

第二版 王善军教授在《中国社会科学》发表专题论文

第三版 一九二四,鲁迅讲学在西北

第四版 仁立的人

但是太阳,它每时每刻都是夕阳也都是旭日。当它熄灭着走下山去收尽苍凉残照之际,正是它在另一面燃烧着爬上山巅布散烈烈朝晖之际。

一朵花的一生

西北大学学报

THE NORTHWEST UNIVERSITY JOURNAL

国内统一刊号:CN61—0819/(G) 中共西北大学委员会主办 2022年7月15日 第785期(总第2896期)

扎根祖国西部 奉献最美青春

陕西高校毕业生西部基层就业出征仪式在我校举行

近五年我校共 17000 余名学生赴西部重点行业和基层就业

本报讯 7月5日,“扎根祖国西部 奉献最美青春”第二届陕西高校毕业生西部基层就业出征仪式在我校长安校区举行。陕西省人民政府副省长方光华出席活动,陕西省人民政府副秘书长张军林,陕西省委教育工委副书记、省教育厅厅长刘建林,省教育厅副厅长高岭(正厅级),省人力资源和社会保障厅二级巡视员余洪生,陕西省委教育工委、省教育厅一级巡视员朱征南,校党委书记王亚杰、校长郭立宏、校党委副书记吕建荣,校党委常委、副校长奚家米,省级优秀毕业生代表、省级优秀学生干部代表、西部基层就业毕业生代表到场参加仪式。



仪式上,方光华为2022年到西部基层就业的毕业生代表授旗。张军林、高岭为陕西省优秀毕业生代表颁奖,余洪生、朱征南为陕西省优秀学生干部代表颁奖。王亚杰在致辞中为优秀榜样点赞,向即将奔赴西部建功立业的青年朋友们致以诚挚的敬意。他表示,作为西北地区第一所现代意义上的高等学府,我校因国家需要而

生、因西部发展而兴,扎根西北大地服务国家建设,既是历史的选择,更是西大人初心使命的生动实践。他指出,近五年来学校为新疆、西藏等西部省份输送选调生、西部计划志愿者、“三支一扶”项目毕业生1000余人,共有17000余名学生赴西部重点行业和基层就业,以实际行动把西大人“公诚勤朴”的校训精神播撒在了西部的热土上。同学们选择到西部基层就业,就是自觉担负青年责任、时代使命最有力的行动证明。他希望大家在服务西部、服务基层的生动实践中保持初心牛犇不怕虎、越是艰

险越向前的刚健勇毅,勇立时代潮头,争做时代先锋,在中华民族伟大复兴的历史征程中不断续写新时代青年的光辉业绩和辉煌篇章。教育部高校学生司副司长吴爱华在讲话中指出,党中央、国务院高度重视高校毕业生就业工作。习近平总书记多次给赴西部基层就业的毕业生回信、寄语,勉励广大青年学子要不畏艰难险阻、勇担时代使命,把个人的理想追求融入党和国家事业之中,为党、为祖国、为人民多作贡献。他勉励即将奔赴边疆、赴西部、赴基层建功立业的毕业生同

学们一要坚定理想信念,心有所信,方能行远;二要练就过硬本领,基层是锻炼人成长成才的沃土,拥有广阔的发展舞台,严谨务实、敢于吃苦、勇于实践、知行合一;三要矢志拼搏奋斗,中华民族正以不可阻挡的步伐迈向伟大复兴,人生黄金时期同实现“两个一百年”奋斗目标的进程完全吻合,要矢志奋斗,在实践中成长、在实践中进步,在祖国最需要的地方,在平凡的岗位上创造出不平凡的业绩。

刘建林在讲话中指出,近年来,陕西省始终把立德树人根本任务与服务“西部大开发”国家战略相结合,大力弘扬和传承“西迁精神”,创建“5+”工作模式,引导鼓励毕业生到西部就业。他强调,各高校要把思想政治工作贯穿于学校教育管理服务全过程,着力在坚定理想信念、厚植爱国情怀、加强品德修养、增长知识见识、培养奋斗精神、增强综合素质上下功夫,培养与新时代同向同行、共同前进、堪当民族复兴重任的时代新人;要不断深化育人方式、办学模式、管理体制、保障机制

改革,多措并举提升教育教学质量;要充分整合学校资源,为毕业生搭建就业创业平台,提供高质量就业服务;要充分发挥社会需求、就业状况反馈作用,调整优化学科结构、专业设置,加快一流大学和一流学科建设,全面提升人才培养质量、科学研究水平和社会服务能力。同时,他希望即将奔赴工作岗位的同学们牢记嘱托、不负韶华,脚踏实地、勇担使命,志存高远、逐梦起航。

陕西高校西部基层就业先进个人代表朱国锋、赵育龙、张莎莎、白杨、何超、段馨雨先后发言。我校学生进行了舞蹈、歌曲、朗诵、鼓乐等精彩的文艺表演,展现出青年学子的爱党爱国情怀和昂扬向上的精神风貌。

另讯,7月13日,学校授予王维瑞等21名同学“西北大学志愿服务西部先进个人”荣誉称号,并给予表彰奖励。希望广大学生要以先进为榜样,在实践中学习,在实干中成长,在奋斗中闪光,为新时代西部地区发展贡献青春力量。(学工部)

校党委印发意见巩固拓展党史学习教育成果

本报讯 为巩固拓展党史学习教育成果,7月13日,校党委印发了《关于巩固拓展党史学习教育成果的意见》,从指导思想、主要任务、工作要求等方面对推进党史学习教育长效化常态化进行安排部署。《意见》指出,巩固拓展党史学习教育成果,是持续推进新时代党的建设新的伟大工程和全面加强党的领导的有机统一和必然要求。要坚持实事求是的思想路线,全面总结、运用党史学习教育经验成效,贯通结合“学史悟思想强根铸魂 奋进新时代追赶超越”主题活动,更好地用党的百年奋斗重大成就和历史经验教育党员干部和师生员工,持续激发奋进新征程、

建功新时代的精气神。《意见》安排了持续感悟思想伟力、持续弘扬光荣传统、持续走好群众路线、持续推动事业发展、持续推进自我革命5个方面15条具体任务。《意见》强调,校内各党委(直属党支部)、各有关单位要加强组织领导,落实主体责任,以制度、机制涵养学党史、用党史的思维习惯和工作自觉。要坚持学用结合,在学中不忘“来时路”,在用中坚定“未来路”。要凝练工作特色,充分运用、不断拓展我校党史学习教育“12345”工作思路和方法载体,确保精准有效覆盖、生动鲜活开展。(李世宽)

学校召开网络文化建设座谈会

学校将组织策划系列活动,努力办一届“有成就、有获得、有认同、有影响”的校庆。会上举行了“校庆宣传大使”聘任仪式。王亚杰、常江分别为文化遗产学院教师于春、医学院教师孟勇、中东所教师王晋、经管学院教师肖国强、经管学院辅导员戴毅、教工部干部陈珂、文化遗产学院学生苗凌毅、文学院学生杜海玉、历史学院学生何克宇、信息学院学生张若鹏、经管学院学生戴松辰、幼儿园教师郑甜等12位师生代表颁发“校庆宣传大使”聘书。

座谈会上,师生代表向学校发出了“我爱西大,我愿为西大代言!”“母校有需要,请

给我下达KPI!”的表白。大家就如何利用网络平台发出西大声音、传递正能量作了交流,并结合自身经验对校庆宣传提出了建设性意见。他们表示,将发挥自己在各自领域、平台上的优势,弘扬正能量,讲好西大故事,积极参与120周年校庆宣传工作。

王亚杰围绕会议主题,重点阐述了如何看待“百年未有之大变局”、如何建设好网络平台,在国家力量和互联网环境发生重大变化的当下,要重视、利用好互联网。他强调,网络名人是学校的名片、品牌、形象大

清廉金融文化共建交流汇报会在我校举行

本报讯 7月13日,清廉金融文化共建交流汇报会在我校长安校区举行。省监委委员张永祥,省纪委监委第四监督检查室主任齐军建;陕西银保监局党委书记、局长黄晋波,党委委员、纪委书记蒋怡;校党委书记王亚杰,党委副书记、纪委书记、省监委驻校纪检监察专员李邦邦,党委常委、副校长吴振磊;省内相关高校纪委主要负责人等参加了活动。会议由校长郭立宏主持。

会上,交通银行陕西省分行党委委员、纪委书记刘正作了清廉金融文化讲座课程展示。民生银行西安分行党委书记、行长薛文才,中国太平洋人寿保险陕西分公司党委书记、总经理孔强作为清廉金融文化讲师代表分享了授课感悟。我校经济管理学院本科生李雨豪、硕士研究生郝姝涵、MBA学员蔺依然作为学生代表交流了学习体会。

李邦邦在发言中汇报了我校与陕西银保监局共建开展清廉金融文化进校园活动情况和下一步设想。

黄晋波在发言中表示,今年是陕西清廉金融文化建设的深化年,要抓住文化、学生和融合三个关键,打造陕西清廉金融文化品牌。

王亚杰指出,清廉教育与学风校风建设、思政工作相辅相成、高度关联。我校将继续坚持正确价值引领,聚焦育人质量,坚持开放、融合、创新,从清廉文化教育、机制体系建设、学生能力培养、社会资源拓展等维度,持续推动学校与行业合作共建,共同助力陕西高校思政工作高质量发展。

张永祥在讲话中对陕西银保监局与我校开展共建活动给予充分肯定,他要求陕西高校持续推进清廉文化建设,营造风清气正的干事创业良好生态。要提高政治站位,把廉洁文化建设作为基础性工程抓紧抓实抓好。要立足高校实际,开展富有高校特色的廉洁文化建设活动。要保持创新思维,积极探索更多清廉学校建设的方法路径,切实增强活动效果,增强廉洁文化建设的感染力、影响力。

郭立宏在主持会议时指出,我校将继续发挥特色优势,汇聚各方资源,落实落细清廉金融文化共建各项工作,筑牢学生理想信念之基,打造清廉文化育人新品牌,推动清廉金融文化建设的常态化、高效化、长效化。(纪检监察综合室)

本报讯 为加强大学文化建设,充分发挥网络在“三育人”中的作用,办好建校120周年校庆,提高学校的社会影响力,6月30日,学校在长安校区召开网络文化建设座谈会。校党委书记王亚杰,校党委常委、副校长,120周年校庆总指挥常江,在网络上较有影响力的师生代表出席会议。校(校)办、宣传部、教工部、学工部、校庆办、校团委等单位负责人参会。座谈会由校党委常委、宣传部部长田明刚主持。

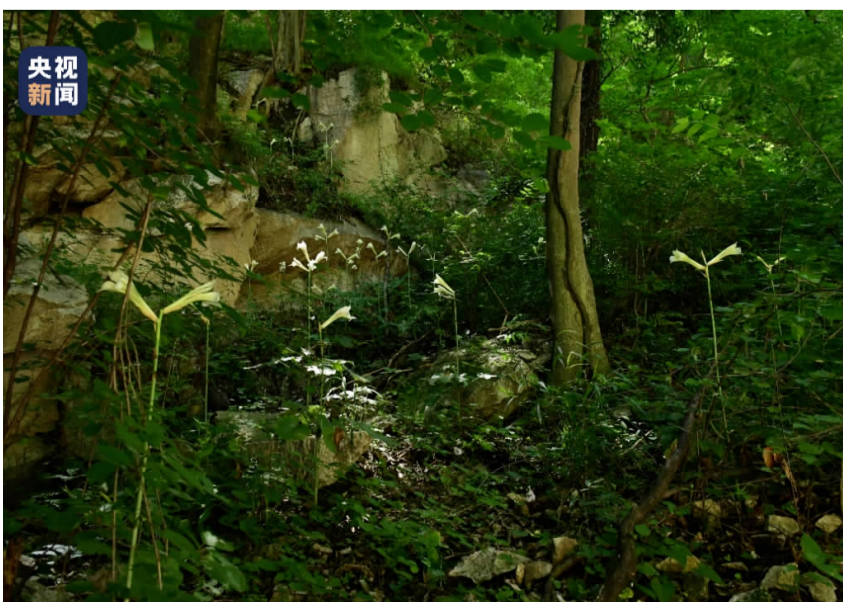
常江通报了学校建设发展情况和校庆工作筹备情况。他从核心竞争力不断增强、社会影响力持续提升、疫情防控稳健有力等三方面介绍了学校“十四五”高端起步的良好局面。他介绍,本着“节俭务实、提升内涵、彰显情怀、接地气”的理念,紧扣“学术校庆、合作校庆、情感校庆、文化校庆”四大主题,

王建利来校调研疫情防控放假工作

本报讯 7月7日,省委教育工委书记王建利一行来校调研校园疫情防控和放假工作。校党委书记王亚杰、校长郭立宏、校党委副书记吕建荣,校党委常委、副校长陈富林陪同调研。王建利一行实地检查走访了长安校区北门门禁管理和人车分流、6号楼考场疫情防控下期末考试组考工作、玉兰苑餐厅、学生活动中心南侧快递中心、学生公寓,并在学生活动中心一层“三创中心”与学校领导和相关职能部门负责人进行了座谈交流,听取学校疫情防控、期末考试、学生军训和放假工作汇报。

王建利对我校疫情防控和放假工作安排给予了充分肯定,他指出我校对疫情防控工作思想认识到位,责任落实到位、服务保障到位,要求务实、举措得力,在新一轮疫情防控工作中对师生的工作学习进行了科学有序地安排,保持了常态化防控的战略定力。他希望学校在现有基础上进一步优化完善疫情防控和放假工作安排,再接再厉,统筹好疫情防控、防暑降温、期末考试、放假离校等各项工作,切实守护好师生的健康安全,为学校各项事业高质量发展奠定坚实基础,为陕西高教事业做出更大的贡献。(防控办)

图片新闻·当好秦岭卫士



近日,西北大学和大平国家森林公园的科研人员在对陕西秦岭生物多样性进行野外调查时,在太平国家森林公园发现了国家二级重点保护野生植物荞麦叶大百合的一个野生居群。这也是在陕西秦岭首次发现野生荞麦叶大百合。据统计,此次发现的荞麦叶大百合野生居群大约有50-60株野生个体。荞麦叶大百合是我国特有的物种,喜欢湿润、阴凉,有一定遮阴的环境,一般生长在海拔600-2200米的陡坡上,主要分布在华东、华中地区。(央视新闻)

王善军教授在《中国社会科学》发表专题论文

理解中华文明特质和中华民族多元一体演进格局

本报讯 近日,我校历史学院王善军教授在《中国社会科学》2022年第6期发表了专题论文《女真贵族与金代政治文明的演变》。该文是王善军教授主持的国家社会科学基金重大项目“辽宋西夏金元民族谱文献整理与研究”的阶段性成果之一,也是学校在中国历史研究方面取得的突破性进展,更是献给学校双甲子校庆的学术礼物。

文章从女真贵族形成的背景、以宗室为核心的完颜贵族等级秩序、后族贵族与地缘政治集团之形成、金熙宗调整旧制与后族贵族等级秩序的确立、贵族家族的泛化与女真贵族等级的失序等几个方面展开论述,认为在人类进入文明社会的早期阶

段,政治等级结构中明显表现出血缘群体现象。女真贵族群体的形成,源于女真世婚集团的出现。早在金朝建国前,这一群体内部就已出现了不同程度的层级分化,形成了金朝政治等级结构的雏形。随着国家的建立,金朝统治者对传统的世婚习惯进行制度化、定型化调整,不仅明确了完颜姓族的三个等级,而且女真后族群体最终以两大集团、三个等级的形式呈现于世。由此,氏族等级演变为金朝政治等级结构中的主体内容,这是女真民族走向政治文明的重要标识。这种颇具特色的政治等级结构,随着金朝中后期贵族家族的泛化和民族融合深化,逐渐走向松动失序,但迄至金末,其对金王朝维护女真民族的统治

地位,仍然起着重要作用。

2022年5月27日,习近平总书记在主持中共中央政治局第三十九次集体学习时指出,“要把中华文明起源研究同中华文明特质和形态等重大问题研究紧密结合起来,深入研究阐释中华文明起源所昭示的中华民族共同体发展路径和中华民族多元一体演进格局。”王善军教授的论文,作为对中华文明中北方民族政治文明起源与发展的探讨,发表在《中国社会科学》“文明起源、文明互鉴与文化发展”栏目上,重点分析了女真族政治文明的起源与形态,是深入理解中华文明特质和中华民族多元一体演进格局的有益尝试。

近年来,学校深化“一院一策”改革,秉

承“精基础、强应用、育交叉、促转化”的发展方针,瞄准学术前沿,深化体制改革,挖掘学科潜力,释放人才活力,激发科研动力,催生出一大批具有代表性的高水平研究成果。2022年度,学校已发表高水平科研论文210篇,其中顶级期刊论文6篇、权威期刊论文32篇,为实现学校“双一流”建设和国际知名高水平研究型大学建设目标提供了有力支撑。

《中国社会科学》是中国社会科学院主管并主办的综合性社会科学期刊,主要发表我国哲学社会科学领域最新和最重要的学术研究成果,被学界誉为我国最高水平的综合类哲学社会科学期刊。(社科处 历史学院)

学校印发意见促进学科交叉融合

本报讯 习近平总书记在清华大学考察时指出,“重大原始创新成果往往萌发于深厚的基础研究,产生于学科交叉领域”,并强调要“用好学科交叉融合的‘催化剂’”。习近平总书记的这一论断为高校深入推进学科交叉融合指明了方向。经过近两年的充分酝酿和论证,日前,学校出台了《关于促进学科交叉融合的实施意见》,对今后一个时期我校的学科交叉融合和交叉学科建设工作进行了前瞻性、系统性部署。

《意见》聚焦“提升原始创新能力、培养高层次创新人才、服务国家区域战略急需”战略目标,围绕统筹推进学科交叉与交叉学科协调发展,坚持“需求导向、任务驱动,改革创新、协同发力,强化统筹、优化结构”三项原则,部署了分层分类建设、推进重大项目、构建交叉育人体系、组建学科团队、搭建支撑平台和推动“实验区”建设等六大任务,并提出了完善工作机制、加强协同分工、统筹资源配置、营造良好氛围等保障措施。

《意见》注重战略导向,凸显改革创新,强调协同发力,提出实施“超学科发展计划”,聚焦六大重点领域集中发力,将优化体制机制作为突破口,以期在学术团队建设、师资选聘、交叉培养与协同育人、构建有组织科研模式、平台建设与共享机制、成果认定与绩效考核等方面形成具有创新性和激励作用的“政策工具箱”,着力探索学科融合发展的新机制,有规划、有组织、分步骤推动跨单位、跨学科的人才培养和协同创新,构建开放协调、可持续发展的一流学科生态体系。(发展规划与学科建设处)

国家林业和草原局委托专家来校评估

本报讯 7月1日,国家林业和草原局委托专家来校对依托我校建立的陕西西安城市生态系统定位观测站进行现场评估。

专家组成员包括中国林科院经济林研究所副所长乌云塔娜,中南林业大学副校长闫文德,南宁理工学院院长王金叶,中国林科院热带林业研究所周光益,河南省林科院樊巍。陕西省林业局二级巡视员楚万才,法规科技处处长马科,法规科技处一级主任科员张斌陪同评估。我校校党委书记王亚杰,副校长吴振磊,西安湿地管理中心管理人员等参加会议。

会上,吴振磊汇报了学校在人才培养、科学研究、学科建设等方面取得的成绩,学校推动观测站建设的举措。现场评估环节由闫文德主持,乌云塔介绍了国家林草局关于本次现场评估的工作安排

和要求,解读了生态观测站评估指标体系。观测研究站站长刘康进行了全面汇报。

专家组表示,现场评估材料较为规范,研究内容与观测站高度契合,但也存在基础条件投入不足等问题,希望主管部门和依托单位要加大对观测站的支持与投入,为国家和地方生态建设提供支撑。会后,专家组一行查阅了相关资料,对观测站进行实地考察。

“陕西西安城市生态系统定位观测站”由我校和西安市湿地管理中心联合建立,2018年获国家林业和草原局批复建设。该观测站是国家林草局面向关中平原国家级森林群重点规划建设的唯一一站点,也是我校唯一的国家野外观测研究基地,标志着学校城市生态观测研究工作进入了国家陆地生态系统观测站网络体系。(科技处)

中国银行陕西省分行来校洽谈

本报讯 7月5日,中国银行陕西省分行党委书记、行长蒙震一行来校洽谈合作,校党委书记王亚杰,校党委常委、副校长张远军,中国银行陕西省分行首席业务经理田晓出席座谈。座谈会由我校党委常委、副校长吴振磊主持。会上,双方相关部门负责人就校园招聘、智慧校园建设、实习实践、科技金融服务、国际结算、党建共建、人才培养、业务培训、助学贷款及120周年校庆合作等方面内容展开了深入交流和对接。(国内处)

陕西黄金集团来校商谈合作

本报讯 7月5日,西北地矿集团陕西黄金集团党委书记、董事长秦西社一行来校洽谈合作,校党委书记王亚杰,西北地矿集团党委副书记、总经理高菊生,陕西黄金集团副总经理、总法律顾问任革凡出席座谈。座谈会由校党委常委、副校长吴振磊主持。双方介绍了各自情况,围绕地质找矿、文化遗产研究保护、共建创新工程中心、联合申报项目、高层次人才培养等方面内容展开了深入的交流和对接。(国内处)

“西北大学-肖天存牛津访学基金”设立

本报讯 7月7日,适逢120周年校庆倒计时100天,“西北大学-肖天存牛津访学基金”线上签约仪式在我校长安校区举行。校长郭立宏与我英校友会会长、牛津大学高级研究员肖天存在线签署协议。签约仪式由校党委常委、副校长常江主持。“西北大学-肖天存牛津访学基金”由我校与肖天存博士共同出资设立,每年将资助20名品学兼优、家庭困难的学生赴英国牛津大学等知名高校、科研机构及企业参加为期3-4周的交流访学活动。(国际部 校庆办 国内处)

我校与纳米维景公司签署合作协议

本报讯 7月13日,纳米维景公司一行来校洽谈合作并签署合作协议。校党委书记王亚杰,校党委常委、副校长吴振磊,纳米维景公司西区总监潘江、科研总监王程出席,纳米维景公司CEO李运祥、副总裁米弘斌线上参加了签约仪式。签约仪式由校党委常委、副校长陈富林主持。吴振磊与潘江代表校企双方签署了西北大学-纳米维景合作协议。根据协议内容,双方将在我校部署一台多源静态CT研究设备,联合成立“应用转化平台”,并依托该平台促进相关重大项目落地。(国内处 医学院)

我校与中国联通签署合作协议

本报讯 7月14日,我校与中国联通陕西省分公司签署校企合作框架协议。校党委书记王亚杰,校党委常委、副校长吴振磊,陕西联通党委书记、总经理陈继秋,华为陕西代表处代表刘珂出席签约仪式。仪式由陕西联通党委委员、副总经理李武主持。根据协议,双方将围绕智慧校园建设、实验室平台建设、云校庆、产教融合等方面开展合作,并建立了定期会商机制和部门衔接落实机制。王亚杰一行还参观了陕西联通直播产业研究院、陕西联通数字科技创新馆。(国内处)

中国陶行知研究会与我校共建陶行知学院

本报讯 7月5日,中国陶行知研究会与我校共建陶行知学院签约揭牌仪式在桃园校区举行。中国陶行知研究会常务副会长、法人代表秘书长陈洛、苏陕(西部)合作发展促进会党委书记、主席刘浩春,我校党委常委、副校长奚家米出席仪式。仪式上,陈洛和奚家米共同签订协议,并向刘浩春和陶行知先生孙女陶铮分别颁发了名誉院长聘书。签约双方将发挥各自优势,践行陶行知先生教育思想,深入开展陶行知教育理论的研究和实践,推进教育公益事业高质量发展。(职继学院)

附属第一医院向学校捐赠档案

本报讯 7月1日,西北大学附属第一医院档案捐赠仪式在太白校区举行。校党委常委、副校长常江,附属第一医院副院长邵景,援鄂队员代表、援沪队员代表、十四运会保障队员代表参加仪式。仪式上,附属第一医院向学校捐赠了抗疫工作期间保存下来的手牌、签名横幅、防护服等珍贵档案21件。座谈会上,邵景就加强医院和学校合作交流了看法,任燕萍、贾晓龙、赵敏等医护人员回顾了抗疫经历。(档案馆)

学校与和其光电和澳威激光签署合作协议

本报讯 7月1日,我校在长安校区举行兼职教授聘任仪式暨校企合作签约仪式。校党委常委、副校长赖绍聪,陕西澳威激光科技有限公司总裁石元、西安和其光电科技股份有限公司董事长张文松出席。赖绍聪向石元、张文松颁发了兼职教授聘书,与两家企业签订校企合作框架协议。仪式后,石元为师生做了《激光雷达应用》的学术报告,参观了物理学院实验室。(物理学院)

合作校庆

学术校庆

郭柏灵院士做客“杨钟健学术讲座”

本报讯 7月13日,中国科学院院士、中国“两弹一星”工程的重要参与者,北京应用物理与计算数学研究所郭柏灵研究员做客我校“杨钟健学术讲座”第195讲,在线为师生作了题为“怪波与可积系统湍流”的学术报告。校党委常委、副校长常江致辞。报告中,郭柏灵展示了海洋中突然出现的一些怪异的“来无影、去无踪”大振幅波浪的历史图片

资料,强调了怪波(rogue wave)的巨大破坏力以及研究怪波的必要性,介绍了怪波在非线性光学中的实验研究。他结合数值模拟结果,阐述了怪波的产生机制,介绍了怪波在大气科学、超流、金融学等领域的最新研究进展。他鼓励青年学者围绕“四个面向”开展工作,不断向科学研究的广度与深度进军。(物理学院、科技处)

“侯外庐学术讲座”考古学专场举行

本报讯 7月5日至6日,山东大学方辉教授、北京大学李零教授、北京大学荣新江教授、四川大学李水城教授做客我校“侯外庐学术讲座”第234至237讲,通过线上方式为我校师生分别作了题为“晚商至西周时期的‘大东’:山东半岛商考

古若干问题”“冷战之殇——柴尔德考古学的反思思考”“回望丹丹乌里克——依据考古、出土文献重构唐代于阗杰谢镇”“国之瑰宝:盐业考古纵横”的讲座。我校党委常委、副校长吴振磊线上出席,相关专业师生参加。(社科处 文化遗产学院)

地质学拔尖学生培养模式研究虚拟教研室开展系列研讨

本报讯 为积极探索常态化疫情常态化下的教学方式方法改革,推动教育技术信息化,本学期以来,地质学拔尖学生培养模式研究虚拟教研室开展了系列教学研讨活动。3月27日,教研室邀请中国科学院院士舒德干作了“弘扬达尔文科学精神,力行思想创新”线上报告,激励青年学者矢志不渝攀登科学高峰。此后,南京大学胡文瑄教授、中国地质大学(武汉)章军锋教授、中国地质大学(北京)王

根厚教授、长安大学范文教授和我校赖绍聪教授、张志飞教授等知名专家学者受邀作了分享。6月5日,青年学者康磊、陈延龙在教研室分享了虚拟仿真实验教学和一流课程的建设经验。系列教研活动还包括7期“虚拟教研室教师能力提升”线上专题,来自西安交通大学、陕西师范大学和我校的国家级教学名师和青年教师讲授了“名师讲堂”和“青年教师示范课”。(地质学系)

我校研发出新型文物扫描仪

为兵马俑建模时间缩至分钟级

本报讯 两只灵活的“手臂”,两只敏锐的“眼睛”,快速拍下文物的影像并建模,对珍贵文物进行画像并留存,把原本至少半天才能完成的工作缩短至10分钟以内。近日,我校文化遗产数字化国家地方联合工程研究中心团队研发的新型文物扫描仪问世。

这种扫描仪学名为文物外观快速采集建模装置,主要由转盘、机械臂以及两个文物外观数据采集模块组成,是我校团队利用机器视觉与机械臂等技术,花费一年多时间研发而成的。

青年教师许阳是这个扫描仪的研发者之一,他博士毕业于北京航空航天大学仪器光电学院,从事过火箭、飞机的视觉测量技术研究。他将常用于航空航天制造领域的机械臂技术引入文物保护工作。

我校文化遗产数字化国家地方工程中心长期致力于文物数字化技术难题,25年来共研制了三代扫描仪,各解决不同的国家重大需求。第一代针对公安部复原的需求,第二代主要解决瓷器的高反光问题。第三代扫描仪文物外观快速采集建模装置面向馆藏海量文物的快速采集建模需求,主要特点是智能化、自动化、高精度。

以兵马俑为例,该装置两只灵活的机械臂对兵马俑模型局部进行拍照、扫描,不

到10钟的时间,电脑上就出现了栩栩如生的兵马俑形象。这种数字化采集方式显著提升了采集效率,如果用传统建模贴图方式采集可能需要半天,后续处理时间更长。

除了速度快,测量精度的提高也是该项装置的显著优势。“我们的采样密度非常高,点云的点距最小可达0.1毫米。纹理信息的采集分辨率会更高一些,能做到0.05

毫米。”许阳说。

“文物外观快速采集建模装置也可用于支持文物研究与展示,在国家博物馆主持的国家重点研发计划重点专项中,它也将派上大用场,也可以为文物传播和传承做一些贡献。”文化遗产数字化国家地方工程中心主任耿国华教授说,目前正在研制第四代、第五代扫描仪,满足文物快速建模的需求。(李世宽)



青年教师赵仁杰在《管理世界》发表论文

本报讯 近日,我校经济管理学院经济系青年教师赵仁杰副教授以第一作者署名的论文《社会监督与企业社保缴费:来自社会保险监督试点的证据》在国内顶级期刊《管理世界》2022年第7期发表。

论文指出,职工社会保险长期存在企业缴费遵从度不高且企业间缴费差异较大的问题,不仅限制了进一步下调法定缴费率的空间,也影响基金收入安全并造成制度运行的不公平。基于全国税收调查数据和社会保险基金社会监督试点政策,研究发现:社会监督能有效提升企业社保实际缴费率和参保率,且中央试点的政策效应要大于地方试

点。异质性分析表明社会监督主要提高了由税务部门征收以及民营、小型微型企业的社保缴费合规性,对非民营企业和大中型企业的影响较小。进一步研究发现社会监督能够改善政府对企企业社保缴费信息的获取能力和约束地方弹性征管行为,提高参保企业实际缴费基数和促进未参保企业参保。研究表明,即使在税务部门全责征收社保的情况下,构建有效的外部监督机制仍有助于规范企业社保缴费行为。这为提升社保基金收入安全和进一步下调法定缴费率提供了政策空间,也为从社会保险体系建设角度提高政府治理能力提供了政策启示。(社科处)

在西北大学太白校区的绿树红花中，矗立着一尊鲁迅先生的半身花岗岩雕像，这是西北大学为纪念鲁迅先生来讲学而修建的。

鲁迅先生一生只来过西部一次，这就是1924年应西北大学和陕西省教育厅的邀请来西北大学讲学。

此时的西北大学，在那动荡的岁月里，由于战乱和经费等原因，已经停办10年了。1923年，担任陕西省省长、督军的刘镇华，顺应时势，决定重建西北大学。傅铜、李仪祉相继担任校长。在西安讲学的康有为为西北大学书写了校牌。校址选在1912年创建时的原址——陕西政法专门学校，又将市内东大街省教育厅增为预科新校舍。1923年，经北洋政府批准，西北大学正式立案。之后，陕西政法专门学校、陕西水利专门学校、渭北水利局附设之水利道路工程专门学校及甲种商业学校相继并入。

1924年3月，西北大学正式开学。全校设四院：文学院、社会科学院、自然科学院、应用科学院。文学院下设中国文学系、外国文学系；社会科学院下设史学系、哲学系、教育学系、法学系；自然科学院下设物理化学系、生物系；应用科学院下设农学系、林学系、工学系。此后，又按师资、生源情况设置了法科专门部、工科专门部、国学专修科和蒙藏文

专修科。建国后成为中国科学院哲学社会科学部学部委员的著名语言学家罗常培、著名水利学家李仪祉、五四时期以著名长篇抒情诗《婉容词》而蜚声诗坛的吴芳吉、著名文学家胡小石等均被聘为教授，到校执教。

为了扩大影响，1924年，西北大学与陕西省教育厅议定，筹办了“暑期学校”，邀请了京津宁三地的一批著名学者来陕讲学，以便为当时相对落后的西北地区“输入新知”。鲁迅当时为教育部金事，兼北京大学、北京女子师范大学教授，已发表了《呐喊》《彷徨》等一批名作，在知识界享有盛誉，便在首邀之列。

省长、督军刘镇华对鲁迅等著名学者非常尊重，其驻京代表王捷三与西北大学赴京代表数次设宴、登门邀约鲁迅赴陕及商定日期等事宜，并在车站为鲁迅一行饯行。鲁迅在西安也受到了体面的对待。在易俗社一边饮酒嗑瓜子一边听秦腔，在当时是最高规格的接待。12个学时的讲课费是鲁迅在京西三条胡同

房款的1/4。刘镇华数次设宴宴请鲁迅一行，并在送别时设宴饯行。鲁迅当时正准备创作一部历史小说《杨贵妃》，也想来西安搜集一些资料，并亲身感受一下杨贵妃当年生活过的十三朝古都西安的气氛，便欣然应邀。

当年陇海线还未贯通，火车只能到达郑州。鲁迅一行只好从郑州下车，搭乘汽车到河南陕县，然后乘船逆黄河、渭水而上到达西安，一路上舟车劳顿，历时八日。

这次“暑期学校”办得相当成功，西北大学一时张灯结彩，车马盈门。

7月20日举行了隆重的开学典礼，省长代表郭涵、督军代表范滋泽、西北大学校长傅铜和200多名政要出席了仪式。前来讲学的北京大学前理学院院长夏元瑛，北京师范大学教授王桐龄、林砺儒，东南大学教授陈钟凡、刘文海，南开大学教授陈定谟、李济之、蒋廷黻，《晨报》记者孙伏园等受到了隆重的对待。

服务项目质量考核会

本报讯 7月11日，学校在长安校区召开后勤社会化服务项目质量考核会，教务处、采招办、审计处、财务部、后勤集团单位负责人，外语学院、艺术学院、物理学院、化材学院、城环学院、安莱学院相关负责人以及校长学生助理参加会议，会议由校党委常委、副校长张远军主持。

会议听取了我校太白校区东锅炉房供暖社会化服务企业(陕西海热能科技有限公司)、长安校区教学区物业社会化服务企业(珠海葆力物业管理有限公司)、东吴服务产业集团(江苏)有限公司、陕西山人生态环境集团有限公司(2021—2022年度服务保障情况以及后勤集团社会化服务项目监管情况汇报。与会单位现场评议和打分，并对服务企业合作协议续签等事宜进行了商定。

会上，张远军对社会化服务企业驻校以来的工作给予肯定，对其疫情防控期间的贡献表示感谢。他指出，后勤社会化服务项目质量考核一是要建立健全监管体系，健全监管组织、明确监管机构、建立监管考核制度，进一步完善考核的科学化、精细化；二是要细化完善合作协议，精心拟定招标文件、精准审定服务范畴、精细完善补充合同，进一步提升后勤服务质量；三是要落细落实监管责任，做好管理部门合同监管、服务对象自主监管、社会企业自我监管，进一步确保服务保障到位。(后勤集团)

下一站，起跑线

——记校运会女子5000米纪录保持者郝亚伟

□ 马智浩 赵春浩

烈日晴空下，青青草地映衬周边红色的塑胶跑道，一道荧光橙的身影在此间往来如梭，分外亮眼。坚毅果敢的眼神里，闪烁着年轻的活力。来自经济管理学院2021级的研究生郝亚伟，在今年学校运动会上一举斩获女子5000米第一名、女子1500米第二名，并以22分14秒14的傲人成绩打破了女子5000米校运会记录。

西北大学一直是郝亚伟向往的学府，加之对田径的热爱，初入西大的她便加入了经济管理学院田径队。与大家一起跑跑步、出出汗，也成为她日常放松和与同学们增进感情的好方法。娇小的郝亚伟是个十分热情的姑娘：“刚开始我也是以新人的身份入队，没有做过多的自我介绍，后来学弟学妹们知道我在读研一，也都非常震惊。”青春洋溢的面庞、激情昂扬的精神面貌，是她留给大多数人的第一印象。“面对世界要始终保持热情活力。”经常的户外运动使郝亚伟保持对生活的纯真与热爱。

长跑的青春，始终在路上。郝亚伟读本科时就一直在田径队练习长跑，每天的训练项目亦不相同：全力400米、慢跑400米的间歇跑；腿部力量的训练；身体素质的提升和6到8千米的长距离拉练。在她看来，5000米竞赛没有过多的比赛技巧，“只有前期有一定储



本报讯 6月27日至7月3日，西北大学师生代表队在陕西省第26届大学生乒乓球锦标赛暨“校长杯”比赛中斩获佳绩。学生代表队获得女子团体第三名，经济管理学院2021级学生马琪敏、刘韵珊包揽女子单打金银牌，并获得赛事优秀运动员奖。校领导代表队郭立宏获得男子单打亚军，张清夺得女子单打冠军，创造了我校历史上参与本项比赛的最好成绩。体育教研部教师殷春宇获优秀教练员奖。(体育教研部)

不知不觉间，一个学期已经过去，2022届毕业生已经挥别校园。在疫情防控常态化的当下，回想过去的日子里，虽然时不时会有“封闭式管理”，隔三差五要排队进行核酸检测，但是校园里依然充满欢声笑语。从春到夏，同学们积极寻找放松生活的方法，让自己远离负面信息的干扰，平衡身心，合理安排学习与娱乐生活，度过并不“疫”般的校园生活。

运动精神常伴我

疫情的侵扰，从未停止同学们的运动热情，活跃在校园各处的身影给校园生活带来生机与活力。在春季新的一个

学期线下授课开始之时，学校开始了“乐道跑步”的项目，要求每位同学在一学期内进行16次不少于2公里的运动，同时一学期的累计公里数为60公里。“步道乐跑”项目促使同学们走出教室，奔向操场，“脑洞大开”的同学们更是玩出了花样，走出了“520”等多种样式的活动轨迹。来自化材学院的熊壹同学热情地说：“活动开展以来，每晚操场都有挥汗如雨的奔跑身影。”据体育教研部统计，本学期开展“乐道跑步”以来，全校共有6295人参加了活动，跑步人次109297次，人均次数17.38次，累计里程410784.35千米，人均里程85.26千米，相当于西大学子接力进行了10次环球旅行。在5月中旬落幕的校运会上，赵云博、贾向丽等17名运动员相继打破了14项校田径记录。在运动场上拼搏驰骋的他们，展现西大学子对体育运动的热忱，更为疫情下的校园注入了满满热血。

志愿服务献爱心

疫情阻碍了人与人之间的接触，但却无法浇灭西大学子们心连心的志愿精神。秉持“奉献、友爱、互助、进步”的志愿精神，西北大学团委青年志愿者工作部联合其他五院系志愿服务社团，共同举办了主

备，才能在比赛中取得不错的成绩。”5000米是体力与耐力的双重考验，而日积月累的训练，为郝亚伟的一举夺魁打下了良好的基础。初次出战校运会，郝亚伟的内心难免紧张，但心中的热爱与大家的支持，让她坚守信念。对于长跑来说，呼吸的压力和身体的疲惫是“两座大山”，“有时确实有停下来的冲动，但跑完后的成就感是无与伦比的。”看台上来自经管院的呐喊声最为激励她，“每当我经过那片区域就会起鸡皮疙瘩，感觉力量倍增。”在紧张的课业中挤出时间，早早来为郝亚伟加油的研究生同学、过弯道时大家嘶喊的声音“郝亚伟加油！”都激励她奋勇向前。郝亚伟坦言，赛前她的身体状态一直不太好，频繁的打喷嚏与流眼泪，甚至面临无法参加5000米比赛的风险，但在异地的男友始终暖心相伴，远程输送着爱的能量；赛前父母也打来电话，帮助她调整心态。“他们的祝福都为我带来了好运。”

历经校运会上的拼搏，西北大学“公诚勤朴”的包容与关怀深植在郝亚伟心底。运动赛事将一个班级、一个院系乃至一个学校凝聚起来，“后勤人员、体育部、运动员以及加油呐喊的每一个人，都震撼我心。”她的心中奔腾着青春的理想，与西大学子们一起用欢畅淋漓的青春为西大“双甲子”致敬献礼。

疫情下，校园生活依然多彩

□ 李嫣然 向晓妍 赵春浩

题“情系高原，爱育格桑”的扶贫义捐活动，负责人之一刘同学介绍道：“在参与陕西富平的线上伴读活动与贫困县的支教活动后，我跟伙伴们意识到了教育扶贫情况的严峻。”他们开展扶贫义捐活动的初衷就是想帮助孩子们。6月份，开进校园的献血车掀起了无偿献血，奉献爱心的热潮，同学们用行动传递着校园里的脉脉温情。来自2021级外国语学院的吉心悦同学激动地说：“疫情之下虽有种种不便，但只要能为社会做一份贡献，就心满意足。”

学海无涯乐作舟

“有机会在校园多参加创新创业实践，也是一桩美事。”报名参加了第14届大学生广告艺术大赛的杨同学说道。不少同学选择通过参与各类大赛与实践充实自己，疫情并未阻挡他们学习新知识的热情。随着大学生创新创业大赛、互联网+、挑战杯、英语能力竞赛等赛事的开展，同学们投身其中的心情愈加火热。新闻传播学院的田艺萱同学设计了针对陕西皮影保护的互联网+项目，面临疫情下前住回民街实地调研不理想的情况，他们积极改变策略，决定利用课余时间，多方寻找适宜采访的地点，以完善项目内容。图书馆

定定向捐赠10万元用于生活记忆馆后续建设。

张远军在致辞中表示，在喜迎学校120周年校庆来临之际，西北大学生活记忆馆历经半年多的精心筹建正式落成，他代表学校向生活记忆馆开馆表示祝贺，向生活记忆馆筹划和建设给与支持和帮助的校友及师生表示衷心的感谢。他指出，生活记忆馆是学校校园文化记忆、传承、创新的重要阵

我校承办固体地球科学重点实验室联盟技术年会

本报讯 7月2日至3日，由我校大陆动力学国家重点实验室承办、中国地质科学院矿产资源研究所成矿作用与资源评价自然资源部重点实验室协办的“固体地球科学重点实验室联盟2022年实验技术与应用年会”线上线下举行。中国科学院院士郑永飞、中国科学院院士徐义刚，我校党委常委、副校长常江、地质学系以及相关职能部门负责人，联盟10个成员实验室的负责人、技术和科研骨干等140余人参加会议。开幕式由大陆动力学国家重点实验室主任董云鹏教授主持。会议主会场设在我校，分会场设在中国地质科学院矿产资源研究所。

常江在致辞中介绍了学校建校120年以来学科建设发展情况和大陆动力学国家重点实验室取得的突出成绩。他表示，固体地球科学重点实验室联盟作为本领域高校和科研院所、生产部门强强联合、产学研协同创新的典范，在重大科学研究计划合作、创新人才联合培养和流动、实验技术平台开放共享等方面取得了重要实质性进展，面对当前新形势，应该勇挑重担，奋勇当先，为我国实现高水平科技自立自强作出

更大贡献。郑永飞院士代表重点实验室联盟讲话。他指出，联盟实验技术与应用年会是联盟各实验室进行新技术、新方法开发与交流合作的重要交流平台，每年的学术交流促进了联盟整体创新能力的提高，进一步提升了联盟的学术影响力，推动我国固体地球科学研究再上新台阶。

会议听取了联盟各实验室在实验技术与应用领域的16个学术报告，内容涉及高精度地球化学组成分析、非传统稳定同位素分析、油气及固体矿产勘探开发技术方法等方面取得的新进展、新突破，与会代表围绕报告内容进行了讨论与交流。徐义刚院士主持了会议综合讨论，就会议报告内容多样性、地学仪器设备自主研发、学科交叉融合以及国家重点实验室重组提出了自己的建议。

最后，郑永飞院士作总结发言，充分肯定了会议取得的成效，强调联盟各实验室应重视关键核心仪器和技术攻关，提升创新能力，为实现地学强国作出新贡献。(地质学系)

“常客”孙同学坦言：“虽然难以去五湖四海赏天下美景，但遨游在书海就已经精神满足。”运用好西大的各类便利资源，他们始终不忘以学业为重的原则。

夏夜里的烟火气

如约而至的毕业季也为校园增添了不少乐趣，闲置物品摆摊售卖成为了西大的新风景。此前便有同学在5月20日售卖鲜花，这次准毕业生们将自己的旧课本和日用品低价处理。看到灯光闪烁的夜市活动，同学们都兴趣盎然：“不仅可以逛逛自己喜爱的小玩意儿，更可以和学长学姐交流畅谈。”而许多摊主似乎并没有将售卖作为第一目的，他们有人三五结伴，围成一圈玩起剧本推理等小游戏，更有往来的同学兴高采烈加入其中。以往寂静的校园林荫路旁，顿时笑语环生，为燥热的夏夜带来了缕缕放松与清爽。即将离校的准毕业生们也表达了对西大的不舍，陈同学动情地祝福母校：“感谢西北大学对我学业和人格的培养，无法参加120周年校庆非常遗憾，但我会一直祝福母校越办越好！”

用自己的方式拥抱疫情下的校园，当天空放晴，乌云退散时，西大学子一同用乐观和积极迎接更美好的校园生活!

西北大学生生活记忆馆建成开馆

本报讯 7月12日上午，西北大学生生活记忆馆揭牌仪式暨捐赠活动在太白校区举行，校长郭立宏、校党委常委、副校长张远军出席活动，博物馆、后勤集团等相关单位负责人参加，仪式由后勤集团负责人主持。

郭立宏、张远军、博物馆相关负责人共同为生活记忆馆揭牌。为支持生活记忆馆的发展，西安市长安区亦点鑫桶装水配送站、陕西昌信恒商贸有限公司定向捐赠10万元用于生活记忆馆后续建设。

张远军在致辞中表示，在喜迎学校120周年校庆来临之际，西北大学生活记忆馆历经半年多的精心筹建正式落成，他代表学校向生活记忆馆开馆表示祝贺，向生活记忆馆筹划和建设给与支持和帮助的校友及师生表示衷心的感谢。他指出，生活记忆馆是学校校园文化记忆、传承、创新的重要阵

地，也是学校文化的重要地标，更是我校不同历史时期师生生活发展变化的缩影，重现了一代代西大师生自强不息、艰苦奋斗的精神面貌，承载着校园文化生活的底蕴。他强调，后勤集团要继续加强凝练生活记忆馆文化主题建设，不断发挥生活记忆馆链接校友的纽带作用，大力开展宣传教育，激励广大校友和师生的爱校情怀，积极投身学校改革建设，助力学校“双一流”发展。

西北大学生生活记忆馆位于学校太白校区学生公寓四号楼，原叫干二楼，建于1954年。室内面积170平方米，分百廿路、展厅和展室三个部分。通过7间展室及百余件老物件、老家具等实物，展现了不同历史时期我校师生生活随着经济社会发展产生的巨大变化，重现了一代代西大师生自强不息、艰苦奋斗的历程。生活记忆馆的建成开馆，将成为链接校友的重要纽带，激励学生共同成长，是学校文化建设的重要里程碑，也是献给学校120华诞的生日礼物。(后勤集团)



