

提升现代化产业体系对高质量发展的支撑能力

白树民 杨华

■聚焦关键领域和核心环节,培育战略科技力量,打好关键核心技术攻坚战,促进科技创新和产业创新深度融合,不断提高创新驱动发展能力

■做大做强主导产业,培育壮大先进制造业集群,不断提升现代化产业体系综合竞争力,夯实高质量发展基础

■立足产业基础和优势,结合各地资源禀赋,因地制宜,突出特色,培育壮大新质生产力,推动高质量发展持续向上突围

现代化产业体系是现代化国家的物质技术基础,是支撑高质量发展的关键力量。河北作为经济大省,要积极主动适应新一轮科技革命和产业变革,坚持以科技创新为引领,以实体经济为根基,加快培育和发展新质生产力,推动形成先进制造业筑基固本、战略性新兴产业聚势成链、未来产业开新拓局的现代化产业格局,不断提升现代化产业体系对高质量发展的支撑能力,为奋力谱写中国式现代化建设河北篇章夯实根基。

以科技创新为引领,强化高质量发展动力支撑

科技创新是产业发展的根本动力。建设现代化产业体系,必须聚焦关键领域和核心环节,培育战略科技力量,打好关键核心技术攻坚战,促进科技创新和产业创新深度融合,不断提高创新驱动发展能力,为高质量发展提供有力支撑。

壮大科技创新主体。聚焦国家战略需求和我省产业高质量发展需要,整合高校、科研机构和科技领军企业创新资源,打造一批战略科技力量。高标准建设燕赵实验室,对标国内外最高水平,加快建设燕赵钢铁实验室和燕赵现代交通实验室,积极筹建燕赵绿色化工实验室,打造重点产业创新策源地。高效打造科技创新平台体系,围绕我省优势领域,依托核心骨干企业或高校院所,建好用好技术创新中心、企业技术中心、工程研究中心、产业技术研究院等高级别创新平台,不断提高高质量科技供给。大力培育科技领军企业,制定科创企业全生命周期培育计划,强化科技、人才、融资、财税、服务等政策支持,发展一批核心能力突出、集成创新水平较高的科技领军企业。

强化产业技术创新。围绕做大做强主导产业,大力推进关键核心技术攻关,为建设现代化产业体系提供技术支持。聚焦新能源、先进制造、智慧交通等重点领域,编制完善产业创新图谱,围绕氢燃料电池、新型储能、智能芯片等核心技术和产品,组织实施一批重大科技专项,研发一批“杀手锏”技术。围绕羊绒服饰、标准件、丝网制品等特色产业创新发展需求,支持企业联合高校、科研机构开展技术攻关,着力攻克一批行业共性技术,助力特色产业加快升级。

畅通成果转化渠道。加强科技创新和产业发展的融合对接,推动产学研用无缝衔接,促进更多、更优的实验室成果落地生金。推动产学研融通创新,构建龙头企业牵头、高校院所支持、多主体协同配合的科创联合体,实现项目联合研发、成果协同转化、企业共同孵化。打造和开放创新应用场景,以制造、交通、能源等领域为重点,开展大规模场景应用示范行动,促进新技术

在现实场景中转化落地,推动更多新产品加快走向市场。强化京津冀科技成果转化服务,构建区域科技成果供需对接清单机制,联合京津共建跨区域概念验证、中试熟化等科技成果转化服务平台,提高京津冀科技成果在河北转化效率。

以实体经济为根基,夯实高质量发展基础

实体经济是一国经济的立身之本,是财富创造的根本源泉。不论经济发展到什么时候,实体经济都是在竞争中赢得主动的根基。就河北而言,要加快建设以实体经济为支撑的现代化产业体系,做大做强主导产业,培育壮大先进制造业集群,不断提升现代化产业体系综合竞争力,夯实高质量发展基础。

做大做强主导产业。立足自身优势,加快推动钢铁、化工等主导产业创新发展,构建我省现代化产业体系的四梁八柱。集聚壮大龙头企业,对实力强、带动作用明显的骨干企业和细分行业中高成长性潜力企业,开展“一对一”定向招引、精准服务,鼓励龙头企业整合重组、跨界融合,强化现代化产业体系建设的中坚力量。加快推进项目建设,优化项目管理机制,强化项目建设行动,着力推动主导产业项目早落地、早建设、早投产、早见效。全面提升产业园区能级,进一步优化资源要素配置,增强园区配套保障和管理服务,为主导产业高质量发展提供优质载体。

培育壮大县域特色产业集群。加快推进107个省级重点特色产业集群提档升级,培育一批在国内外有较强竞争力的特色产业集群。持续推行“智改数转”,搭建工业互联网平台,推动平台化设计、网络化协同、智能化生产等新模式在集群普及应用,实现由制造向智造跃升。实施“共享智造”拓展行动,加快建设共享平台、共享车间、共享工厂,打造一批“共享智造”特色产业集群。实施“冀有特色”品牌培育行动,积极创建区域品牌,加强与国际知名品牌合作,提高“河北智造”品牌影响力。

推动京津冀产业链深度融合。围绕京津冀协同打造的6条重点产业链,开展跨区域强链、补链、延链、拓链,健全产业协作机制,推动更多河北企业嵌入京津产业链供应链,增强产业整体竞争力。持续完善重点产业链图谱,共同举办“科技+产业金融一体化”“织网工程”等各类招商活动,提高产业链联合招商效能。强化协同攻关,联合京津高校院所开展“卡点”技术攻坚,深入推进新能源和智能网联汽车、机器人产业链的基础科学研究。优化产

业协作,建立链群协同机制,推动京津冀重点产业链建设取得新成效。

因地制宜发展新质生产力,推动高质量发展持续向上突围

发展新质生产力是推动高质量发展的内在要求和重要着力点。提升现代化产业体系对高质量发展的支撑能力,必须统筹好改造升级传统产业、培育发展战略性新兴产业、布局建设未来产业的关系,立足产业基础和优势,结合各地资源禀赋,因地制宜,突出特色,培育壮大新质生产力,推动高质量发展持续向上突围。

推动传统产业焕发新生机。牢牢把握高端化、智能化、绿色化发展方向,探索传统产业转型升级新模式,促进传统产业“老树发新芽”。健全标准体系,实施标准领航工程,围绕钢铁、化工、食品、纺织等重点产业,加强先进标准体系建设,倒逼和引领产业转型升级。加强技术创新,实施制造业技术改造升级和大规模设备更新,鼓励面向传统产业开展行业共性技术研究和产业化示范,加快新技术新产品迭代,推动产业高端化发展。强化数字赋能,完善数字基础设施,推广应用工业机器人、智能物流等智能装备,支持建设一批智能工厂、数字化供应链和数字园区,提升传统产业数字化、智能化发展水平。推动绿色低碳发展,支持重点行业节能降碳改造,促进企业用能结构调整,加快建设一批绿色园区和绿色工厂。

促进新兴产业成为顶梁柱。立足具有比较优势的生物医药、电子信息等产业,实施电子信息新一轮“倍增”计划和生物医药“焕新”工程,打造产业新增增长点,塑造发展新动能新优势。培育战略性新兴产业集群,充分发挥龙头企业的系统集成与带动作用,建立健全“链长+链主+链创”机制,培育若干世界级先进制造业集群。瞄准新兴产业发展方向,聚焦集成电路、氢燃料电池等细分领域,建设一批标志性、带动性重大产业项目,牵引全省新兴产业跨越发展。

抢占未来产业发展先机。瞄准新一轮科技革命和产业变革方向,重点围绕空天信息和卫星互联网、先进算力、低空经济等领域进行部署,开展前沿技术攻关,打造未来技术发现、跟踪、培育、应用链条,助力未来产业发展。培育未来科技创新示范企业,遴选一批主攻前沿领域、具备发展潜力的高新技术企业进行重点培育,支持企业组建创新联合体,打造未来产业主体力量。建设未来产业科创园区,打造一批未来产业标杆孵化器,强化未来产业发展载体支撑。(作者单位:省宏观经济研究院 文章转自《河北日报》)

传统文化根脉

周丽英

文化兴则城市兴,文化强则城市强。市委、市政府实施“文化兴市”战略,人人都为之增添动力。邢台学院立足深厚历史文化底蕴和红色资源禀赋,以四师旧址、北方大学旧址、柳溪泉等文化地标为载体,助力“文化兴市”战略,是新时代赋予的光荣使命。这些文化符号不仅承载着邢台的历史记忆,更蕴含着推动城市发展的精神力量,为文化建设注入新动能,实现红色基因与传统文化的创造性转化、创新性发展。

锚定资源禀赋,解码文化地标的精神内核

邢台学院作为拥有百年历史的高校,拥有丰富的文化遗产和红色资源,是精神谱系的重要物质载体、我市文化兴市的宝贵财富。

四师旧址,播撒革命火种的红色摇篮。邢台四师(今邢台学院前身)是冀南地区重要的革命摇篮,曾培养出大批进步青年投身抗日救亡运动。四师旧址见证了马克思主义在邢台的早期传播,体现了“爱国、进步、民主、科学”的精神内核。作为邢院人,我们有责任挖掘这段历史中蕴含的革命传统,并将其转化为新时代思想政治教育生动的素材,让青年学子切身体会马克思主义从书本走向实践,从思想变为行动。

北方大学旧址,赓续解放区的教育初心。北方大学秉持“为人民服务,培养革命干部”的办学宗旨,为新中国培养了大批建设人才。其精神内核是“扎根人民、服务时代”的教育初心,也承载着革命先辈的理想信念与奋斗精神。作为一名党员教师,应将红色基因融入教学科研,引导学生把研究成果写在邢台大地上,让高等教育真正成为推动地方进步的“智力引擎”。

柳溪泉,浸润古城文脉的生态智慧。邢台学院的柳溪泉,是“一街一河五湖十六泉”的重要组成,是标志性景观之一。泉边修建“柳溪泉”景观石,形成了独特的文化景观。此外,柳溪泉更承载着天人合一的生态智慧和以泉为魂的生活哲学,其蕴含的尊重自然、顺应自然的理念,与习近平生态文明思想相呼应。柳溪泉的生态文化内涵,能够为我市生态文明建设提供精神支撑,助力打造“太行泉城、美丽邢台”城市名片。

率先垂范,筑牢文化兴市的精神根基

“文化兴市”蓝图已徐徐展开,作为邢院的一名教师,

助力文化兴市

我身处文化传承创新的核心腹地,更应率先垂范,成为精神根基的夯筑者。

以学养厚植底蕴,做文化根脉的守护者。高校是典籍与思想的汇聚之源。或在课堂中激活典籍里的智慧,或在研究中重拾城市的文化密码,或在校园里营造崇文尚德的氛围,均是在守护这片土地上最深沉的精神血脉,让新青年在潜移默化中浸润文化滋养,进而铸就城市文化生生不息的根脉。

以实践激活创新,做文化活力的点燃者。文化的生命力在于传承与创新。文化的研究从书斋引入街巷,将学术智慧注入城市血脉。鼓励邢院人投身非遗活化、城市空间营造、文旅融合项目,让学术智慧落地生根。打造“四师旧址”等文化地标,使高校成为城市文化创新的策源地和实验场,让文化基因在创造力转化中焕发时代光彩。

以风范引领风尚,做文化精神的播火者。邢院人当以知行合一的修为垂范社会。严谨治学、勤勉育人的态度,便是对“笃实”“敬业”精神的生动诠释;开放包容、追求真理的胸襟,便是对城市气质的无声塑造。以点滴行动传递诚信、仁爱、担当的价值观,在纷繁信息中坚守文化定力,方能引领城市形成崇德向善、见贤思齐的精神风尚。

践行初心使命,彰显高校教师的担当

作为邢院人,助力文化兴市不仅是责任,更是践行初心使命的具体体现。我们铭记终年记“为党育人、为国育才”的使命,将个人理想融入全市发展大局,以实际行动推动红色基因传承、传统文化振兴。

在四师旧址的青砖灰瓦间,我们看到的是马克思主义信仰的力量;在北方大学的故纸堆里,我们读到的是教育报国的担当;在柳溪泉的潺潺流水间,我们感悟的是人与自然的和谐……这些文化地标,是邢台学院的精神坐标,更是城市的历史名片,是我们前行的动力源泉。

未来,我们将继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深挖文化资源的时代价值,创新传承方式,凝聚协同合力,让红色文化更鲜活、传统文化更时尚、生态文化更深入人心,为“文化兴市”战略贡献自己的智慧与党员力量,让邢院大地在文化的滋养中焕发新的生机与活力。

(作者单位:邢台学院)

今年是中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利80周年,在抗战最艰苦的岁月,太行山老区人民养育、壮大了抗大,为民族解放事业作出了巨大贡献。抗大是我市乃至全国重要的红色资源,讲好抗大红色基因传承故事,从抗大精神中汲取前进力量,既是强国建设、民族复兴的时代要求,也是推动我市“文化兴市”战略走深走实的必然之举。

铭记:太行山上的抗大丰碑

抗大是中国人民抗日军事政治大学的简称,以“革命熔炉”“将星摇篮”著称于世,是抗日战争时期中国共产党创办的最高军事学府。民族危亡之际,党中央运筹帷幄,抗大总校挺进华北敌后办学,离开黄土高原,奔赴巍巍太行,于1940年11月转移至邢台浆水一带,在此开展了两年零三个月的敌后正规化办学,并指导全国各分校改进工作。“抗大扩大,越抗越大”,抗大总校历时9年,共创办8期,陆续在晋冀鲁豫等各抗日根据地建立了12所分校、5所陆军中学和1所附设中学,将抗大旗帜插遍祖国大地,共培养了十余万名德才兼备的军政干部,生动践行了“从战争中学习战争”,创造了世界军事教育史上的奇迹。

抗大精神不仅是毛泽东军事教育思想的结晶,也是延安精神的重要组成部分,可以高度概括为“坚定正确的政治方向,艰苦奋斗的工作作风,灵活机动的战略战术”,这是毛泽东亲自为抗大制定的教育方针,更是抗大能够取得丰功伟绩的根本原因。其中,坚定正确的政治方向是抗大精神的政治灵魂,艰苦奋斗的工作作风是抗大精神的作风保障,灵活机动的战略战术是抗大精神的关键所在。

1986年,在抗大建校50周年之际,在校部旧址前南峪村建造了全国唯一的抗大纪念馆。碑文回顾了抗大在邢台浆水的办学历程,“在抗战最艰苦的岁月,我们抗大全体人员吃的是浆水川的粮,喝的是浆水川的水,是浆水川和太行山的广大人民把我们养育壮大的,我们在此受到了深厚的教育和锻炼。对此,我们将永志不忘。”

传承:穿越时空的红色基因

抗大精神虽然诞生在抗日战争时期,但抗大精神穿越时空,历久弥新。社会主义建设新时期革命老区人民继续发扬抗大精神,与中国特色社会主义事业的生动实践紧密结合,深刻改变了老区的面貌,抗大精神在革命老区生根发芽,开花结果,先后产生了前南峪精神、李保国精神等时代精神,书写了红色基因赓续传承的当代故事。

一颗“太行明珠”——前南峪。抗大校部所在地前南峪村立志发扬抗大精神,终将贫穷落后的小山沟改造成为“太行明珠”“太行山最绿的地方”,成为太行山区建设的一面旗帜。在抗大精神的指引下,前南峪人创造了山区治理的“前南峪经验”。抗大精神鼓舞前南峪人战胜了贫穷,富裕起来的前南峪人更加注重对抗大精神的传承和弘扬,这里拥有全国建国最早、规模最大的抗大专题陈列馆,辐射带动周边形成了全国规模最大、保存最完整的抗大旧址群等。

一名“太行愚公”——李保国。1939年,毛泽东提出“使工农干部的知识分子化和知识分子的工农群众化,同时实现起来”,“抗大”挖窑洞比赛更是被誉为“挖开知识分子与工农隔开的一堵墙”。社会主义建设时期,李保国坚定不移走“太行山道路”,第一站就来到前南峪村,35年如一日,坚持“把论文写在太行山上”,立志“把我变成农民,把农民变成我”,成为知识分子传承抗大精神的生动写照。习近平总书记赞誉他“新时期共产党人的楷模,知识分子的优秀代表,太行山上的新愚公”。

一条“太行天路”——抗大路。1937年,时任抗大教育长罗瑞卿率领抗大教职员工修筑了一条“抗大公路”。中国特色社会主义进入新时代,抗大所在地信都区不忘革命传统,传承红色基因,在太行之脊修筑了一条坦途——抗大路,抗大校旗、雕塑等红色元素随处可见。新时代太行山上的“抗大路”与抗战时期凤凰山上的“抗大路”遥相呼应。新时代的抗大路成为一条致富路、惠民路,给老区发展带来人气,为乡村振兴带来希望。

创新:“红色旅游+”的丰富业态

2023年以来,我市坚持实施“文化兴市”战略,以文塑旅,以旅彰文,积极推动文旅融合高质量发展。我市以全国红色旅游融合发展为契机,积极推进“红色旅游+”产业深度融合,文旅融合不断创造新场景新业态。

红色旅游+生态康养:“天下之脊”太行山有其得天独厚的地理位置、壮丽的秀美山川和厚重的红色记忆。抗大校部所在地前南峪植被覆盖率达94.6%,邢台大峡谷—前南峪旅游度假区荣获省级旅游度假区,所在信都区被誉为“太行深处的康养胜地”。近年来,我市大力发展文旅康养产业。2024年第六届市旅发大会在这里举办,“这么近,那么美,周末到河北——太行最美丽,康养来信都”吸引八方来客。今年,第九届省旅发大会即将在这里举办,必将助力太行山文旅康养产业带建设高质量发展。

红色旅游+乡村民俗:红色旅游与乡村民俗旅游深度融合,让红色文化资源反哺革命老区,助力太行山区乡村振兴。抗大在浆水办学期间,分布于浆水川的40多个村庄。2020年以来,信都区重点围绕安庄村、寨上村、坡子峪等9个抗大旧址村,推动实施抗大红色文化共建共享项目。通过修旧如旧的方式改造旧址村院落,各个旧址村之间串联串珠成链,连片成带,协同发展,不仅讲好抗大故事,还带动地方群众就业,推动地方文化产业发展。

红色旅游+沉浸演艺:面对日益多样化、个性化、高品质的旅游需求,红色文旅产业提质升级势在必行,沉浸式演绎是文旅深度融合的重要途径之一。抗大陈列馆除日常讲解外,主动探索“太行山上思政课”“抗大大篷车”“火焰音乐节”等各种形式,积极探索红色基因传承方式创新。2024年,围绕弘扬抗大精神主题,采取“沉浸式+行进式”主题演绎方式,向游客呈现了一场包含“行、观、游”的精彩盛宴。相信通过借助数字科技的不断创新,进一步满足游客深层次体验需求,必将激发红色旅游新活力。

红色旅游+研学:通过沉浸式学习,将红色文化与研学旅行相结合,不仅能够提升思想政治教育成效,还能成为地方文旅经济新的增长点。通过对抗大陈列馆、旧址、纪念碑等红色遗址的实地探访,结合军事训练,突出抗大教育理念和特点;通过模拟“露天课堂”“行走课堂”等,让参与者真切触摸抗大历史、体悟抗大精神和传承抗大基因;通过深挖地方红色故事,打造“站在最前线——抗大‘小长征’”党性教育品牌,在历史与现实的对话中,提升红色旅游的现实教育意义。

习近平总书记指出,“把红色基因传承好,确保红色江山永不变色”。红色资源不仅是革命年代的见证,更是中国式现代化的新征程上的宝贵精神财富。通过坚持革命初心,创新传承方式,大力实施红色基因传承工程,必将使得抗大红色基因渗透进血液、浸入心扉,转化为新征程上攻坚克难的磅礴力量,让革命熔炉的火焰代代相传。

(作者为中共邢台市委党校行政管理教研室副主任、副教授)

传承抗大红色基因

刘素娟

赓续红色血脉

思想漫谈

过一个充实而有意义的暑假

张莉

暑假不是“学业冲刺赛”,应是“成长嘉年华”。怎样过一个充实而有意义的暑假?充分休憩、尽情玩耍、拓宽视野、接触自然等等。

市图书馆推出“小小图书管理员”“海豚故事会”活动,孩子们协助图书管理员开展图书借阅、上架、整理等工作,在儿童借阅室聆听精彩故事;市科技馆推出暑期科学体验营活动,小营员们在创意手工空间体验传统技艺的魅力,在科学探究空间通过动手实践解锁未知能量;在七里河健身步道,孩子们骑着自行车你追我赶,在体育公园,打篮球、踢足球……这些场景里,没有堆积的试卷,只有眼睛发亮的探索;没有机械地重复,只有动手实践的快乐。当图书馆的书架代替了补习班的课桌,当科技馆的试验台成为“移动课堂”,暑假便从“加压场”变身“能量站”。

“时教必有正业,退息必有居学。”最好的教育不只在教室,青少年的认知发展需要在广阔天地间“体验式学习”。在体验传统技艺中理解文明脉络,在跑跳攀爬中释放精力,在阅读经典中滋养心灵,愿每个孩子的夏天,都能在多元体验中蓄满能量,在自由成长中拥抱未来。