总第1189期
2026年10月20日
星期二

西安建大报

中共西安建筑科技大学委员会主办　　国内统一连续出版物号:CN61-0827/(G)　　主编:朱晓渭

本期导读

交 叉 创 新 领 航 谈

目前,学校交叉创新研究院以服务国家重大战略为己任,聚焦城市更新与绿色发展、新材料、未来能源、工程智能、深地空间、环境、文物科技等新兴交叉学科方向揭牌成立13个实体创新研究机构。

为系统梳理学科交叉布局逻辑、总结实践经验、展望未来图景,党委宣传部联合交叉创新研究院共同策划推出“交叉创新领航谈”栏目,立体呈现学校推进学科交叉融合的“建大方案”……

>>>>> 详见第4版

省委第二巡视组巡视西安建筑科技大学党委工作动员会召开

本报讯 根据省委统一部署,近日,省委第二巡视组巡视西安建筑科技大学党委工作动员会召开。省委第二巡视组组长张礼进作了动员讲话,西安建筑科技大学党委书记朱晓渭主持会议并讲话。

省委第二巡视组副组长高巍及巡视组有关成员,西安建筑科技大学党委领导班子成员出席会议;各学院党政主要负责同志,各部门负责人,二级以上教授,近三年退休的班子成员,部分“两代表一委员”列席会议。

张礼进指出,巡视是党内监督的战略性制度安排,是管党治党的利剑、治国理政的利器。省委巡视组将深入学习贯彻习近平党建思想和习近平总书记、党中央关于巡视工作的重要部署要求,全面贯彻党的巡视工作方针,坚守政治巡视定位,旗帜鲜明把“两个维护”作为根本任务,坚持围绕中心、服务大局,坚持实事求是、依规依纪依法,精准有效开展政治监督,在增强巡视监督的震慑力、穿透力、推动力上下功夫,坚决完成好省委交给的巡视任务。

张礼进强调,要准确把握政治巡视监督重点,聚焦贯彻落实习近平总书记重要讲话精神和党中央重大决策部署,深入了解被巡视单位履行职责使命、树立和践行正确政绩观、全面深化改革、统筹发展和安全情况,深入了解持之以恒推进全面从严治党和加强领导班子、干部人才队伍以及基层党组织建设情况,深入了解落实巡视整改情况,着力查找政治偏差,推动解决突出问题。要准确把握省属高校的特点,紧盯加强党对高校的全面领导、坚持社会主义办学方向、落实立德树人根本任务、服务国家战略和陕西经济社会高质量发展等情况开展监督,有力推进“十五五”时期教育强省建设,为奋力谱写中国式现代化建设的陕西新篇章提供坚强保障。

朱晓渭表示,西安建筑科技大学党委将深化思想认识、提高政治站位,进一步增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”,全力、全面、全程配合好巡视工作,以最坚决的态度、最有力的措施抓好巡视整改,做到即知即改、立行立改、全面整改,对巡视反馈的意见建议认真研究、充分吸纳,转化为推动工作的具体举措,不断推动学校事业高质量发展。

省委巡视组将在西安建筑科技大学工作50天左右,巡视期间专门设值班电话:029-88159329,受理来电时间为每日8:00—18:00;专门邮政信箱:西安市A493号邮政信箱。巡视组受理信访时间截止到2026年12月4日18:00。根据巡视工作条例规定,省委巡视组主要受理反映西安建筑科技大学党委领导班子及其成员、下一级党组织主要负责人问题的来信来电,重点是关于违反政治纪律、组织纪律、廉洁纪律、群众纪律、工作纪律、生活纪律等方面的举报和反映。其他不属于巡视受理范围的信访问题,将按规定由西安建筑科技大学和有关部门认真处理。

学校召开七届三次教代会主席团会暨代表团团长会议

本报讯(通讯员 李鑫) 9月29日上午,学校在雁塔校区行政楼负一楼会议室召开七届三次教代会主席团会暨代表团团长会议。会议由教代会主席团团长、校党委书记朱晓渭主持。

会议前期,为充分听取各代表团的意见建议,校工会将相关讨论材料分发至各代表团,面向教代会代表广泛征求意见建议。

会议听取了发展规划与学科建设处负责人所作的《西安建筑科技大学“十五五”发展规划》编制情况的汇报。听取并审议通过了人事处负责人所作的《西安建筑科技大学绩效工资实施办法》制定情况的汇报。审议通过了本次会议决议。

朱晓渭强调,各代表团要认真贯彻学校党委和行政的决策部署,把思想和行动统一到学校改革发展的总体要求上来,聚焦“双一流”建设目标,汇聚广大教职工智慧力量,永葆干事创业劲头,奋力开创新时代学校高质量发展新局面。

会后,朱晓渭还就国庆期间学校安全稳定等相关工作进行了安排部署。他强调,各单位要压紧压实主体责任,把安全稳定工作抓细抓实抓到位,聚焦重点领域和关键环节,深入开展隐患排查整治,及时防范化解各类风险,持续完善应急预案,确保校园安全和谐、平稳有序。同时,要严格落实中央八项规定及其实施细则精神,带头廉洁自律、文明过节,坚决防止“四风”问题反弹回潮,切实营造风清气正、廉洁文明的节日氛围。

教代会主席团成员、各代表团团长、新成立学院党委负责人和相关职能处室负责人参加会议。

英国皇家工程院院士穆罕默德·巴希尔教授受聘我校“雁塔学者”特聘教授



9月29日,英国皇家工程院院士、英国爱丁堡皇家学会院士、爱尔兰工程院院士穆罕默德·巴希尔教授受聘我校“雁塔学者”特聘教授。图为校长赵祥模教授为穆罕默德·巴希尔教授颁发聘书。　陈莞苏摄

本报讯(通讯员 王玮) 9月29日,英国皇家工程院院士、英国爱丁堡皇家学会院士、爱尔兰工程院院士穆罕默德·巴希尔教授受聘我校“雁塔学者”特聘教授。校长赵祥模出席聘任仪式并致辞,副校长高旭阔主持仪式。

赵祥模为穆罕默德·巴希尔教授颁发“雁塔学者”特聘教授聘书,对其加盟表示热烈欢迎。他指出,学校立足办学130年并校70周年新发展起点,持续深耕土木建筑特色领域,全力推进高水平研究型大学建设。材料科学与工程是学校传统优势学科,长期聚焦低碳建材、固废资源化利用等关键方向。当前,面向国家“双碳”战略与城乡建设发展需求,学科亟须汇聚全球高端智力,提升国际科研竞争力,希望依托巴希尔教授的国际学术影响力,深化国际科研协同、高层次人才联合培养与高水平学术交流,在低碳建材创新、混凝土碳封存、重大基础设施运维等领域产出高水平成果,助力学科国际化高质量发展。

巴希尔教授对学校的聘任表示诚挚感谢。他表示,自2009年首次到访以来,与学校保持长期良好合作关系,对我校土木、建筑、材料学科的办学实力和科研成果高度认可。他指出,低碳建材研发、基础设施全生命周期健康运维是全球工程领域前沿重点方向。未来,他将充分发挥自身科研优势与国际平台资源,深度对接我校科研团队,聚焦低碳建筑材料、基础设施健康监测开展实质合作,持续推进中英学术互访、联合项目申报与师生联合培养,助力我校材料学科扩大国际影响力,共同服务建筑业绿色可持续发展。

聘任仪式前,巴希尔教授为材料科学与工程学院师生作专题学术报告,分享低碳混凝土改性与新型碳封存技术的最新研究成果,为师生带来前沿学术启迪。

学校通信工程专业接受工程教育专业认证入校考查

本报讯(通讯员 张芙宁) 9月29日至30日,受中国工程教育专业认证协会委托,由青岛大学教授迟宗涛(组长)、原大唐电信科技产业集团副总裁杨毅刚、中国矿业大学教授袁小平、重庆交通大学副教授杨亚璨组成的工程教育认证专家组进驻学校,对通信工程专业进行现场考查,校长赵祥模、校党委副书记张晓辉、副校长陈荣出席考查活动。

9月29日上午,现场考查见面会在草堂校区图书馆未来学习中心多功能厅召开。赵祥模介绍了学校开展工程教育专业认证工作情况和通信工程专业办学积淀、发展历程与特色优势,他表示,本次专家进校现场考查,是对学校通信工程专业建设成效、本科教育教学质量和人才培养水平的全面检阅,对学校深化专业内涵建设、打造一流本科专业具有重要指导意义。学校将以本次工程教育认证为契机,认真吸纳专家组指导意见,将专家建议转化为教育教学改革的具体举措,持续推进专业建设,优化人才培养体系,完善质量保障机制,为经济社会发展和行业技术进步作出更大的贡献。

迟宗涛介绍了评估考查的工作目的、核心内容及整体工作安排。计算机与信息工程学院副院长(主持工作)常金勇围绕专业建设现状、工程教育认证理念落实改进、对自评报告反馈意见的补充说明作专项汇报。专家组与学校职能部门、各学院负责人进行了工作交流。

现场考查期间,专家组对照工程教育专业认证标准,实地走访了专业教学场地与各类实验室,分层开展访谈交流,先后与校院管理干部、用人单位代表、毕业生代表、在校生代表及专业教师代表进行深入访谈,并现场调阅了课程教学、毕业设计(论文)、课程设计、实习实践等教学过程资料,核查了学校、学院人才培养与教学管理运行等相关制度文件和记录材料,对专业建设情况进行了全面、深入的考查。

9月30日下午,现场考查反馈会在草堂校区图书馆未来学习中心多功能厅召开。迟宗涛代表专家组反馈考查总体意见,肯定了学校通信工程专业在教育教学改革、实践育人开展、人才培养质量提升等方面取得的成效,同时指出了专业建设发展中存在的短板与不足,并结合行业发展趋势与认证标准要求,提出了针对性改进建议,专家组成员分别反馈了个人意见。

陈荣代表学校作表态发言时表示,学校将认真梳理汇总专家组的反馈意见,研究制定整改方案,明确整改目标,扎实推进整改,以实际行动补齐专业发展短板、强化专业建设特色,夯实本科教学基础,切实推动人才培养质量和专业建设水平不断提升。常金勇代表学院作表态发言,表示将深挖问题根源,落实整改任务,推进通信工程专业高质量发展。

我校牵头项目入选国家首批用场景项目清单

本报讯(通讯员 胡同立) 10月20日,国家发展和改革委员会同科学技术部、工业和信息化部、人力资源和社会保障部、应急管理部、国务院国资委等部门推出首批136项标志性重大应用场景项目清单。由我校城市发展与现代交通学院赵祥模教授团队牵头,联合长安大学、陕西交控集团、陕汽集团共同打造的“高速公路运行安全空天地一体化监测预警应用场景”项目成功入选,该项目旨在运用数字技术筑牢我省高速公路安全运行防线。

本场景依托陕西省6条高速公路基础设施,融合卫星遥感、无人机机动巡检、路侧智能感知等多元监测技术,配套研发80余项适配高速公路场景的专属AI算法,搭建起“天基广域监测、空基机动巡查、地基实时感知、云端智能研判”一体化协同监测预警体系,可实现对地质灾害、桥隧病害、交通突发事件开展多维度感知、精准识别与联动处置。

2026年春节道路保畅工作中,该系统完成协同巡查里程3305.7公里,处置各类异常事件78起,全面实现应急响应闭环管理。相较于传统人工排查模式,边坡、桥涵隐患识别效率大幅提升,探索形成了空天地协同监测、风险智能预警、应急联动处置的成套应用范式。

该成果打通产学研用协同创新链条,以数字化转型赋能高速公路防灾减灾和应急保障能力升级,是我省交通基础设施智慧化改造的标杆实践,也为国省干线公路智慧管养输出可复制、可推广的“陕西方案”。

我校教师在国际学术平台获多项荣誉

本报讯 近日,我校教师在多个国际学术平台获得荣誉。环境与市政工程学院李倩教授当选国际水协会会士,建筑设备科学与工程学院尹海国教授荣获第二届数字智能能源系统国际会议杰出青年学者奖,其团队参会论文获最佳论文奖。

10月4日至8日,国际水协会世界水大会暨博览会在苏格兰格拉斯哥举行。会议期间公布了2026年国际水协会会士名单,我校环境与市政工程学院李倩教授当选国际水协会会士,是目前国内唯一一位40岁以下的入选者。国际水协会是全球水环境领域最大和最具影响力的学术组织,致力于连接全球水行业专业人士,共同探索智慧用水,寻找应对世界水资源挑战的解决方案。国际水协会会士每两年增选一次,旨在表彰在水环境领域和国际水协会中做出突出贡献的学者和专家。李倩教授长期深耕废水资源化领域,入选国家重大人才工程青年学者。2022—2024年,她担任国际水协会青年水专业人员指导委员会委员,现任国际水协会青年水专业人员中国区副主席。2026年,她与国际水协会出版社共同发起《中国水知识》期刊,并受邀担任主编,为推动中国深度参与国际水协会事务、促进国际水协会在中国拓展业务做出了积极贡献。

在近日举行的第二届数字智能能源系统国际会议上,我校建筑设备科学与工程学院尹海国教授荣获杰出青年学者奖,其团队参会论文获最佳论文奖。数字智能能源系统国际会议是数字智能能源系统领域的重要国际学术交流平台,聚焦人工智能、数字化技术与能源系统深度融合等前沿方向。本届会议汇聚了来自全球高校、科研机构及产业界的专家学者,围绕建筑能源优化、智能能源管理、能源系统预测与控制等关键技术开展专题研讨。会议围绕建筑能源设计、性能评价、能源预测与智能故障诊断等方向组织学术研讨。尹海国教授以“面向节能、智能与健康建筑环境的创新通风技术”为题,介绍了大空间通风高效控制、小微空间空气品质调控、深地空间动态环境营造等研究进展;齐迪副教授以“地源热泵耦合双层相变辐射地板:运行优化与控制”为题,分享了地源热泵与相变储能耦合应用及系统协同优化控制的研究思路;博士生杜嘉敏以“大空间铁路车站柱面贴附通风性能多目标优化”为题,展示了高大空间柱面贴附通风设计方法及在火车站、机场航站楼等场景的应用前景。