展,使人民群众不断坚定文化自信,积极投身城市建设,汇聚起奋进新时代的磅礴力量。

(作者系重庆大学马克思主义学院副研究员,本文为重庆市教委人文社科研究项目成果)

聚焦三个维度筑牢年轻干部拒腐防变防线

钟学丽 何晔

习近平总书记在2022年春季学期中央党校(国家行政学院)中青年干部培训班开班式上指出,年轻干部必须牢记清廉是福、贪欲是祸的道理,经常对党的理论和路线方针政策、对照党章党规党纪、对照初心使命,看清一些事情该不该做、能不能干,时刻自重自省,严守纪律规矩。培养选拔年轻干部,事关党的事业薪火相传和国家的长治久安。要坚持从严教育、从严管理、从严监督,把从严管理干部贯彻落实到干部队伍建设全过程,守住拒腐防变防线。

从严教育培养年轻干部。培养年轻干部,首在坚定理想信念,持之以恒锤炼党性和提高党性修养,始终做到理想信念坚定不移、政治立场坚定不移、为党工作坚定不移。要锤炼党性。年轻干部要在思想上政治上不断进行检视、剖析、反思,不断去杂质、除病毒、防反弹,讲政治立场、政治方向、政治原则、政治道路,在行动实践上坚决维护党中央权威,执行党的政治路线,严格遵守党的政治纪律和政治规矩,不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力,始终用党性原则修身律己。要涵养作风。立政德,就要明大德、守公德、严私德。明大德,就是要铸牢理想信念、锤炼坚强党性,在思想上政治上行动上始终与党中央保持高度一致,站稳人民立场,把群众的每一件小事、做到心底无私天地宽。严私德,就是要严格约束自己的操守和行为,守信念、修品德、慎言行、修正心,守住内心,从小事小节上守起,正心明道、怀德自重,在自我净化中提升境界。

从严管理成就年轻干部。干部管理既要抓管束、精准施策,体现组织的力度;也要撑腰鼓劲、关爱宽容,体现组织的温度。要多维管理,一方面要衔接上级管理、班子管理、

自身管理,统筹行为和思想管理,实现八小时内外交互对接;另一方面要精准管理,对不同对象采取差别措施,最大限度避免干部犯错误、犯重复性错误,犯大错误。要“墩苗”磨塔。要让年轻干部在摸爬滚打中增长才干,在层层历练中积累经验,去最基层、最一线、最艰苦的岗位磨炼成长,多啃“硬骨头”,多接“烫手山芋”。要优化考核。做实绩效考核,做优专项考核,做深日常考核,做精年度考核,结合年轻干部具体表现和相关评价,掌握关键事、关键数据、关键案例。要注重真实、稳定、可持续的成效导向,防止把经验总结、工作亮点作为政绩捷径,在项目建设、抗击疫情、乡村振兴等急难险重的任务中精准识别和考核干部。

从严监督约束年轻干部。强化党内监督,重在日常,贵在恒。要强化权力约束。一方面,要织密制度笼子,探索完善驻点监督、专项督查、廉政档案等制度,压缩自由裁量空间,规范权力运行;另一方面,要紧盯权力运行关键环节,梳理廉洁风险防控清单,不断创新防范、纠正机制,促使干部珍惜权力,严格按制度和程序办事。要强化核查监督。综合运用好巡视巡察、审计等监督成果,针对存在的问题,认真制定整改清单,明确责任人和整改时限,限期整改到位。及时收集、研判和处置问题线索,做到依纪依规,治病救人。要强化自我监督。引导年轻干部时时刻刻自重自省,知敬畏、存戒惧、守底线,时刻绷紧纪律规矩这根弦。要通过谈心交流、廉政文化熏陶、案例警示教育,引导年轻干部成为可堪大用、能担重任的栋梁之才,确保党和人民事业后继有人。

(作者单位分别为中共重庆市委党校、重庆医药高等专科学校马克思主义学院)