



# 西电科大报

西安电子科技大学主办 西电科大报编辑部编辑出版 国内统一刊号 CN61-0818(G)



西电官方微信

西电官方微博

## 省委常委、市委书记方红卫走访学校党外代表人士

**本报讯** 11月28日,省委常委、市委书记方红卫来校,走访党外代表人士李云松教授并座谈交流。校党委书记查显友出席相关活动。

方红卫与通信工程学院执行院长、无党派人士李云松深入交流,实地参观他担任团队负责人的空天地一体化综合业务网全国重点实验室,认真听取实验室战略定位、发展历程、科研成果等情况介绍,并参加座谈会。座谈会上,查显友围绕西安市双中心建设重点介绍了西电在全国重点实验室重组、深化科技成果转化“三项改革”、校企协同合

作方面开展的工作,同时介绍了学校积极组织校友企业服务西安经济社会发展,在科技成果转移转化方面作出贡献的情况。

方红卫高度肯定了西电对国家对经济社会发展做出的重要贡献。希望李云松充分发挥学科优势,带领团队加强关键核心技术攻关,加快科技成果落地转化,在秦岭智慧化保护、城市数字化治理等方面发挥更大作用,更好服务国家战略,更加深度融入西安经济社会发展。

方红卫表示,市委、市政府将一如既往

关心支持党外代表人士,不断健全完善合作机制,积极搭建交流协商平台,为党外代表人士凝聚政治共识、发挥优势作用、服务中心大局提供坚强保障。

走访座谈期间,方红卫还与学校就深化校地合作进行深入交流。他表示,希望校地双方深入贯彻落实习近平总书记历次来陕考察重要讲话重要指示精神,充分发挥各自优势,围绕创新立市、产业强市、文化兴市,深化政产学研深度融合,积极探索校地共建“双中心”新模式,在实现高水平科技自立自强、建设

科技强国中彰显担当作为;携手构建具有智能化、绿色化、融合化特征和符合完整性、先进性、安全性要求的现代化产业体系,加快形成硬科技支撑的新质生产力;深入践行“两个结合”,传承发扬中华优秀传统文化,赓续红色血脉,在担负好新时代新的文化使命中展现作为,共同创新推进中国式现代化西安实践行稳致远,为全国全省发展大局作出更大贡献。

市委常委袁笑冬、和文全,学校党政办公室、通信工程学院等单位负责人参加走访活动。

## 西电承办2023教育强国战略与人才评价改革论坛

**本报讯** 新时代背景下,如何通过优化人才评价机制,推动教育强国战略的实施?创新是根本,人才是核心,机制是关键。11月25日,2023教育强国战略与人才评价改革论坛在西安开幕。有关领导、高校人事人才工作研究领域专家学者以及来自全国各地高校的近500名人才工作者齐聚一堂,探讨人才评价改革与发展。

西安电子科技大学党委书记查显友、教育部教师工作司副司长黄小华、中国教育发展战略学会副会长兼人才发展专业委员会理事长李志民参加论坛并致辞。

本次论坛设置主论坛报告、分论坛报告及圆桌讨论等环节,让与会人员充分交流、共同探讨。

西北工业大学党委书记、中国工程院院士李言荣作《服务国家重大战略 构建卓越工程技术人才高地》报告;教育部人才工作领导小组办公室原主任赵丹龄指出,我们正欣逢盛世,不负韶华,要聚天下英才而用之;西安电子科技大学教授、中国科学院院士郝跃从信息技术需求谈人才培养与创新发展;中国教育发展战略学会副会长兼人才发展专委会理事长李志民分享了高校在推进“教育、科技、人才”融合发展上的机遇和挑战。

在论坛报告中,围绕“教育强国战略与人才评价改革”的主题,来自各高校的人才工作者和专家学者分享了高校在新时代人才评价改革道路上的探索和实践,探讨新时代背景下,如何通过优化人才评价



机制,推动教育强国战略的实施,为如何构建科学、有效的人才评价体系提供重要参考。合肥工业大学原校长梁操作《高等学校人才评价体系建设》报告,南京工业职业技术大学党委副书记、校长谢永华作《构建人才队伍建设“四种”模式,激发教师创新创造活力》报告,陕西师范大学副书记罗永辉作《基于大学教师发展的人才评价体系构建》报告。

11月25日主论坛顺利结束,11月26日进行了分论坛环节,高校人才工作者们继续

探讨人才发展的新路径和新机遇,人才工作的新思路和新方法。

分论坛一由西安电子科技大学党委教师工作部部长、人力资源部部长兼人事处处长于磊主持。西北工业大学人事处处长、党委教师工作部部长、高层次人才办公室主任唐玉生作《深化人才评价改革的西工大探索与实践》报告,对外经济贸易大学人力资源处、党委教师工作部处长徐松作《深入推进教师职称评聘制度改革,努力构建高质量发展人才评价体系》报告,苏州大学人力资源处处长、人才工作办公室主任何峰作《苏州大学改革发展概况和师资队伍建设实践》报告,武汉大学人才与专家工作办公室副主任徐干城作《项目制视域下科技人才计划锦标赛的破与立》报告,西南医科大学人事部副处长余郭莉作《深化人才评价改革,激发人才创新活力——西南医科大学人才队伍评价体系改革的实践与思考》报告,外研在线 CEO 商其坤作《强化数据赋能,提升数字素养,全面推动教师评价改革》报告。

分论坛二由中国教育发展战略学会人才发展专委会常务副秘书长吴报华主持。西北大学人力资源部部长马向科作《以职称制度改革为抓手 全力推进教师(下转三版 I )

## 西安电子科技大学承办先进材料与力学研讨会

**本报讯(通讯员 张闻功 邓锐)**11月25日—26日,由中国力学学会主办,国家自然科学基金委员会数理学部支持,中国力学学会物理力学专业委员会、西安电子科技大学承办的“先进材料发展对力学学科提出的机遇与挑战”研讨会在陕西西安成功举办。学校党委书记查显友、校长张新亮、党委副书记白旭东、副校长李赞参加相关活动。本次大会由南京航空航天大学郭万林院士担任会议主席,燕山大学田永君院士、国防科技大学李东旭院士、哈尔滨工业大学冷劲松院士为会议共同主席。杜善义先生、杨卫院士、张统一院士、魏锐广院士、郭万林院士、周刚院士、张卫红院士、冷劲松院士、国家自然科学基金委数理学部原副主任孟庆国、中国力学学会副秘书长汤亚南,以及包括70多位国家级人才,90多位国家级青年人才在内的400余名专家,先进材料与纳米技术学院数百名师生参会。开幕式由西安电子科技大学周益春教授主持。

开幕式上,张新亮代表学校致辞,他介绍了西电的办学历史与优势、学科专业特色,攻克关键技术及承担国家重大工程

等情况。他提到,学校立足国家重大需求,高度重视基础和前沿交叉学科发展,聚焦电子信息领域“卡脖子”问题,针对电子信息领域国家装备能力提升需求,致力于建设材料与电子信息交叉为特色的材料学科,凝练应用力学与电子信息交叉融合的鲜明特色。张新亮向与会专家对学校建设的积极支持表示衷心感谢,期望进一步共同推动力学与材料交叉融合发展。

中国力学学会副理事长魏锐广院士在致辞中指出,先进材料是现代科技发展的基础与先导,一直是力学研究的核心载体,材料领域的快速发展对力学学科基础理论、计算方法与实验技术等提出诸多挑战,出现很



多亟待研究解决的科学难题。他表示,此次会议层次高,会议聚焦力学前沿发展方向,为专家学者提供了一个很好的交流合作平台,希望参会代表抓住宝贵机会,加强交流合作,推动力学研究的科学前沿与国家战略需求有机结合。

国家自然科学基金委数理学部原副主任孟庆国发表致辞。他简要分析了自然科学基金的新形势,并就力学的原创性基础研究和服务国家重大战略需求两个方面进行了介绍并提出希望。一是自上个世纪90年代以来,我国固体力学研究关注国际前沿热点问题,产生了很多有影响力成果。但从零到一的原创的成果、引领国际的方向,仍

然是短板,希望科研工作者尤其是年轻人能从国家需求出发,大胆提出引领世界前沿的科学问题,潜心开展源头创新的基础研究。二是面对服务国家重大战略需求,力学在各个研究领域中都发挥了重大的作用,解决了不少卡脖子难题,但在国家重大战略中力学的显示度,仍然是痛点与难点,希望力学工作者加强研讨交流,在国家重大战略中力学如何占据主导地位,多做思考,多做探索。

会议主席郭万林院士在致辞中,首先向全体与会成员表示衷心感谢与热烈欢迎,并介绍了物理力学的发展历程、核心思想和面临挑战。他强调,物理力学的核心思想是从物质微观的、基本的原理去预测、推断极端环境下物质材料的响应规律。他指出,近年来,物理力学得到越来越广泛的认可与应用,并在学术交流、人才培养和科学研究方面取得长足进展,培养出一批杰出的青年学者和国家级人才,研究成果也被列入了中国科学十大研究进展。郭万林院士号召鼓励青年学者提出物理力学前沿问题积极申报国家自然科学基金各类项目,推动物理力学的发展。(下转三版 II )

**西安电子科技大学84级校友  
张荣桥当选中国科学院院士**

本报讯 11

月22日,2023年中国科学院增选院士名单公布。西安电子科技大学电磁场与微波技术专业84级校友,中国首次火星探测任务(天问一号)工程总设计师张荣桥当选中国科学院地学部院士。



张荣桥,西安电子科技大学电磁场与微波技术专业84级校友,中国首次火星探测任务(天问一号)工程总设计师。作为我国首次火星探测任务工程总设计师,张荣桥组织完成了天问一号任务,取得“一次任务实现火星环绕、着陆、巡视”圆满成功。先后获国家科技进步特等奖,国防科学技术进步特等奖、二等奖。2021年,张荣桥作为榜单中唯一的中国人入选英国《自然》杂志年度十大人物。2022年,获颁“2021–2022影响世界华人大奖”,获得“钱学森杰出贡献奖”。2023年,获得2022年何梁何利基金科学与技术进步奖(电子信息技术奖)。2023年11月,当选中国科学院院士。

**西安电子科技大学79级校友  
王江舟当选中国工程院外籍院士**

本报讯 11

月23日,中国工程院2023年院士增选当选外籍院士名单公布。西安电子科技大学79级校友、英国肯特大学王江舟教授成功当选中国工程院外籍院士。王江舟于1979年至1986年

在西安电子科技大学通信工程专业就学,获学士及硕士学位。现任英国肯特大学终身教授,曾任肯特大学工学院院长。他曾荣获2022年IEEE伦纳德·亚伯拉罕奖,曾担任国际通信旗舰会议IEEE ICC2015(伦敦)执行主席和ICC2019(上海)技术委员会主席。

王江舟校友是世界著名的通信专家,英国皇家工程院院士,在移动通信领域作出了杰出贡献。从2G到5G移动通信系统,他的突破性研究成果对通信技术的发展产生了重大影响。因其在移动通信中的信号检测和多址技术的发明与创新而在国际上享有盛誉,这些技术已在全球通信行业中得到广泛应用。

创新西电

**电子器件复合材料结构力学教育部国际合作联合实验室获批**

**本报讯** 近日,教育部发布《关于公布2023年度国际合作联合实验室立项建设结果的通知》。我校“电子器件复合材料结构力学国际合作联合实验室”获批立项建设。该实验室由中国科学院院士、发展中国家科学院院士、中国力学学会理事长郑晓静教授担任中方主任,德国国家工程院院士、国际计算力学学会副主席Peter Wriggers教授担任外方主任,马娟教授担任中方副主任。该实验室是国内力学学科的第一个国际联合实验室。

**西电王卫东教授团队在《自然·通讯》发表研究成果**

**本报讯** 近日,西安电子科技大学王卫东教授、厦门大学高立波副教授、香港大学陆洋教授以及滨州州立大学程寰宇教授联合唐都医院耳鼻喉科主任赵大庆教授和空军军医大学张杨教授等多位合作者,报道了一种用于喉部康复监测的具有传感器内自适应机器学习能力的全集成独立可延展的器件平台。成果以“*A fully integrated, standalone stretchable device platform with in-sensor adaptive machine learning for rehabilitation*”为题在《自然·通讯》(Nature Communications)上发表。

作者团队研发的器件平台已在肌无力及喉癌病人的术后康复方面进行临床验证并取得了医生积极评价,临床试验效果与喉镜检测的喉部活动节律结果一致,并可以获取到喉镜视角受限下的误吸和咳嗽状态。

## 党委书记查显友参加网信院“教育强国、西电何为”大讨论

**本报讯(通讯员 赵秀臣)**为深入学习贯彻习近平总书记在中央政治局第五次集体学习时重要讲话精神,不断增强教育强国建设的思想自觉、政治自觉、行动自觉,切实通过大讨论汇共识、聚智慧、促实干。11月24日下午,网络与信息安全学院大数据安全教育部工程研究中心,组织召开首场“教育强国、西电何为”大讨论。学院党委理论中心组成员、各系中心主任、科研平台负责人、师生党支部书记代表、教师代表和学生代表参会,会议由学院党委书记张美茹主持。校党委书记查显友到会指导。

会议首先传达了学校开展“教育强国、西电何为”大讨论工作要求,对学院大讨论工作进行了安排部署,并重温了习近平总书记在中央政治局第五次集体学习时重要讲话精神和学校第十三次党代会的主要精神。与会师生聚焦“教育强国、西电何为”时代课题,面向建设“八个西电”的目标,立足建设一流网络安全学院的目标和使命,围绕六个方面主题和重点,深入思考、充分研讨在建设“特色鲜明世界一流大学”、助力教育强国建设的征程中,如何作出新的更大贡献。发言师生立足本职工作、立足学习实践,从人才自主培养、重大课题研究、核心课程建设、校企融合发展、青年教师引育、学生思政教育和基层党组织建设等方面展开讨论,充分表达意见建议。

党委书记查显友充分听取了师生们的讨论发言,并做讲话。他表示,当前世界百年未有之大变局加速演进,科技创新成为影响世界格局变化的核心力量。我们要深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论

述,深刻领会建设教育强国的重大战略意义,认真落实发挥好高等教育龙头作用的有关要求,立足西电、立足网络与信息安全学院,努力形成教育强国建设的生动实践:要通过抓好核心课程建设,发挥好课堂育人主渠道作用、探索优化教学大纲、深化教科研融合、把支部建在教学科研团队上等方式,要通过丰富考核评价形式,持续提升人才自主培养质量;要提高服务和参与国家重大战略的能力,建好大团队、强化有组织科研,积极和龙头企业建立创新联合体,通过与企业合作共同凝练学术问题、共同解决企业发展中的重大问题,共同完成好国家重大战略任务,更好地服务国家重大战略需求;要立足西电网络安全学科特色,切实做好网络安全重大基础设施建设,以国家密码平台和秦岭靶场建设等方面为

突破口,做好软硬件和数据积累,布局学科生态建设,提高学科核心竞争力,逐步积累形成更大学科优势。查显友最后强调,我们要始终坚持立德树人这一根本任务,落实好学校第十三次党代会确立的建好“八个西电”的目标任务,共同答好“教育强国、西电何为”这一时代课题。

张美茹代表学院作表态发言,学院将继续按照学校党委安排部署,做好两个方面的工作,一是围绕主题,立足自身、联系实际,紧密结合学校的战略部署和一流学院的建设目标,形成最大共识,以小型多样化的方式做好大讨论;二是聚焦根本核心问题,深入研讨,力求实效,汇聚全院上下师生的智慧,形成能够解决问题的新举措,为一流学院建设注入力量,切实服务教育强国建设。