



微信



微博

中共山东科技大学委员会主办 山东科大报社编辑出版

国内统一刊号 CN37—0806/(G)

周五出版

http://sdkdb.sdust.edu.cn 电子邮箱: sdkdb@sdust.edu.cn

2023年4月7日

第7期

(总第1199期)



4月6日,校党委理论学习中心组开展2023年第四次集体学习,校党委书记罗公利主持学习并讲话,就扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育等提出要求。校党委理论学习中心组成员参加学习。(任波/摄影 报道)

在新征程上一刻不停推进全面从严治党

学校召开2023年全面从严治党工作会议

校党委书记罗公利发表《在新征程上一刻不停推进全面从严治党以高质量党建引领学校高质量发展》讲话,党委副书记、校长曾庆田主持,党委副书记尹华部署2023年党建工作,纪委书记夏侯雪娇作学校纪检监察工作报告

本报青岛讯(记者 任波)3月31日,山东科技大学召开2023年全面从严治党工作会议,总结回顾2022年全校全面从严治党工作,对2023年深化全面从严治党工作做出部署。

校党委书记罗公利发表《在新征程上一刻不停推进全面从严治党以高质量党建引领学校高质量发展》讲话,党委副书记、校长曾庆田主持,党委副书记尹华部署2023年党建工作,纪委书记夏侯雪娇作学校纪检监察工作报告。

会上,罗公利与部门单位代表签订了党风廉政建设责任书和意识形态工作责任书。

罗公利在讲话中代表学校党委,对做好2023年全面从严治党工作提出三点要求。

罗公利指出,要深学细悟、提高站位,牢牢把握纵深推进全面从严治党的根本遵循。聚焦“十年磨一剑”的伟大实践,深刻领悟“两个确立”的决定性意义;聚焦“六个如何始终”的赶考之问,深刻领悟关于解决大党独有难题的深邃思考;聚焦“三个更加突出”的方法路径,深刻领悟关于健全全面从严治党体系的战略考量。

罗公利要求,要认真分析、客观分析,不断增强纵深推进全面从严治党的紧迫感。聚

焦办学治校,以高质量党建引领高质量发展;强化理论武装,筑牢全面从严治党思想根基;抓实组织建设,激发干事创业的内生动力;紧盯纪律作风,树牢服务师生宗旨意识;落实问题整改,汇聚高质量发展新动能。

罗公利强调,要围绕中心、服务大局,落实落细纵深推进全面从严治党重点任务。坚持把政治建设摆在首位,坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”;全面加强党的思想建设,坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想凝心铸魂;贯彻落实新时代党的组织路线,强化基层党组织政治功能和组织功

能;坚持以严的基调强化正风肃纪,推动全面从严治党向纵深发展。

曾庆田在主持会议时表示,会议明确了学校2023年全面从严治党各项工作任务,各单位各部门要不折不扣抓好会议精神贯彻落实,及时将本次会议精神传达到全体党员干部,制定单位部门年度全面从严治党工作计划,深入推进全面从严治党工作。

曾庆田指出,本次会议对做好2023年全面从严治党工作具有较强的指导意义,要认真学习传达,凝聚思想共识,提高政治站位,强化责任担当,坚持

党建引领,推进事业发展,以高质量党建引领学校事业高质量发展。

会上,尹华对学校2023年党建工作进行部署,要求各部门各单位认真履行职责,强化协调配合,形成工作合力,切实把党建工作各项任务落实落细落地。夏侯雪娇作题为“深入学习贯彻党的二十大精神 以高质量的纪检监察工作为学校高水平建设提供坚强保障”的大会工作报告。

全校中层以上干部、机关科级干部参加会议。会议为三地视频会议,青岛校区设主会场,泰安、济南校区设视频分会场。

学校举办优秀生源基地高中校长论坛

做深做实优秀生源基地建设

校长曾庆田会见高中校长代表,并在开幕式上致辞。省内36所高中校长参加论坛

本报青岛讯(通讯员 刘勇 记者 韩洪炼)为进一步推进本科招生工作,加强与优秀生源基地高中的交流联系,做深做实优秀生源基地建设,4月3日,学校举办第一届优秀生源基地高中校长论坛,来自省内39所高中的校长参加了本次论坛。校长曾庆田会见了高中校长代表,并在论坛开幕式上致辞。

曾庆田对论坛的召开表示祝贺,向长期以来为山东科技大学输送优秀生源的高中表示感谢。曾庆田以“畅谈科大昨天、今天与明天,打开科大校门,以更高的姿态迎接更优质的生源”为题,介绍了学校历史、办学格局、学科优势、师资队伍、人才培养、科学研究等方面的情况。

曾庆田指出,近年来学校进一步优化学科与专业布局,提高人才培养质量,在保证传统学科高质量发展的同时,也在不断加强新兴专业、人文社科专业等专业的建设与发展,取得了良好的成绩,为地方经济、行业产业的发展提供助力,为在校生的发展奠定了良好的基础,创造了更高的平台。他强调,本科招生工作是人才培养工作的起点,生源质量是学校人才培养质量的基础。优秀生源基地建设作为高校招生工作的重要组成部分,是提高生源质量的重要手段和有力保证,学校后续将大力开展优秀生源基地建设,希望更多的优秀生源可以选择科大,在科大提升自我、展现自我、成就自我。

教务处处长、招生办公室主任乔卫国从生源省份、招生专业、录取人数、招生类型、录取分数、招生宣传、培养质量等8个方面介绍了学校本科招生情况,感谢各高中多年来为学校输入大批优秀生源,希望以本次论坛为契机,期待更多优秀生报考山东科技大学。

乔卫国介绍,近年来学校在31个省(自治区、直辖市)招生,生源质量持续位居省属高校前列。2022年青岛校区普通专业投档最低位次93503名,比2021年提升12832名,从2021年省属高校第六名,提升到省属高校第四名。计算机科学与技术(图灵班)录取最低分578分,位居省属高校首位,软件工程、电气工程及其自动化、信息安全等十余个专业录取最低位次均居省属高校前三位。

山东师范大学附属中学校长苗禾鸣、高密一中校长陈余彬、临朐一中校长张兆伟、胶南一中校长陈国峰、青岛西海岸新区致远中学校长张德建、汶上三三中学校长郝宏分别进行了交流发言,就加强高校与高中的共建共享共赢等方面开展交流研讨,为

学校进一步拓展招生工作思路建言献策。

开幕式结束后,与会高中校长与学院负责人进行了交流。各学院分管本科招生宣传工作负责人依次介绍了学院师资队伍、学科专业优势、人才培养等情况。

期间,与会代表参观了图书馆、工程实训中心、地球科学馆、机器人创新基地、机器人研究中心、矿业工程国家级教学示范中心、教育部ICT产教融合创新基地、大学生科技创新成果展厅。

通过论坛交流、校园参观考察,参会代表均表示收获满满,各高中校长纷纷为学校近年来的快速发展“点赞”,对于学校的建设发展、办学特色、人才培养等高度评价,表示将宣传好科大、推介好科大,推荐更多的优秀生源报考山东科技大学。

范俊峰:最美高校辅导员

3月31日晚,“闪亮的名字——2022最美大学生/最美高校辅导员”发布仪式在央视播出。仪式上,公布了中宣部、教育部联合评选的2022全国“最美大学生”、2022全国“最美高校辅导员”名单,两项荣誉全国各有10人获得。山东科技大学电气与自动化工程学院党委副书记范俊峰获评2022全国“最美高校辅导员”称号并接受表彰,是全省高校唯一获此殊荣的辅导员。

详情见2版。(韩洪炼)



学校与呼图壁县签订战略合作协议

本报青岛讯(记者 徐展)4月4日,呼图壁县委常委、常务副县长赵江涛,副县长孙路路(挂职)一行8人来校交流座谈。校长曾庆田会见了客人并座谈。

曾庆田、赵江涛分别介绍了有关情况,希望校地双方加强联系,在人才培养、科技转化等方面加强交流,推动实质性合作,为校地发展做出贡献。

会上,科技处处长陈连军与赵江涛代表校地双方签订了战

略合作协议并共同为技术转移中心揭牌,学生工作部(处)部(处)长王震与赵江涛共同为大学生就业创业基地揭牌。与会人员共同观看了学校和呼图壁县宣传片,并就技术对接等方面进行座谈交流。

会后,呼图壁县客人参观了矿山灾害预防控制重点实验室、组织部、科技处、安全学院、新疆研究院(筹)有关负责人参加上述活动。

学校与山能集团西北矿业签订战略合作协议

本报青岛讯(合作发展处)3月31日,学校与山东能源集团西北矿业有限公司战略合作签约仪式在西北矿业公司举行。学校校友总会会长、原校长姚庆国,山东能源集团西北矿业有限公司党委副书记、总经理鲁守明分别致辞,双方签署战略合作协议,围绕人才培养联合合作、技术难题攻关等进行座谈。

姚庆国、鲁守明表示,多年

来双方在人才培养、科技创新、平台建设、成果转化等方面开展了卓有成效的合作,希望以此为契机,持续深化合作,共同打造校企合作典范,为煤炭行业发展、关键技术突破作出新贡献。

山东科技大学合作发展处处长王晓东、山东能源集团西北矿业有限公司副总工程师吕卫东代表双方签订合作协议。

敢于争先 争创一流 为建设高水平大学做贡献

绽“科研之花” 结“产业之果”

——山东科技大学机电学院张强教授团队获山东省科技进步一等奖记

□ 记者 徐展

2023年的春天,机电学院科研喜讯频传。重点基金项目和国际(地区)合作与交流项目实现历史突破,获批数量位居全校第二位;纵向科研经费合同总经费超过4480万元,到账经费超过3000万元,达到学院历史最高水平,超额完成学校的科研指标;在各类科技奖励申报中,获山东省科学技术进步一等奖1项、技术发明二等奖1项及青岛市科学技术奖3项……每一项成绩,背后都有机电人的心血与付出,是他们主动作为、乘势而上,推动学院高质量发展的表现。其中,院长张强教授牵头申报的“千万吨级工作面高可靠性安全开采保

障技术及装备”获山东省科技进步一等奖,实现了学院时隔数年后再次获得一等奖的突破,更证明了学校科研团队在产学研创新之路上走得对、走得通,多年实践,开花结果。

扎根现场 催绽“科研之花”

煤炭是能源安全的“压舱石”,为实现能源高质量发展,保障千万吨级工作面生产工作顺利成为相关专业科研工作者的研究重点。针对千万吨级工作面安全生产所面临的采动诱发灾害难以预测及防治困难、煤机承载关键部件循环载荷失效频繁及感知监测手段单一和综采工作面设备间配套不协调及

运维保障复杂等三大难题,张强带领团队坚持十余年扎根现场,通过自主创新开发采动灾害精准监测系统、高压大流量快速响应乳化液泵站系统、综采工作面关键装备智能感知系统、综采工作面成套装备力学传递测试系统及其运维管理系统等核心技术与设备,实现年产千万吨煤炭的综采工作面成套装备无故障运行,一步步啃掉“山开采”硬骨头,凭实力催绽煤炭“科研之花”。

据悉,由我校等共同完成的千万吨级工作面高可靠性安全开采保障关键技术及应用项目,创新开发了微震精准监测系统 and 世界上最大流量乳化液

系统,实现了高精超前同步监测和液压支架的高压大流量快速响应;提出了随机/时变载荷下的采煤机等工作面关键装备模糊可靠性优化设计新方法,保障了研发大采高的液压支架、刮板输送机、采煤机等关键设备运行高可靠性;首次构建了综采成套装备关联力学耦合模型,揭示了多源载荷间的关联特性及其在综采成套装备间的力学特性传递规律,建成了真实模拟煤矿环境的综采工作面成套装备测试分析系统验证了系统稳定性和协调配套性,开发了全工况的综采工作面成套装备的运维管理系统,实现了综采工作面设备高可靠性保

障作用。项目消除了采动诱发支护灾害、煤机装备运行失效、配套设备管理薄弱的威胁,生产效率提高20%,人员减少70%,解决了千万吨级工作面的高可靠性安全开采的难题。

“秉承学科牵引、科教融合、创新发展、精准服务的理念,积极应对各种困难和挑战,锐意进取、扎实工作”,张强在2023年度工作会议作典型经验报告时如是说。这是机电学院的发展之道,也是机电人的科研之法,围绕国家行业重大需求,积极开展科研攻关,用实际行动诠释机电人扎根科研一线、志在科技报国的鲜明底色。

(下转第3版)