



中共山东科技大学委员会主办 山东科技报社编辑出版  
国内统一连续出版物号 CN37-0806/(G) 周五出版  
http://sdkdb.sdust.edu.cn 电子邮箱:sdkdb@sdust.edu.cn

2024年4月12日  
第8期  
(总第1236期)

### 校党委理论学习中心组(扩大) 赴城阳区企业考察调研

本报青岛讯(记者 郭菁荔) 3月29日,校党委书记罗公利率党委理论学习中心组、相关职能部门和学院负责人赴城阳区企业考察调研。中心组成员与康复大学(筹)调研组一起参观了物元半导体技术(青岛)有限公司和青岛天仁微纳科技有限责任公司,就加强校企合作、更好地思考“强省建设,山科何为”学习考察,寻求深化交流合作新空间。城阳区常委、青岛轨道交通产业示范区管委会常务副主任毕建国陪同考察。

物元半导体技术(青岛)有限公司是国内第一家民营企业主导投资建设的半导体工厂,拥有国家发改窗口指导通过的国内唯一一条3D晶圆堆叠先进封装生产线。目前,全球只有台积电、英特尔、三星、物元掌握3D晶圆堆叠技术。物元半导体技术(青岛)有限公司董事长陈为王详细介绍了项目落地、科研攻关、成果转化及未来规划等情况。中心组成员认真参观先进封装生产线,边认真听取介绍,了解半导体产业发展“新风口”、关键核心技术攻关、市场应用前

景等情况,近距离体会先进封装芯片产业链的奥秘。

考察学习的第二站是青岛天仁微纳科技有限责任公司,董事长冀然对中心组的到来表示欢迎。他介绍,公司致力于研发新型光刻技术—纳米压印技术和生产纳米压印技术的设备与配套材料,产品已获得华为、歌尔等大厂认可,在纳米压印技术方面处于国内领先地位,国内市场占有率达到95%以上。中心组成员边听边问,了解该企业独有的专利技术以及产业布局、应用情况,学习山东省瞪羚企业、山东省专精特新企业的先进经验。

本次考察学习,大家普遍深受启发,切实增强了以科技创新推动产业创新和抢占未来产业新赛道、新风口的意识。大家表示,要把本次学到的成功做法、先进经验带到工作中去,积极主动深化多方合作,在科技创新、产教融合、高层次人才交流等方面寻找契合点,以敢于争先、争创一流的进取精神和求真务实、真抓实干的工作作风,为教育强国建设和现代化强省建设贡献科大力量。

### 曾庆田讲授“形势与政策”课 勉励青年学生奋发成才

本报青岛讯(记者 韩洪烁) 4月3日,校长曾庆田走进课堂,以“深入实施人才强国战略”为题,面对面向工程力学、工业工程2022级学生带来了一堂内容丰富、体系完整、生动深刻的“形势与政策”课。

课堂上,曾庆田运用大量生动案例与影像资料,从“建设人才强国具有重要战略意义”“实施人才强国战略的历史进程”“新时代人才强国建设的基本路径”三个方面对深入实施新时代人才强国战略做了深刻解读,详细阐述新时代我国人才工作取得显著成就,新时代我国人才工作发生的巨大变革以及人才强国战略的重大意义,系统梳理了党的十八大以来我国对人才工作不断发展的规律性认识,全面深刻地解读了我国实施人才强国战略的现实考量和具体措施,同时分析了高等教育在人才强国建设中的重要作用,让青年学生对深入实施人才强国战略有了更深的认识和理解。

曾庆田以学校在各行各业有突出成就的优秀毕业生为例,

为同学们树立成才信心。他勉励青年学子,要以杰出校友为榜样,树立远大理想、厚植家国情怀、传承奋斗担当,成为祖国栋梁之材,成就出彩人生。

曾庆田表示,当前,我国进入了全面建设社会主义现代化国家、向第二个百年奋斗目标进军的新征程,我们比历史上任何时期都更加渴求人才。青年学生要肩负起时代赋予的重任,志存高远,不负韶华,勤学自律、奋发成才,努力成长为堪当民族复兴重任的时代新人,为中华民族的伟大复兴贡献自己的青春力量。

通过此次学习,同学们受益匪浅,深刻领悟到作为新时代青年大学生应当肩负的使命与责任,纷纷表示,在今后的生活和学习中,要坚定理想信念,淬炼优秀品格,巩固理论知识,练就扎实本领,勤学苦练,增长才干,以实际行动不负时代、不负韶华,立志成为党和国家奋斗终生的有用人才。

工程力学、工业工程专业100余名学生及部分思政课教师聆听了讲课。

### 潘刚获2023年度“山东高校辅导员年度人物”荣誉称号

本报青岛讯(通讯员 王鑫鑫)近日,中共山东省委教育工委在全省高校组织开展了2023年度“山东高校辅导员年度人物”“山东高校优秀辅导员”推荐评选活动,经高校选拔推荐、专家评审、网上公示等环节,山东科技大学安全学院辅导员潘刚获2023年度“山东高校辅导员年度人物”荣誉称号。

据悉,本次评选共有11名辅导员获2023年度“山东高校辅导员年度人物”荣誉称号,93名辅导员获2023年度“山东高校优秀辅导员”荣誉称号。

多年来,学校党委高度重视辅导员队伍建设,多措并举全面加强辅导员队伍建设,制定《山东科技大学关于进一步加强辅导员队伍建设的实施意见》,通过搭建辅导员论坛、辅导员微沙

龙、辅导员素质能力大赛、“辅导员有话说”网络思政专栏等平台,提升辅导员专业水平;通过构建辅导员岗前培训、专项培训、骨干研修等分层次、分类别、多形式、重实效的培养培训体系,强化辅导员能力培训;通过选聘优秀计划辅导员、学生兼职辅导员、为本科生班级配备班主任、领导干部深入基层联系学生,构建全员育人格局。学校荣获最美高校辅导员、全国辅导员年度人物、山东高校辅导员名师工作室、山东高校辅导员年度人物、山东高校优秀辅导员等多项荣誉,为全校辅导员成长发展树立了榜样,学校辅导员队伍建设工作被新华社、《光明日报》、山东省教育厅等多家媒体报道。

责任编辑 任波

### 争创一流业绩

### 推动高质量发展

到农村去、到工厂去,到需要的地方去

## 党建引领奏响研究生育人新青春之歌

□ 记者 任波



安全学院研究生在测试井下设备

日前,山东科技大学地科学院研究生王建伟和他的同伴们在颠簸的列车上坐了十几个小时后,克服高原反应,小心翼翼地在黄河源头古宗列曲取水样;能源学院博士研究生李鑫鹏早早起床,在内蒙古自治区呼伦贝尔市胜利煤矿下煤井安装监测仪器……

在山东科技大学,像王建伟和李鑫鹏一样的研究生还很多,他们在学校研究生新培养

模式指导下,到社会需要的地方去,生动践行了山东科技大学党建引领奏响研究生育人新青春之歌。

德育导师制探索研究生育人新模式

读研的目的是什么?这是一个悬在每个山东科技大学研究生头上令人深省的问题。有人认为是找到一份好工作、有人说是为了提升学历

……研究生院院长韩作振说:“当前,很多研究生读研目的性很强,受到社会一些现实急功近利的思潮影响。我们认为,育人先育本,应该坚持德育为先。”从党建引领出发,让研究生们不负韶华、到祖国需要的地方奋斗,这是学校近年来加强研究生思想政治教育的重要尝试和探索。

2019年9月,《山东科技大学全面落实研究生导师立德树人职责的实施细则》出台,明确研究生导师负责制、研究生思想政治教育首要责任人的职责范围,建立了负面清单和考核评价制度。2020年12月,《山东科技大学研究生德育导师管理办法》出台,学校从党政管理干部、科技工作者、先进模范人物中选聘了140余名研究生德育导师,探索“研究生德育导师制”。2023年3月至5月,举办研究生“德育讲堂”,分别邀请全国三八红旗手李永翠、中国青年五四奖章获得者张孝田等为研究生作报告……

韩作振介绍:“这样做的主

要目的是培养研究生的家国情怀和奋斗精神,提升研究生的综合素质。”

近年来,育人探索取得了一系列新成果:在前两届全国高校研究生党建“双创”工作中,自动化学院研究生第四党支部和材料学院崔蓝月分获“百个研究生样板党支部”和“百名研究生党员标兵”;安全学院郭立典入选教育部思想政治工作司、教育部学位与研究生教育发展中

心第三批全国高校“百名研究生党员标兵”公示名单。

“工程师小队”深入工厂解科研难题

在研究生培养中,如何聚焦国家和产业发展需求,聚焦企业和农村等热点、难点问题,开展科学研究和社会服务,这是研究生院重点思考的问题。(下转第3版)



我校研究生在山东农村调研,助力乡村振兴



### 学校签订千万级重大横向项目

4月7日,山东能源新汶矿业集团重大横向项目“上海庙矿区典型灾害致灾机理及防控关键技术研究”签约仪式举行,我校与山东能源新汶矿业集团签署技术合同,合作开展千万级重大横向项目。签约仪式前,党委书记罗公利、校长曾庆田会见了山东能源新汶矿业集团党委书记、董事长王乃国一行。副校长陈庆忠陪同会见并主持签约仪式。(徐展)

### 学校赴长三角地区开展访企拓岗活动

本报青岛讯(学生工作部) 3月26日至30日,副校长诸葛福民带队赴上海、无锡、苏州、湖州、杭州等长三角地区深入开展访企拓岗和校企交流活动,助力毕业生高质量充分就业。

活动期间,诸葛福民一行先后走访了中铁二十四局集团有限公司、工业和信息化部电子第五研究所华东分所、浙江莫干山大地磁大科学装置研究院、中科院卫星应用德清研究院等14家央企、上市公司和高新技术企业,了解用人单位招聘需求,考察毕业生就业情况,广泛听取企业和校友对学校人才培养的意见和建议。

活动期间,还与无锡惠山区人社局、苏州高新区人社局、湖州德清县人社局开展座谈交流,围绕人才培养、校企合作、教学改革、就业实习等方面进行深入交流。与无锡惠山区人社局、苏州高新区人社局举行了“引才工

作站”揭牌仪式。

走访中,诸葛福民还看望了无锡、苏州、杭州的部分校友,亲切询问他们的工作生活情况。

为提高此次访企拓岗活动的针对性和实效性,学校有计划地组织了部分就业意愿强的毕业生代表在学院领导、老师的带领下访企拓岗。

据悉,学校扎实推进“访企拓岗”促就业专项行动,2023年下半年以来,院校两级共计走访176家企业,推荐三百余名2024届毕业生进入走访企业就业。下一步,学校将继续深入开展“访企拓岗”专项行动,整合优质资源,深化供需对接,强化就业育人,进一步推动用人单位和毕业生实现“双向奔赴”,为毕业生更高质量充分就业保驾护航。

大学生就业指导中心以及相关学院有关负责人陪同走访调研。

### 实现近断层区域煤炭安全高效开采 形成核心专利群

当临近断层区域开采煤炭时,受采动应力和残余构造应力的影响,断层附近岩体应力场发生变化,岩体再次运动及破坏,进而诱发冲击地压、顶板冒顶、矿井突水、煤与瓦斯突出等矿井灾害,给煤矿安全高效生产带来了极大的隐患。为揭示断层构造残余应力场对岩体采动的响应机制,我校能源学院陈绍杰教授团队成功研制了煤系原岩断层采动地层运动系列试验系统与装备,该试验系统成功解决了模拟断层时倾角和起裂位置控制不便、煤系正断层形成难度大、断层形成过程控制精度低等系列技术难题,为断层与采动相互作用下岩体采动响应与灾害防治研究提供了全新的思路和方法。该技术成果累计专利转化金额约600万元,研发的试验装备已推广应用至中科院武汉岩土力学研究所、中国矿业大学、青岛乾坤智能科技有限公司和国内多家煤矿生产单位,实现了近断层区域煤炭资源安全高效开采,取得了显著的社会经济效益。先后授权美国、中国等国内外发明专利10余项,形成了煤系原岩断层采动地层运动系列试验系统与装备核心专利群。(任波)



部分中外授权专利



陈绍杰教授(中)在实验室