



我校师生热议习近平总书记在两院院士大会中国科协第十次全国代表大会上的重要讲话

本报讯 5月28日,中国科学院第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会和中国科协第十次全国代表大会在人民大会堂隆重召开。中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平出席大会并发表重要讲话,在我校师生中引起热议。

习近平总书记的重要讲话,为高水平研究型大学建设指明了方向,激励交大师生争做基础研究的主力军和重大科技突破的生力军。校党委书记卢建军表示,西安交大将认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,胸怀“国之大事”,传承好西迁精神,自觉履行高水平科技自立自强的使命担当,加快推进“教研一体、学科交叉、产教融合、协同育人”创新工程实施,建好现代产业学院和未来技术学院,发挥学科交叉“催化剂”作用,破解产教深度融合、“双导师制”落地的瓶颈问题,打造能够引领未来科技发展和培养技术创新领军人才的教学科研高地,为强化国家战略科技力量、提升国家创新体系整体效能、实现高水平科技自立自强作出积极贡献。校长王树国表示,在第四次工业革命背景下,产业结构变化催生新的学科组织方式,知识的高频更新催生新的培养模式,市场对新技术的敏感催生科研方式的转变,西安交大将以“四个面向”为指导,贯彻“融合”理念,打破学科壁垒,将中国西部科技创新港打造为国家重要战略性平台,在世界高等教育发展中作出新的探索。电信学部侯洵院士表示,作为一个有55年

党龄的科技工作者,一定认真学习和贯彻习近平总书记的重要讲话,结合自己的工作,为学校信息学科的发展、为实现国家科技高水平自立自强作出应有的贡献。机械学院卢秉恒院士表示,现场聆听习近平总书记的重要讲话,倍感振奋、深受鼓舞。近年来,我们牵头建设了国家增材制造创新中心、高端制造装备协同创新中心等,后续将继续依靠科研团队,做好产学研协同,开展体制机制创新,发挥好国家级科研基地的作用,打造国家战略科技力量,促进创新链与产业链融合,履行高水平科技自立自强的使命担当。

习近平总书记的重要讲话,包含了党中央对科技工作和科研人才的关心关怀,令广大科技工作者无比激动、无比振奋。电信学部主任管晓宏院士表示,现场聆听习近平总书记的重要讲话,深受教育,收获极大。我们要以国家、民族发展为己任,依托中国西部科技创新港,为实现“两个一百年”奋斗目标、实现中华民族伟大复兴的中国梦而不懈奋斗。能动学院郭烈锦院士表示,我们科技工作者要进一步深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,把党中央决策部署化为实际行动、切实任务,以踏石留印、抓铁有痕的决心和韧劲抓好落实。作为西安交大人,更要传承好西迁精神,将党和国家事业发展的重大需求作为自己的理想追求。自己将与团队及合作伙伴一起,走独辟蹊径、开拓创新的中国特色发展道

路,力争为实现我国能源供给模式和体系的全面革命、引领世界能源科技和产业的革命与发展提供核心、支撑性科学理论和技术,贡献中国方案。能动学院教授、青年拔尖人才张清民表示,作为科研人员,感到肩上沉甸甸、心里暖洋洋,更加坚定了“甘坐冷板凳”的决心和攻坚克难的信心。自己将在基础科研上敢于挑战难题,积极创新;在应用基础上坚持理论联系实际,实现成果转移转化;在人才培养上因材施教,培养具有爱国情怀和创新精神的卓越人才。相信我国的科研事业将在爱国奋进和开放共赢的氛围中不断突破,稳步从科研大国走向科研强国,在党的领导下不断造福民众,强大国家。航天学院特聘研究员、青年拔尖人才周运来表示,作为高校科技工作者,国家需求就是我们努力的方向。在科研的“无人区”,我们要努力为解决国家重大工程问题贡献力量;在科研的“无人区”,我们仍要默默耕耘,面向未来的“战场”,把握主动权,抢占制高点。机械学院教授、青年拔尖人才彭军表示,自己将以国家重大需求为导向,以相关基础研究原始创新为突破口,迎难而上,勇于探索,打破原有认识边界,助力解决高端重大机械装备检测中遇到的瓶颈难题。团委兼职副书记、第一附属医院任冯刚表示,要深入学习贯彻习近平总书记讲话精神,主动承担起时代赋予我们年轻人的责任使命,在临床科研工作中不断激发创新活力,充分利用好学校提供的平台资源,将科学研究由实验

室向临床转化,真真切切将科研成果落到实处,把论文写在祖国大地上。

习近平总书记的重要讲话,包含了党中央对实现高水平科技自立自强的殷切希望,为广大科技工作者开拓创新、迎难而上提供了遵循。机械学院谢友柏院士表示,习近平总书记的重要讲话给了我们极大的研究动力和勇气。新成果只有经过设计才能形成产品、赢得竞争力,设计是高新技术知识转变为产品竞争力的纽带和桥梁,设计的竞争力取决于知识是否充分供给和高效运用,目前我国相关研究较少。传统观念认为设计是知识在个人头脑里流动的过程,而实际上人类知识流动是一个社会过程。我国集中力量办大事的举国体制,需要将设计知识的充分供给和在设计中高效运用纳入供给侧改革的头等大事之列来抓。能动学院陶文铨院士表示,作为能源领域的教育工作者,要关注能源领域的重点核心问题和基础问题,引导产业链上中下游纵向交叉,围绕多种能源和技术进行横向交叉;要细致研究、适时革新实践能源领域人才培养,更好适应国家发展需要,迎接时代大考,助力我国如期实现“碳达峰”“碳中和”,在这广泛而深刻的经济社会系统性变革中作出积极贡献。数学学院徐宗本院士表示,习近平总书记强调要研究“真问题”,这为科研工作指明了目标方向;一方面要研究真正学科前沿、有意义、符合国家需求的重大问题;另一方面要踏踏实实,埋头苦干,“真”研究问

题,争取出“真成果”。电信学部教授、领军学者刘明表示,科教融合、产教融合,实现科技自立自强,需要学校与企业相互协同,构建创新联合体,提高科技成果转化成效。作为科研工作者,将继续助力推进“6352”工程,汇聚社会合作资源,为实现科技自立自强、科技兴国不懈奋斗。能动学院副教授王明军表示,作为一名核能领域从业人员,一定会贯彻落实好科技强国战略,掌握“核”心技术,传承“事业高于一切、责任重于一切、严细融入一切、进取成就一切”的核工业精神,坚决打赢关键核心技术攻坚战,为早日实现世界科技强国而奋斗。彭康书院辅导员张普川表示,作为辅导员,要积极引导青年学生成长为有理想、有担当、敢为人先的创新型人才。材料学院2020级硕士研究生程秋萍表示,作为研究生,应当以与时俱进的精神、革故鼎新的勇气、坚韧不拔的定力,肩负起时代赋予的重任,努力实现高水平科技自立自强。马克思主义学院2020级硕士研究生乔悦表示,身为学生的我们应立足当下,学习前沿知识,牢固专业根基,以科技于苍莽中凝起中华之魂。启德书院规培004班本科生林筱莲表示,我们是国家的未来、民族的希望,科技事业的发展仍待我们蓄力推动,要努力锤炼专业本领,培养自身科学素养和科学精神,提高创新能力,进而投身于伟大的科学研究事业,为中国之光,为世界之光。

(宣传部 党、校办 教师工作部 学工部 研工部 团委)

我校机械工程学科软科排名全球第一

本报讯 在近日公布的2021软科世界一流学科排名中,我校机械工程学科首次排名全球第一。这是我校机械工程学科自2018年起,连续三年位居全球第二以来,再次实现历史性突破。

我校机械工程学科起源于1913年,是国内历史最悠久、实力最雄厚的学科之一,始终以培养杰出人才、服务国家需求、推动行业进步为己任,扎根西部、服务国家、世界一流,始终传承“听党指挥跟党走”的西迁精神,助力经济社会发展,创造了我国第一台光固化增材制造装备、第一台全息谱动平衡诊断仪器等新中国历史上多个“第一”。

始终坚持立德树人根本任务,为党育人,为国育才,致力培养行业领军、学科交叉与工程应用卓越人才。通过华盛顿协议标准工程教育专业认证,本科人才培养质量进入全球工程教育“第一方阵”。在国际一流专家组对学位点与学科进行的全面评价中,各个维度均获得“Outstanding”评价。近五年内,获国家级教学成果奖4项和省部级奖7项,上银优博9篇;学生蝉联VEX机器人世锦赛“全能总冠军”,在各类国家级竞赛获奖230余项,特等、一等奖总数多年蝉联全国第一。

始终以“四个面向”为指引,坚持将论文写在祖国大地上,形成增材制造、微纳制造、智能运维等多个特色鲜明的研究高地,服务国家重大需求,不断取得新突破,实现我国首次太空3D打印、攻克超精密机床核心技术、创建故障诊断新理论与新技术,打破国际垄断,服务核电、运载火箭等重大装备,为关键核心技术自主安全可控提供重要支撑。面对新冠肺炎疫情,积极研发病毒检测设备和试剂,提供万余台检测设备和1亿余万人份试剂,为疫情防控提供“硬核”保障。近五年内,牵头千万级以上重大项目32项,获国家科技奖4项和省部级奖11项。

始终坚持平台留人、事业留人。打造了以机械制造系统工程国家重点实验室、高端制造装备2011协同创新中心等6个国家级平台和11个省部级平台为核心的科技创新体系,为各类人才干事创业提供了空间和基础。创新机制体制,盘活人才存量,扩大人才增量,设立全球访问学者机制,加大高端人才柔性引进力度,海纳百川,广揽全球菁英。汇聚了一支以谢友柏、卢秉恒、蒋庄德、李应红等8位两院院士,36位国家级高层次人才,24位列全球前2%的高影响力科学家等为代表的规模适度、结构合理、特色鲜明的人才队伍。(张钰)

学校召开党史学习教育领导小组会议

本报讯 5月27日,我校党史学习教育领导小组会议在创新港举行。校党委书记卢建军主持会议,党史学习教育领导小组全体成员及领导小组办公室成员、各二级单位党组织负责人参加。

会议集体学习了习近平总书记在广西考察时的重要讲话精神。会议指出,要将习近平总书记重要讲话精神贯彻落实在学校改革发展的方方面面,按照“学党史、悟思想、办实事、开新局”的要求,扎实推动各项工作取得实效。

校党委副书记赵昌昌汇报了党史学习教育整体推进情况及下一阶段工作安排,并领学《人民日报》四评“学习党史为群众办实事”。校党委常委、宣传部部长成进汇报了学校“我为师生办实事”实践活动工作推进情况。各领导小组成员分别结合自身工作实际进行交流发言。

卢建军在总结讲话中就下一步工作提出五点要求:一是认真学习贯彻习近平总书记重要讲话和指示批示精神,主动对标对表,扎实开展“我为师生办实事”活动,梳理问题清单,建立



长效机制,各部门协同发力,做好师生服务保障工作,进一步激发教职员工的积极性,凝聚交大发展的正能量。二是结合学校重点工作,创新举措破解制约学校发展的个性问题和阻碍高质量发展的共性问题,不断推动党史学习教育走深走实。三是狠抓作风和能力建设,认真开展“作风建设年”,领导干部要深入一线解决实际问题,力

戒形式主义和官僚主义,实现作风能力双提升。四是严格落实教育部和陕西省委关于党史学习教育的部署要求,结合学校实际,推动“八个相结合”具体化、深入化,让师生感受到实在成效,进一步提升学校治理水平能力。五是精心筹备建党100周年系列活动,传承好西迁精神,以优异成绩庆祝建党100周年。(谭金巍)

学校召开党委常委会会议

传达学习习近平总书记重要讲话精神,审议成立师德师风教育领导小组等事宜,审议体育改革、辅导员队伍建设等文件

本报讯 5月28日、6月7日,学校先后召开党委常委会会议,传达学习习近平总书记重要讲话精神,传达学习中央有关文件精神,审议成立师德师风教育领导小组、学校体育改革方案、辅导员队伍建设实施办法等事宜。

6月7日召开的党委常委会会议,传达学习习近平总书记在中国共产党第二十次院士大会、中国工程院第十五次院士大会、中国科协第十次全国代表大会上的重要讲话精神,传达学习《中国共产党组织工作条例》《关于加强对“一把手”和领导班子监督的意见》《关于新时代推动中部地区高质量发展的意见》,研究贯彻落实意见。审议成立师德师风教育领导小组等事宜。校党委书记卢建军主持会议。

会议强调,要深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,贯彻落实科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略,面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,把发展科技第一生产力、培养人才第一资源、增强创新第一动力更好结合起来,加快推进学校科技创新体系建设,深入推进学科交叉融合,加强高层次人才队伍建设,培养更多创新领军人才,不断增强服务国家重大战略能力水平,自觉履行高水平科技自立自强的使命担当,为建成世界科技强国、实现中华民族伟大复兴贡献交大智慧和力量。

会议指出,要积极主动融入国家战略,进一步提高政治站位,找准发展定位,发挥好学校学科、科研、人才等优势,在服务京津冀协同发展、长江经济带发展、粤港澳大湾区建设、长三角一体化发展、黄河流域生态保护和高质量发展等区域重大战略中抢抓机遇、主动作为,为国家 and 区域经济社会发展发挥积极作用。

会议强调,要充分认识加强对“一把手”和领导班子监督的重要性紧迫性,切实加强党委对监督工作的领导,推动落实党委主体责任、书记第一责任人职责、领导班子其他成员“一岗双责”、纪检机关监督专责,把对“一把手”的监督作为重中之重,上级“一把手”必须抓好对下级“一把手”的监督,做深做细同级监督,推动党员领导干部增强政治意识,不断提高政治判断力、政治执行力,自觉践行忠诚干净担当,带头维护党中央的权威和集中统一领导。