

中共中央国务院关于弘扬教育家精神 加强新时代高素质专业化教师队伍建设的意见

(2024年8月6日)

(上接1版)实施师范教育协同提质计划。优化师范生公费教育政策。深化实施中西部欠发达地区优秀教师定向培养计划。优化师范院校评估指标,改革师范类专业认证,支持师范专业招生实施提前批次录取,推进培养模式改革。师范院校普遍建立教学、科技、工程类教育中心,加强师范生科技史教育,提高科普传播能力。加大对师范类专业研究生学位授权审核的支持力度。加强培养基本条件与实践基地建设。加强英才教育师资培养。强化紧缺领域师资培养。

(八)提高教师学科能力和学科素养。将学科能力和学科素养作为教师教书育人的基础,贯穿教师发展全过程。推动相关高校优化课程设置,精选课程内容,夯实师范生坚实的学科基础。在中小学教师培训中强化学科素养提升,推动教师更新学科知识,紧跟学科发展。加强中小学学科领军教师培训,培育一批引领基础教育学科教学改革的骨干。将高校教师学科能力和学科素养提升作为学科建设的重要内容,推动教师参与前沿开展教学、科研,创新教学模式方法。适应基础学科、新兴学科、交叉学科发展趋势,支持高校教师开展跨学科学习与研究,加强学科领军人才队伍建设,发挥引领作用。

(九)提升教师教书育人能力。强化高层次人才培养,为幼儿园、小学重点培养本科及以上层次教师,中学教师培养逐步实现以研究生层次为主。实施教师学历提升计划。强化中小学名师校长培养。完善实施中小学教师国家级培训计划,完善

教师全员培训制度和体系,加强乡村教师培训,提升乡村教师能力素质。推进中小学教师科学素质提升。支持高水平大学与高等职业院校、企业联合开展职业教育教师一体化培养培训,优化实施职业院校教师素质提高计划。推动高校将博士后作为教师重要来源。健全高校教师发展支持服务体系。实施数字化赋能教师发展行动,推动教师积极应对新技术变革,着眼未来培养人才。

(十)优化教师管理和资源配置。完善国家教师资格制度,建立完善符合教育行业特点的教师招聘制度,严把教师入口关。深化职称制度改革,优化教师岗位结构比例。职称评聘向乡村教师倾斜。适应小班化、个性化教学需要,优化教师资源配置。加强科学和体育美育等紧缺薄弱学科教师配备,强化思政课教师和辅导员队伍配备管理。优化中小学教师“县管校聘”管理机制。深入实施教育人才“组团式”支援帮扶计划、国家银龄教师行动计划、乡村首席教师岗位计划等。建立健全高校产业兼职教师管理和教师企业实践制度。

(十一)营造教育家成长的良好环境。倡导教育家办学,落实学校办学自主权,鼓励支持教师和校长创新教育思想、教育模式、教育方法,形成教师特色和办学风格。推进教师评价改革,突出教育教学实绩,注重能力、实绩和贡献评价教师,坚决克服唯分数、唯升学、唯文凭、唯论文、唯帽子等现象,推进发展性评价。强化国家重大战略任务和重大人才培养引领,高层次人才遴选和培育突出教书育人导向,让科学家同时成为教

育家,充分发挥科学家在人才培养中的重要作用,将教育家精神、科学家精神、工匠精神等相融汇,提升教书育人质量。

五、加强教师权益保障

(十二)加大各级各类教师待遇保障力度。健全中小学教师工资长效联动机制,巩固义务教育教师平均工资收入水平不低于当地公务员平均工资收入水平成果,强化高中、幼儿园教师工资待遇保障。落实好工资、社会保险等各项政策。研究提高教龄津贴标准。落实好乡村教师生活补助政策。加大教师培训经费投入力度。保障教师课后服务工作合理待遇。加强乡村教师周转宿舍建设。

(十三)维护教师合法权益。维护教师教育惩戒权,支持教师积极管教。学校和有关部门要依法保障教师履行教育职责。依法惩处对教师的侮辱、诽谤、恶意炒作等言行,构成犯罪的,依法追究刑事责任。学校和有关部门要支持教师维护合法权益。大力减轻教师负担,统筹规范社会事务进校园,精简督查检查评比考核事项,为中小学、高校教师和科研人员减负松绑,充分保证教师从事主责主业。

六、弘扬尊师重教社会风尚

(十四)厚植尊师重教文化。提高教师地位,支持和吸引优秀人才热心从教、精心从教、长期从教、终身从教。推进全社会涵养尊师文化,提振师德师风,注重尊师教育,开展尊师活动,将尊师文化融入学生日常言

行。发扬“传帮带”传统,通过教师入职、晋升、荣休等活动,浸润传承教育家精神。支持自然人、法人或其他组织采取多种方式尊师重教,形成良好社会氛围。

(十五)加大教师荣誉表彰力度。加强对优秀教师激励奖励,完善相关制度。对作出突出贡献的教师集体和个人,按照有关规定给予表彰奖励,表彰奖励向乡村教师倾斜。

(十六)创新开展教师宣传工作。宣传优秀教师典型。鼓励支持教育家精神研究,形成一批高质量学术成果。强化教育、教师题材文艺作品创作,推出更多讴歌优秀教师、弘扬教育家精神的文艺精品。用好新媒体等渠道,拓展教师宣传阵地。依托博物馆、展览馆和文化馆等,开展教育家精神主题展览。加强教师相关新闻舆论引导和监督,激浊扬清、弘扬正气。

(十七)讲好中国教育家故事。深入实施学风传承行动等活动,传播教育家思想、展现教育家风貌。将弘扬教育家精神纳入国际传播话语体系,搭建国际交流合作平台,讲好中国教育家故事,传播中国教育声音,贡献中国教育智慧。

各级党委和政府要高度重视教师队伍队伍建设,结合实际抓好本意见贯彻落实,形成齐抓共管的工作格局。各级各类学校要切实提高素质化教师队伍队伍建设作为学校发展的关键基础性工作,健全工作机制,强化工作保障。各级领导干部要深入学校了解教师情况,为广大教师办实事、解难事。

(新华社北京8月26日电)

聚焦算力、赋能、产业三个关键

贵州扎实推进数字经济创新发展建设

□人民日报记者 马跃峰 程焕 陈奕凌

贵州磷化集团沙坝土矿中心控制室大屏幕上,深达地下400米的作业面运行实况一览无余。矿长杨杰介绍:“我们利用人工智能算法解决开采难题,在多个生产环节实现了自动化、传统的矿工工人则通过技能培训,不断补充到延伸的产业链中。”

在贵州,数据作为新型生产要素,正快速融入生产、分配、流通、社会服务管理等环节。作为首个国家大数据综合试验区,贵州在建、投运重点数据中心47个。

2021年2月,习近平总书记到贵州考察调研,希望贵州“在实施数字经济战略上抢新机”。2022年1月,国务院支持贵州在新时代西部大开发上闯新路的意见印发,赋予贵州“数字经济创新发展”战略定位。

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神,贵州奋力抢抓新机,聚焦算力、赋能、产业三个关键,充分释放数据要素价值,扎实推进数字经济创新发展建设,促进数字经济和实体经济深度融合。

夯实算力底座,瞄准智算赛道——在先天优势基础上,贵州着力推动数据中心从“以存为主”向“算存一体、智算优先”升级,已成为全球布局

大型和超大型数据中心数量领先的地区之一。

贵州中云数据服务有限公司数据中心内,一台台服务器高速运转,与此同时,江苏一家科技企业调用贵州设备,进行影片特效渲染。顺应国家“东数西算”战略,贵州建设全国一体化算力网络国家枢纽节点,部署智算芯片10余万张,形成了超40EFLOPS(EFLOPS指每秒百亿亿次浮点运算次数)的算力规模。

今年5月,新版贵州枢纽算力调度平台上线。“我们着力搭建公平、透明的算力交易平台,让算力提供方、需求方像叫网约车一样,高效对接。”贵州省算力科技有限责任公司副总经理魏伟介绍,平台目前已汇聚算力产品102个,完成算力交易27.87亿元。

赋能场景应用,助力数实融合——进一步释放数据价值,贵州聚焦工业转型、智慧城市、数字乡村、全域旅游、公共服务5个重点领域,推动人工智能大模型场景创新应用。

贵州黄牛产业集团开发的数字运营管理平台,覆盖繁育、饲养、销售等全产业链。2023年,这套系统被免费分享给83家合作企业,得益于此,大方县肉牛养殖户汪文芳家的养殖

成本降低5%以上。“这么多牛都有‘电子身份证’,吃多少料、哪天可出栏,打开电脑看,明明白白的。”

“万企融合”大赋能行动,带动贵州3万多家企业上“云”、用“云”。2023年,贵州大数据与实体经济深度融合发展水平达到46.5,较2020年增长13.1%。“我们从各行业遴选龙头企业,培育行业大模型生态,形成一批低成本、可复制的解决方案。”贵州省大数据发展管理局局长景亚萍介绍,强化政策、资金、技术等多元支持,通过“龙头企业建平台、中小企业用平台”机制,推动全产业链式转型升级。

聚力改革创新,培育产业生态——数据要素市场化配置改革持续推进。贵州从完善数据基础制度做起,出台一系列政策法规,形成了公共数据授权运营、数据要素登记、评估等制度和标准规范。

贵阳大数据交易所积极创新数据交易模式,在提供交易平台的同时,开展线上市场准入、合规登记、评估定价等服务。2023年,南方电网贵州电网公司通过贵阳大数据交易所购买气象服务产品,精准掌握气温、降雨等监测和预报数据,有效降低了高压线积冰风险。

(上接1版)

“依托智能化设备和大数据应用,可以实时精确把控温湿度等环境参数,并辅以47套,加湿设备和新风系统,为菌菇提供24小时全天候适宜的生长环境。相比传统大棚,‘智慧大棚’里培育的菌菇朵形更圆整,花纹更自然,口感更佳。”该公司副总经理韩彦说道。

同贵州聚福菌农业发展有限公司一样,安顺市乾辰谷材料科技有限公司也同样依托大数据赋能,实现生产升级。走进该公司生产车间,只见墙上的大屏幕正在实时更新各项生产数据。

“通过这个系统,我们可以实时监控和分析生产情况,并看到每台机器的运行状态,还能够通过大屏上反馈的情况到现场进行调度,有效提高生产效率。”该公司生产经理蒋汝建告诉记者。

不止工业、农业,大数据正在赋能千行百业,已然融入千行百业发展的“大动脉”里。“大数据赋能”如何做好,让产业发展有“智”更有“质”?安顺给出答案:充分发挥大数据发展优势,制定《安顺市“万企融合”大赋能行动工

作方案》,持续推动大数据赋能各行各业转型升级;按照“一业一平台一链主”工作思路,通过培育一批本地化数字化服务商,推动龙头企业建平台、中小企业上平台用平台,形成“全面铺开、重点突破”发展格局;积极推动贵州南贵云谷数字产业发展有限公司与华为技术有限公司深度合作,共同打造工业领域行业大模型和能力集,建设基于华为盘古大模型的政务、工业、社会等多种人工智能应用。截至目前,全市数字化转型龙头企业9个,产业平台8个、云服务商5家,全市上云用云企业达1000余户。

推动大数据应用场景多元化

“在电子屏上可以查到怎么坐车最快到达,还可以查怎么转车,公交车到哪儿了也会在屏幕上显示,非常方便。”正在虹山湖(东)站台前查询公交信息的游客何先生对安顺智慧公交站点赞不已。

通过数据赋能,智慧公交站的电子屏上可实时显示公交到站时间、车辆所在位置等信息,且每一条站点线路信息清晰地横排在屏幕上,乘客们可根据信息,科学规划出行路线,

享受优质便捷的乘坐体验。

不止智慧公交,如今的安顺正充分发挥大数据产业发展优势,积极推动大数据应用场景多元化。

在城市治理方面,构建智慧城市管理平台,推进城市治理更智能化、精细化、高效化,让城市“智”理有方。

在医疗健康方面,创新推进“互联网+医疗健康”大数据产业应用试点建设,聚焦人民群众看病就医急难愁盼,充分利用云计算、大数据、物联网、移动互联网等新一代信息技术,建设了覆盖所有基层医疗卫生机构的基层云应用系统,通过促进信息技术与医疗卫生服务深度融合,打造了多个“便民、惠民、利政”的卫生健康信息化应用场景,持续改善患者就医体验,进一步优化诊疗服务,让“医”路更畅通。

在政务服务方面,以“互联网+政务服务”为依托,切实打造线上智慧政务大厅,在全市范围县级以上政务大厅全部部署应用“云坐席”,进一步提速政务服务“零跑腿”,让政务服务有“质”更有“智”。

在农村基层党建组织建设方面,探索“党建+大数据+乡村振兴”,建设数

字乡村平台试点,丰富完善大数据在组织管理、产业发展、乡村治理、便民服务中的应用场景,以数字赋能推动基层党建组织力量倍增。

……

自2022年以来,我市聚焦“东数西算”、城市数据运营,从“数字产业化、产业数字化、数据价值化、数字化治理、数字基础设施”五个方面,累计谋划、发布招商109个大数据应用项目,贵州绿色算力(安顺)基地—西秀生态智谷等10个项目签约合作,安顺市远程心电云平台、紫云自治县智慧停车建设项目等31个项目落地建成运营,今年,我市力争谋划大数据应用场景项目50个以上并面向全国发布招商。

“接下来,我们将加快推进贵州绿色算力(安顺)基地建设,并以建设贵州绿色算力(安顺)基地为抓手,谋划一批‘链主’项目,‘强链’项目,‘补链’项目,全力开展招商引资。同时,围绕‘两城三基地’建设,立足我市资源禀赋和数字经济产业发展需求,持续开展产教融合工作,让更多企业实现‘上云、用数、赋智’。”市大数据局相关负责同志说。

以“文”润心 以“教”育人 以“合”共生 ——“教育+”创新模式推动交流成果不断涌现

□贵州日报天眼新闻记者 王雨

跨山海之远,走共赢之路。8月20日至25日,来自中国和东盟各领域的嘉宾再次相聚多彩贵州,在2024中国-东盟教育交流周这个平台上,共赴一场持续17年的山海之约。

推动签署各类合作协议,建立各类合作联盟(中心)、合作机制,共建科研合作平台(课题)、海外学院及实训基地,举办各类技能赛事、发布学术及应用成果、共建共享教学资源……

2024交流周,在“教育+”创新模式的推动下,一项项友好合作、互利共赢的交流成果不断涌现。贵州,以教育为媒,为世界呈现了一场场务实而又影响深远的中国-东盟人文交流盛会。

教育交流是促进民心相通、文明互鉴、经济合作的重要桥梁。2024交流周持续发挥教育的支撑、引领、联通作用,着力深化教育合作,夯实交流合作根基——

中国-东盟2024学前教育高质量发展国际会发出倡议:共同理清公平优质的价值取向和行为规范,共同探索构建普及普惠公平优质的学前教育公共服务体系,共同努力通过交流合作,实现合作共赢。

中国-东盟职业教育联合会年会授牌10对“2024中国-东盟职业教育卓越合作伙伴”,意在推动构建更为紧密、更有内涵、更高质量的“中国-东盟职教共同体”。

中国-东盟特殊教育国际会议上,参会嘉宾以“智慧特教,融合发展”为主题,探讨了中国与东盟国家特殊教育的多边合作新路径。

高层次国际化人才培养经验交流暨成果展示会上,专家学者就高层次国际化人才的培养模式、国际合作等内容进行深入分析,提出诸多务实可行的意见建议。

……

分享经验、交流合作、凝聚共识,山海携手推进教育互联互通、互学互鉴的和音愈发激越澎湃。

“我相信,本次交流周活动的举办将为我们提供一个宝贵的平台,分享实践范例,寻找新的机会,加强我们对教育合作的承诺。”东南亚教育部长组织秘书长哈必芭说。

文明因交流而多彩,文明因互鉴而丰富。2024交流周创新实施“教育+”项目模式,为推动文明交流互鉴带来了无限可能。

“教育+人文”共绘人文交流画卷。首届中国-东盟千校携手大会开幕,《中国-东盟千校携手计划倡议》发布,中国与东盟通过更大规模、更深层次的教育交流合作,推动经济社会发展、促进中外民心相通。

“教育+经贸”跨境电商助力经济发展。中国-东盟跨境电商创新创业能力大赛点燃青年创新创业激情,外国留学生直播带货为贵州特产打call,推动黔货出山出海。全球电商教育发展联盟启动,推动全球电商合作迈

广引金融活水 润泽实体经济 ——上半年全省金融机构人民币各项贷款余额新增2187.7亿元

□贵州日报天眼新闻记者 申川

“企业能有现在的欣欣向荣,农商银行功不可没,今年湘潭农商银行对我们的支持和让利力度比往年都大。”贵州茅台酒业董事长周建华说,截至2024年6月,湘潭农商银行累计支持茅台酒业信贷资金3.64亿元。

今年以来,贵州金融机构通过创新金融产品和服务,加大对实体经济支持力度,各项贷款保持较快增长,金融支持实体经济力度增强,为全省经济社会发展高质量发展提供了有力支持。截至6月末,贵州省金融机构人民币各项贷款余额47251.2亿元,比年初新增2187.7亿元,同比增长9.3%。

创新产品 服务科创

全省金融机构不断完善金融服务体系,积极营造金融服务科技创新的良好氛围。黔东南州黎平县一家专注于气候环境监测技术研发与应用的高新技术企业,随着业务的快速发展,资金压力也逐渐增大。

该企业负责人刘先生了解到工商银行的普惠金融政策宣传后,抱着试一试的心态来到工商银行凯里黎平支行。在提交贷款申请后的第三天,刘先生接到了短信通知,显示自己申请的100万元“科技e贷”已审批通过。

“工行服务效率高,从申请到放款只用了3天时间,真的非常感谢工行对的大力支持。”刘先生说。据了解,“科技e贷”是工商银行贵州省分行基于市场变化和客户需求,专门为科技创新类、专精特新等企业量身打造的一款普惠金融产品。

“科技金融是我们服务黔东南州经济社会发展大格局的重要手段,为实体经济引入更多金融活水是银行的职责所在,我们用实际行动为黔东南科创企业高质量发展助力。”工商银行黔东南州分行的工作人员说。

提升服务 解企之忧

上半年,全省普惠金融持续发力,金融机构加大对民营小微企业支持力度,提升了金融服务实体经济质效。

“贵州银行的1000万元贷款到位,保证了公司生产经营的顺畅运行。”黔邦电缆集团有限公司负责人张保更说。黔邦电缆集团有限公司坐落于黔东南州长顺县威远工业园区广顺服务中心装配式产业园,专注为电力工程

出坚实一步。

“教育+产业”科技赋能乡村振兴。“中国-东盟农业职业教育产教融合共同体”成立,赋能国际农业产能合作,服务农业产业发展。中国-东盟农职“双高计划”国际合作培训和贵州省现代山地特色高效农业成果展示亮相,助力贵州与东盟国家农业科技合作。

“教育+科技”数字教育引领未来。中国-东盟多彩智慧学院平台升级“上新”,深度融合AI大模型等新技术打造“1+3”架构,理工科强化行动合作洽谈和技术成果推广、中国-东盟信息技术应用成果和数字教育应用案例推广,推动实现科技与教育的双向赋能。

“教育+文体旅”文体旅融合激发活力。贵阳路边音乐会·青春丝路、青少年足球邀请赛、国际青年对话贵州行活动举行,“教育+文体旅”的具象化,让外国青年学生走进贵州亲身感受贵州改革发展成效,触摸到一个多彩而现代的新时代贵州。

“教育+N”,在这个夏天绽放异彩,向世界展示了中国、贵州与东盟坚定不移全面扩大开放、加速构建新发展格局的决心,让人信心满怀。“我相信,2024中国-东盟教育交流周将为中国-东盟关系作出积极贡献。”缅甸教育部副部长莫佐通说。

教育部副部长何光彩表示,中方支持相关省份发挥地缘、人文优势扩大同东盟国家教育交流合作。结合升级中国-东盟自贸区3.0版和实施区域全面经济伙伴关系,扩大教育领域制度型开放,推进教育同经贸、投资等领域协同发展。

“教育+N”,用一份漂亮的成绩单,展现了贵州主动融入和服务国家战略的积极态度与务实行动,也让更多贵州迎来更多发展机遇。

贵州省政府与复旦大学、南开大学、北京外国语大学签署战略合作协议,将在教育科研、学科建设、产业应用、人才培养等方面深化合作,助力贵州高质量发展。

省教育厅与香港特区政府教育局签署教育合作备忘录,推动两地高等教育和职业教育合作、姊妹学校平台发展和黔港与国际的合作交流。

贵州大学与教育部留学服务中心签署全面战略合作协议,在出国留学、来华留学、国际合作、创新创业、咨询服务等领域开展深度合作。

贵州电子信息职业技术学院与老挝国家铁路公司、老挝航空公司分别签署合作备忘录,校企携手拓展国际教育及就业方式,建立和完善国际衔接的人才培养和输送标准。

……

以“教育+”模式创新,实现更大力度“走出去”,更大范围“请进来”。今日的贵州,正用更高水平的开放,赢得更广阔的未来。

建设客户提供优质电线电缆,是当地制造业“新秀”。

2024年4月,该公司流动资金告急。“前期建设投入,加上订单多,生产成本低,资金回流慢,积累下来,资金缺口至少有1000万元。”黔邦电缆集团有限公司财务总监张欣说。

张保更经过反复思考和衡量后,找到了贵州银行长顺支行,了解到黔邦电缆的情况后,支行工作人员立即上门开展调研,一天时间就敲定了服务方案,决定以“保证+抵押”的方式,为黔邦电缆提供1000万元的信贷支持。

“黔邦电缆是典型的成长型制造企业,发展潜力巨大。这几年,我们一直致力于做实体企业的成长伙伴,像黔邦电缆这样的制造企业,我们在授信政策上会大幅度倾斜,而且在授信审批上还会开通快速通道。”贵州银行长顺支行负责人说。

持续发力 伴企成长

为满足企业发展资金需求,全省金融机构持续降低融资门槛,提高融资额度,加大对实体企业的信贷投放力度。

2014年,贵州鑫润纳米科技有限公司董事长唐书辉响应家乡号召,毅然决定把公司从广东中山搬回湘潭经济开发区,大力发展军民和民用纳米磁芯材料元器件。企业的转型发展急需资金支持,唐书辉准备进一批绕线数字化设备,把关键环节用数字化代替。湘潭农商银行获悉后,多次深入现场考察,认为新材料应用广泛,及时给予了资金支持。

有了湘潭农商银行这个坚强后盾,唐书辉有了勇气和信心,立即着手进行产品研发,凭借自己多年在外打拼的经验,加上个人对纳米晶带材、磁芯磁环的钻研,开启了他的家乡创业梦。

十年来,湘潭农商银行始终坚持以赤诚之心,一如既往地支持着这个成长型新伙伴,彼此共同成长、互支持、同发展,结下了银企鱼水深情。

“支持专精特新,服务‘小巨人’,推动实体经济快速发展,这是助力发展新质生产力的突破点,也是农商银行聚焦主责主业,做好普惠金融服务的着力点,更是深入践行金融工作政治性、人民性的重要体现。”湘潭农商银行党委书记唐永强说。