



学校多维发力深耕校园廉洁文化建设

日前，学校举办以“清风润校园 廉韵启新程”为主题的党风廉政教育宣传月活动。本次活动紧扣二十届中央纪委五次全会和辽宁省纪委十三届六次全会精神，贯彻落实《辽宁省大力加强新时代廉洁文化建设实施方案》，旨在教育广大师生员工严守师德底线、恪守廉洁准则、坚守育人初心，持续涵养学廉、守廉、思廉、行廉、崇廉的育人氛围。

坚持高位推动，夯实廉洁思想根基。学校党委始终把廉洁教育纳入党风廉政建设和反腐败工作整体布局，制定《2026年党风廉政教育宣传月活动实施方案》，构建“党委统一领导、纪委会组织协调、部门主动落实、师生积极参与”的工作格局，坚决扛起廉洁文化建设的政治责任。牢牢抓住新时代廉洁文化建设的“根和魂”，严格落实“第一议题”制度，将习近平总书记关于新时代廉洁文化建设、关于树立和践行正确政绩观的重要论述纳入党委理论学习中心组学习计划、干部教育培训体系、党组织“三会一课”和主题党日常态化学习内容，用党的创新理论引领新时代廉洁文化建设的思想共识。注重正本清源、学用贯通、强基固本，组织教职工学习《中国共产党章程》《中国共产党廉洁自律准则》《中国共产党纪律处分条例》和《新时代高校教师职业行为十项准则》等，不断塑造清正廉洁的思想品格、廉洁奉公的政德修养、廉洁自律的道德操守、崇廉拒腐的社会风尚。

坚持“精准滴灌”，擦亮廉洁履职底色。学校党委坚持全员覆盖与精准分类相结合，形成“沉浸式警示、精准化施教、全链条提升”教育新模式，不断提升警示教育针对性、实效性和震慑力。组织副处级以上领导干部赴辽宁省鞍山监狱开展沉浸式警示教育，及时通报中央层面、省级层面关于政绩观偏差反面典型案例，签订《廉洁自律承诺书》，引导其受警醒、明底线、知敬畏。针对新提拔干部、年轻干部和关键岗位干部早提要求、早打招呼、早做提醒，注重源头不断“廉动力”，引导其“扣好廉洁从政的第一粒扣子”。组织全校教职工集中观看《高校反腐警示录》《辽宁交专系列腐败案警示录》等警示教育片，用“身边案”“最新案”“典型案”教育“身边人”，引导其重视、警醒、知止。推动廉洁文化进课堂，将廉洁文化融入2026年春季“开学第一课”活动，举办“崇廉尚洁 正气青春”廉洁文化知识竞赛，不断增强新时代廉洁文化的传播力、吸引力、感染力。

坚持“软硬”结合，打好廉洁教育“组合拳”。学校纪检监察机构锚定新时代廉洁文化建设目标任务，以“软文化+硬措施”为抓手，创新载体、盘活资源、多元发力，持续深入一体推进“三不腐”。依托省内首个廉洁文化教育基地，加强廉洁文化单元建设，打造“廉洁好家风”主题漫画宣传展，举办教育家精神与师德师风专题书展，用好正面典型示范引领作用，推动师德师风与家风涵养互融共促。编制《2026年辽宁科技大学党风廉政建设学习教育读本》，发放《清风传家故事会》等读物，激励全体教职工弘扬清风正气，把廉洁自律规范内化于心、外化于行。紧盯重要节点，制发纪律提醒、转发违反中央八项规定精神典型案例，严防节日“四风”隐形变异。坚持严的主基调不动摇，组建纪检监察队伍，完善“专责监督+

基层监督+群众监督”三级监督网络，聚焦重点领域和关键环节，加大执纪审查力度，持续释放全面从严一严到底的强烈信号。截至5月底，化解民生诉求、处置问题线索数量与去年同期相比实现双回落，办结质效实现双提升。

坚持结合融合，推动廉洁理念入脑入心。学校各院级单位党组织立足自身学科优势，通过挖掘专业特色，在丰富内容供给、创新宣传机制、优化教育方式上持续发力，形成一批辨识度高、可复制、可推广的“一院一品”特色活动。材料与冶金学院打造实体廉洁文化长廊，通过润物细无声的方式将廉洁文化传递给师生；化学工程学院举办“廉韵润心·清风化工”廉政文化作品征集活动，以融合化工元素的原创廉洁标语与廉政寄语诠释廉洁初心；机械与自动化学院运用AI技术进行创作，为廉洁文化赋予鲜活新颖的表达形式；建筑与艺术设计学院以手绘廉洁漫画传递清风正气，让广大学生在作画和观画的过程中接受教育；外国语学院运用双语面向中外师生传递清廉声音，借语言之美传递廉洁本心；艺术学院将传统曲艺“快板”与清廉家风宣讲深度融合。

下一步，学校将持续纵深推进廉洁校园建设，聚焦立德树人根本任务，将廉洁文化建设融入办学治校全过程，从理念传递到责任落实，扎实推进廉洁教育与干部作风、师德师风紧密结合，以鲜明导向、务实举措推动清校风、清正教风、清新学风不断落地生根，持续营造风清气正的育人生态，为学校各项事业高质量发展筑牢坚实纪律保障。

(纪委综合监察室供稿)



光影流转间，让红色基因“活”起来

宣传部 吕铁卓

一张卡纸，经过文稿、剪裁、连接、上色，人物和故事活灵活现，完成了传承千年的非遗记忆的时代“转身”；一幅作品，通过识“形”辨“饰”、设计生成的AI创作，汇聚了“脑洞大开”的现代审美表达。在辽宁科技大学艺术馆，二者在辽宁红色“六地”的精神图谱中实现了交融。

近日，学校“红色六地·光影传承”皮影定格动画与AI作品展拉开帷幕。“非遗+科创”的展陈形式，吸引了不少学生驻足观摩学习。

红色“六地”是辽宁宝贵的精神财富，是百年党史在这片黑土地上刻下的时光坐标。如何让这些红色文化资源不只是被敬仰，而是真正走进青年学子的认知和表达中，是学校坚持立德树人根本任务，践行辽科大“钢铁是怎样炼成的”——“一个体系铸魂、三类知识强基、两种能力育才”教育理念，持续构建固本铸魂的思想政治教育体系的着力点之一。辽宁省“十五五”规划《纲要》中提出，发挥文化资源优势，顺应信息技术发展潮流，凝聚全面振兴的精神力量。落到一所高校的具体行动上，恰恰是这样的尝试——这次展览中，师生团队通过非遗技艺的现代传承，以AI技术为辅助，让红色故事以更加细腻、生动、可感的方式走进青年学子心中。

传统皮影的制作流程繁杂，演绎阶段对表演唱腔的要求高，非专业人士很难摸到入行的门槛。依托学校的资源优势，建筑与艺术设计学院通过美育浸润行动、艺术课程开发、项目实践、主题讲座分享等方式，逐渐让皮影戏走进校园，还借力数字技术拆解技艺密码。

“皮影制作及其人物形象的表现趋近于意象的造型，但AI的识别、抓取更‘青睐’作品的写实。想要让师生更易于接受身边的优秀传统文化，需要在变与不变中理清思路。”策展人、建艺学院教师王东这样解释他对皮影与AI结合的考量。在他看来，从皮影戏中的人物形象中提取出独特的艺术审美与符号特征，再用AI生成新的视觉创作，既保留了皮影艺术独有的文化韵味，又贴合了当代年轻人的审美习惯，让原本藏在非遗箱底的老技艺，变成了能读懂、好参与、可传播的红色文化载体。

此次展出的多组作品中，每一件都围绕辽宁红色“六地”的故事展开，从抗日战争的烽火岁月到解放战争的胜利征程，从雷锋精神代代传承到新中国工业建设的火热现场，都被皮影的线条和AI的呈现重新勾勒。

开幕式上，6名大学生以充满青春气息的讲解，围绕辽宁红色“六地”的光辉历程，将峥嵘岁月的故事娓娓道来。

“分享红色故事，既能帮助同学们感受红色历史和科技发展的交融，也让自己完成了一次深度学习，只有自己懂了，大家才更容易理解。”宣讲团成员、环境设计2024.2班李姿婷说，“这样的经历也让我认识到，多方面的学习就是修炼‘内功’的过程，视野广了、路子宽了，更能激发我在创作中的灵感。”这种沉浸式的学习体验，也让不少观展学生眼前一亮：“第一次发现非遗竟然能和AI这么融洽地结合在一起，原本略显遥远的红色故事，一下就走到了眼前。”

近年来，学校通过实地调研并挖掘鞍山地区岫岩皮影非遗资源，逐步推进中华优秀传统文化融入课程思政，陆续举办了非遗大师进校园、AI赋能艺术展等活动，并以美育浸润为抓手，联合市内多所中小学开展研学体验活动，让青少年在动手实践中触摸传统文化。

这种“非遗+AI+红色文化”的探索，打破了红色文化传播中传统与现代的壁垒，也为学校开展思政教育、美育教育提供了新的切口。正如辽科大副校长、建艺学院院长宋伯林在开幕式致辞中所言，学院的专业优势、非遗传承的文化优势、AI技术的创新优势拧成了一股绳，实现了课程思政和文化育人的同频共振。

党委书记孟劲松说：“《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》提出，坚定文化自信，加强社会主义先进文化、革命文化和中华优秀传统文化教育，分学段有序融入思想政治教育。学校的创新探索，正是对这一要求的生动回应。既让红色基因在光影流转中‘活’起来，走进青年学子心中，也为高校依托地方资源深化文化育人，提供了一条切实可行的路径。”

育人的故事，需要一笔一画来细细描绘。谈及未来，作为岫岩皮影第六代传承人的王东言语真挚：“下半年计划开设皮影戏的公开课，热爱皮影艺术的同学还可以加入兴趣社团。同时，我们还要引导学生提升审美力、创造力，并与学院的‘AI智囊团’形成合力，让学生在学习和创作中更知厚度、更存温度、更有维度。”（文章转自全国高校思想政治工作会议网）



摄影 宣传部 金会刚

新闻 镜头



6月28日—29日，学校举办“智行科大 初心唱响”——庆祝中国共产党成立105周年主题快闪系列活动。来自宇树科技的机器人身着“我爱辽科大”上衣，通过校园巡游、餐厅互动及广场展演，与师生近距离“交流”，并带来街舞、空翻等高难度动作，现场气氛热烈。活动中，校领导与师生共同挥舞国旗，合唱《歌唱祖国》《再唱山歌给党听》等红色经典歌曲。活动创新打造“红色精神+智能科技”沉浸式育人场景，拉开了学校特色思政大课堂帷幕，让师生在感受人工智能魅力的同时，坚定了科创报国的初心使命。

鞍钢集团钢铁研究院首席研究员严玲到校作报告

本报讯 学工部报道 6月23日，学校博雅讲坛之青衿归来·校友说在图书馆报告厅举办。我校优秀校友、鞍钢集团钢铁研究院海工用钢研究所船用钢研究室主任严玲应邀为师生作专题分享。

讲座前，校党委书记孟劲松，党委副书记、校长胡军与严玲亲切会谈。严玲应邀为师生作专题分享。严玲应邀为师生作专题分享。

严玲以“千锤百炼守初心 科创逐光向未来”为题，从国之基石、初心如磐、科创之光、榜样力量和逐光前行五个方面展开报告。她系统阐释了钢铁行业对国家发展的战略意义，回顾行业发展历程，剖析当前面临的机遇与挑战，分享几代钢铁人的奋斗历程与精神传承，并展望行业未来转型路径。

她结合自身成长经历，讲述了团队在科研攻关过程中创造的多项“世界第一”“中国第一”的动人故事。她和团队的不懈努力，有力推动了中国钢铁工业和船舶工业跻身世界先进行列，生动诠释了新时代钢铁人的责任与担当。严玲勉励青年学子要坚守初心、志存高远，要夯实基础、淬炼本领，要脚踏实地、亲身实践，要拥抱创新、勇攀高峰，将个人理想融入国家发展，夯实专业基础、紧跟前沿技术，在时代坐标中找准定位，在攻坚克难中实现价值，在钢铁强国征程中书写青春答卷。

学工部负责同志表示，科技报国从来不是一句口号，而是一代人用智慧和汗水书写的青春篇章。学校将持续擦亮“博雅讲坛”活动品牌，通过校友引领、企业赋能、朋辈示范三大板块，精准回应学生成长关键需求，引导广大青年在强国建设中贡献青春力量。

辽宁科技大学红十字会成立大会暨第一次会员代表大会召开

本报讯 校团委报道 6月18日，辽宁科技大学红十字会成立大会暨第一次会员代表大会召开。鞍山市政府副市长、市红十字会会长朱长悦，市红十字会党组书记董阿木应邀出席。校党委书记孟劲松，校党委副书记、校长胡军，副校长纪振廷出席会议，相关职能部门负责人及会员代表参会。

孟劲松代表校党委致辞，对市红十字会的指导和大力支持表示感谢。他指出，成立校红十字会既是学校贯彻落实上级关于教育、群团及红十字会工作部署的具体行动，也是推进学校第四次党代会目标任务、完善育人体系、建设平安健康文明校园的重要举措，标志着学校红十字会工作迈入规范化、制度化、常态化发展的新阶段。他对红十字会工作提出四点希望：一是坚持党建引领，夯实组织根基，严

格依照规章制度健全校两级组织体系；二是聚焦主责主业，深化育人实效，常态化开展急救培训及“三献”宣传，将红十字工作融入第二课堂；三是弘扬博爱精神，涵养校园风尚，引导青年学生在公益实践中锤炼品格、担当使命；四是强化协同联动，服务发展大局，主动对接上级单位，积极服务社会公益事业，全力打造师生满意、社会认可的基层红十字会组织。

朱长悦代表鞍山市红十字会向辽科大红十字会的成立表示祝贺。他指出，辽科大坚持育人为本、生命至上的教育理念，广大青年学子以实际行动践行青年责任、传递温暖力量，为校园红十字工作打下了坚实基础。市红十字会将全力支持学校红十字会建设，全方位做好服务保障，与

学校携手并肩，共同推动校园红十字事业高质量发展。会上，董阿木宣读了《鞍山市红十字会关于同意辽科技大学成立红十字会基层组织的批复》。辽科大红十字会志愿者宣读《国际红十字运动七项基本原则》。

成立大会后，辽科技大学红十字会第一次会员代表大会召开，选举产生第一届理事会。第一届理事会召开第一次会议，选举产生第一届理事会会长、常务理事等八人，审议通过聘任名誉会长的决议。新当选校红十字会会长纪振廷表示，将带领红十字会全体成员坚持党建引领、依法治会，恪守红十字宗旨，完善长效工作机制，打造具有辽科大特色的校园志愿服务品牌，全力开创学校红十字事业发展新局面。

我校与辽宁新鞍控股签署战略合作框架协议

本报讯 党政办报道 6月26日，学校与辽宁新鞍控股投资有限公司举行战略合作框架协议签约仪式。校党委书记、校长胡军会见了新鞍控股党委书记、董事长刘汉成一行；校党委副书记、副校长罗旭东及相关单位负责同志出席仪式。

胡军对刘汉成一行的到来表示热烈欢迎，并介绍了学校的历史沿革、办学特色以及在人才培养、科技创新、文化传播等方面的资源优势。他表示，此次签约是学校与鞍山市政府落实战略合作的具体行动，也是对接鞍山市“十五五”规划及产业转型升级目标的重要举措。学校将以此次合作为契机，推动校企协同创新与产学研用一体化

建设，实现文化赋能、科技赋能、绿色赋能、数字赋能，与鞍山振兴发展同频共振。

刘汉成对辽科大的信任与支持表示感谢。他说，与辽科大建立战略合作关系，是公司深度融入鞍山市“十五五”战略发展规划、推动产业结构优化和城市功能品质提升的重要举措，期待校企双方充分发挥各自在产业实践与科研创新等方面的优势，通过深度协同与资源整合，共同打造产学研融合创新标杆，为鞍山构建现代产业体系、发展特色产业注入新动能。

签约仪式上，与会人员就具体合作事项进行了深入交流与对接，为后续合作落地奠定了良好基础。

我校科研成果获中国表面工程协会科技进步奖二等奖

本报讯 机械学院报道 日前，中国表面工程协会颁发2025年度中国表面工程协会科学技术奖，由辽科技大学机械工程学院与自动化学院李昌教授团队牵头，联合中国农业机械化科学研究院集团有限公司、中南大学、鞍钢股份有限公司、鞍山正发表面技术工程有限公司、辽阳同力表面强化有限公司五家单位共同申报的科研成果——“交变磁场辅助辊堆焊与激光覆层复合强化工艺关键技术及应用”，荣获协会科学技术进步奖二等奖。

倾心育桃李 科创铸英才

化学工程学院 陶林

班主任是学生成长路上的引路人，也是学业发展的护航者，更是立德树人根本任务的直接践行者。我将结合任职以来的工作实际，与大家分享履职感悟与育人思路。

以心育人，做学生成长的暖心引路人

班主任工作，是贴近学生、贯穿全程、润物无声的长期事业。学校从选聘高素质教师担任班主任，就是要筑牢育人一线阵地。相较于辅导员的引领、任课教师的课堂教学，班主任承载着精准引导、长期护航的重要职责，是学生学业迷茫时的指路人、情绪波动时的倾听者、成长道路上的同行者。我始终坚信，育人先育心，立德先立行。唯有贴近学生、倾听心声、关注需求，才能读懂他们的困惑、找准他们的痛点、守护他们的成长。

以行践知，做优良学风的悉心守护者

强化学风建设，是筑牢人才培养工作的基石，更是班主任工作的核心抓手。工作中，我始终把学风建设抓在日常、严在经常、落在平常，用扎实行动营造勤学善思、笃行奋进的班级氛围。我以主题班会为抓手，紧扣学生不同阶段成长需求，设计学习方法、学业规划、目标定位等不同主题，不单纯传达通知、强调纪律，而是引导学生深入思考“为何学、学什么、怎么学”，把

专业认知、学业要求、成长方向讲清讲透，在潜移默化中厚植勤学氛围。我以谈心谈话为契机，重点关注学业薄弱、状态起伏、思想波动的学生，面对面沟通、点对点疏导，把问题化解在萌芽状态，把信心树立在关键节点，不放弃任何一名学生，让优良学风在精准护航中落地生根。

以研促学，做人才培养的用心赋能者

作为本科生班主任，我始终立足专业特色，努力探索本科生科研育人路径与创新能力培养，让学生从被动的“要我学”转向主动的“我要学”，真正实现学有所向、学有所长、学有所用。我坚持“科研启蒙前置、工程实践贯通、学科竞赛牵引”的育人理念，打造“早进团队、早进课题、早进实验室”的培养模式，针对本科生科研基础薄弱、科研经验不足等问题，实施“分层培养+全过程指导”，从文献阅读、实验设计、数据分析到论文撰写，一步步进行系统训练，帮助学生逐步建立科研思维和工程意识。依托真实科研项目、企业合作课题和学科竞赛，引导学生紧扣国家“双碳”战略、新能源安全及先进储能材料等前沿领域深耕细研，推动科研反哺教学、竞赛赋能成长。

近年来，我所带学生在科研创新、学科竞赛、升学就业等方面取得了一定成果：8名本科生

围绕气体传感材料、储能电极材料、电池安全预警等方向开展研究，以第一作者身份发表SCI论文10篇，实现了本科生从“参与实验”向“独立开展科研”的转变；通过将科研成果与高水平赛事深度融合，多名学生在全国大学生生命科学竞赛、全国大学生节能减排社会实践与科技作品竞赛、“挑战杯”等高水平赛事中获得国家级、省级奖项；多人获评国家奖学金、省政府奖学金；多名学生成功保研至北京科技大学、中国科学院等高校和科研院所，部分学生考取“双一流”高校研究生，还有部分毕业生进入新能源、电池材料及氢能等重点领域企业工作。实践证明了把学生放到真实科研环境中成长，才能真正实现了科研能力、创新能力与工程实践能力的协同提升。

班主任工作，从来没有捷径可走，唯有初心如磐、脚踏实地、用心付出，在日复一日的深耕细作中，才能不负学校重托、不负学生期待、不负育人使命。今后，我将继续扎根班主任岗位，深耕育人一线，不断创新工作方法、提升育人实效，用心用力，全力做好学生成长的引路人、护航者、筑梦人。我愿与各位同仁携手并肩、凝心聚力，共筑有温度、有力量的育人生态，为学校本科教育高质量发展、培养新时代优秀青年倾注全部热忱与智慧。

青马铸魂 鞍钢砺行：我对“1+3+2”教育理念的深度体悟

材料与冶金学院 汪海震

作为第十九期青马工程学员，我先后经历了校内专题理论学习的潜心研读与鞍钢实地研学活动的切身历练。一次次思想淬炼、一场场现场观摩，以真实而炽热的工业生产图景叩击心灵。这让我对学校“1+3+2”教育理念有了更真切、更深刻的理解与体悟。我将所感所悟相互映照，诚实地梳理、坦诚地分享这一路走来的体会与收获。

一个体系铸魂：立心正身，方知为谁而学

我所深刻感受到的“铸魂”，正是学校始终高扬并扎实落地的思想政治教育——先立人、再立学，先正心、再求知。它帮助我们从一开始就校准人生的航向，弄清楚“为什么学习”这一根本之问，明确“为谁奋斗”这一方向。青马理论课堂上，马克思主义学院陈亮老师以“文化自信与青年责任”为主题，掷地有声地说，大学生不能只盯着分数与绩点，而更要有清晰的人生方向，有勇于担当的家国情怀。这番话让我开始重新审视学习的意义。

鞍钢集团团委书记林东盛学长以“鞍钢对新中国工业影响与青年

发展思考”为题，结合自身成长经历与鞍钢厚重的历史积淀，为我们带来了一堂直抵人心的专题授课。让我真正意识到，“铸魂”绝非一句空洞的口号，而是有着深厚历史根基与现实分量的精神传承。鞍钢，作为共和国钢铁工业的摇篮，曾以一炉炉滚烫的铁水浇筑起新中国工业化的基石；一代代钢铁人扎根生产一线，把青春与汗水熔进钢铁洪流，他们默默奉献、无怨无悔的精神深深震撼了我。作为一名冶金专业的学生，未来的我必将走进工厂、投身实业。我清晰地认识到，唯有首先筑牢信仰之基、厚植家国情怀，让“小我”的成长与“大我”的奋进同向同行，后续学习专业技术、立足本职岗位才有根脉、才有魂魄。心正了，方向明了，书才能读得踏实，路才能走得长远。

三类知识：贯通学用，方懂产业逻辑

三类知识，即与时俱进的本专业知识、横向延伸的相关专业——知识、纵向拓展的跨专业知识——三者融会贯通，学习才不会流于表面。过去上冶金物理化学、冶金传

输原理课时，我总觉得公式晦涩、理论遥远，不知道学了能用在何处。直到走进鞍钢炼铁集控中心，巨幅屏幕上实时跳动着2号高炉的风压、风量、透气性、炉体温度等运行参数，多组监控画面同步呈现风口平台、出铁场等全流程智能化运转场景。那一刻，课本里抽象的知识点全部化为精准调控、高效运转的鲜活生产实景，我深切体会到，与时俱进的本专业知识是读懂数据、看懂工艺的根本。同时，参观中我发现，炼铁并非孤立环节，从原料准备到炼钢、轧钢再到成品，前后工序环环相扣，我意识到必须了解横向延伸的相关专业知识，才能把握完整生产逻辑。而在鞍钢钢铁研究院实验室和能源集控中心，绿色低碳技术和智慧调度系统又让我看到行业正加速向智能化、绿色化转型，这就要求我们纵向拓展跨专业知识，才能与时代同频。

两种能力：知行合一，方解真实难题

两种能力，是自主学习能力和解决问题的能力。让我们不仅会学、更会用，能真正解决生产中的复杂

问题。在能源集控中心，我亲眼看到钢铁厂高度智能化的运行场景，许多技术、系统和思路远超课本内容。我意识到，课堂所学只是起点，未来工作中不断涌现的新设备、新工艺、新要求，如果不主动学习、不及时更新认知，很快就会掉队。而且，现场设备繁多、系统复杂，任何参数的细微波动都可能影响全局，不能仅靠死记硬背理论，必须综合判断、分析原因、拿出方案。学校着力培养的这两种能力，不是口号，而是将来我们走上岗位能否站稳、能否扛事的硬核本领。它们无法一蹴而就，必须靠课堂、实验、实习中的点滴积累。

作为一名大二学生，我决心先把专业课学深学扎实，绝不敷衍、不留短板；积极投身实验实训、学科竞赛，多动手、多思考。同时，特别期待学校能多组织像鞍钢这样的一线研学，让我们多走进现场、多与校友交流，尽早了解企业用人需求，明确自身努力方向。我将踏实学习、认真实践，一步一个脚印，努力成长为一名能用得上、靠得住的冶金专业人才。

以青春赴山海 以赤诚报家国

电子与信息工程学院 石宇航

编者按：四载光阴，从初秋相逢到盛夏离别，恰好圆满一场名为“青春”的盛会。校园的每一寸时光都见证了2026届毕业生的蜕变与成长。那些课堂上的思辨、图书馆的灯火、操场上的晚霞，以及师生间的真挚情谊，早已凝成独属于自己的青春印记，也铸就了辽科大特有的“钢铁品格”。蝉鸣渐起，骊歌将响，为让这段旅程有迹可循，我们向全体毕业生发出“别科大·赴山海”主题素材征集活动，诚邀大家以文字寄情、以影像留念、以初心叙远——无论是一段感悟、一张照片、一则短视频，还是一位即将奔赴远方的你，带着母校深沉的目光与温暖的牵挂，去奔赴属于自己的山海与星辰。此去繁花似锦，来日方长；少年不负勇往，母校永远守望。

在此，校报编辑部特选取部分优秀作品予以刊登，愿这些滚烫的文字与瞬间，化作永不褪色的青春注脚。愿每一位即将奔赴远方的你，带着母校深沉的目光与温暖的牵挂，去奔赴属于自己的山海与星辰。此去繁花似锦，来日方长；少年不负勇往，母校永远守望。

蝉鸣阵阵，又是一年毕业季。站在校园前回望，四载春秋如卷轴般缓缓展开——从当年对电路图的皱眉、对算法发怵的青涩新生，到如今手握保研资格、即将奔赴控制科学与工程专业深造的大四学子，这段旅程像一场拔节生长。教室里的公式推演、实验室中仪器的嗡鸣、学生之家深夜不熄的灯光、班级团建时此起彼伏的笑声，拼凑出我滚烫而完整的青春。四年间，班长与院学生会执行主席两份学生工作淬炼了我的担当，师长的指引、同窗的陪伴夯实了我的底气，而深耕自动化的经历，更在我心底埋下扎根技术、矢志报国的理想。

初入校园时，我对自动化仅有模糊认知，复杂的电路、晦涩的算法一度令我手足无措。开学班级竞选，我接过班长这份沉甸甸的职责，彼时尚未明白“班长”二字不是光环，而是日复一日的坚守。专业课程难度大，高数、模电、自控原理极易让同学掉队。我立即牵头划分学习小组，定期收集共性问题向老师请教，搭建师生沟通桥梁；组织分享交流会，梳理保研政策、竞赛渠道、实习信息，为迷茫同学解惑；走访宿舍倾听烦恼，协调化解细微分歧。琐碎事务也曾让我分身乏术，但当班级获评优良学风班，多名同学获

奖，数位同窗与我一同保研时，我真切体会到，作为班长最大的成就，是整个集体共同向上生长，共同取得收获。

深耕班级工作的同时，我从学生会干事一步一个脚印，最终任职执行主席。如果说班长教会我守护一个班级，学生会则让我学会如何统筹全院学生的服务工作。任职期间，我组织各部门开展学风建设、志愿服务、迎新毕业系列活动、红色主题教育等多项工作。无数个夜晚，我和伙伴们留在办公室打磨方案、协调物资、处理突发状况，既要平衡繁重学业，又要兼顾全院学生的诉求。疲惫与焦虑时常萦绕心头，但每当看到同学们在竞赛中突破自我、校园学风愈发浓厚，所有辛苦便烟消云散。学生会磨平了我的浮躁，锻炼了协调与抗压处事的能力，更让我读懂学生干部的核心要义：放下自我，服务他人，心怀大局。

四年求学路，最值得铭记的是学院全体师长的核心专业，老师们不仅在课堂上传授知识，更以言传身教塑造我们的格局。课堂上，他们拆解复杂理论，结合国产工控、智能装备实例，让我们跳出课本看见行业全景；实验室里，每当我调试模型、筹备竞赛、梳理保研复试思路陷入瓶颈，

老师们总会利用课余时间细致点拨，引导我们立足工程实际攻坚克难。当我因学生工作与学业失衡而迷茫时，老师耐心开导，教会我分清主次，叮嘱“学生干部先做好学生”。他们时常讲述一代代工科大学人突破技术垄断的故事，告诫我们，自动化是大国工业的根基，青年学子当把所学用在国家最需要的地方。师长的教诲如明灯，不仅让我夯实基础、顺利保研，更在心底立下矢志报国的信念。

一路走来，朝夕相伴的同窗是我四年最宝贵的收获。课堂上，我们互相梳理知识点，考前共享笔记；实验室里，组队打磨科创项目，熬夜调试时彼此鼓励；压力倍增的低谷期，身边同学主动分担班级事务，给予我宽慰与支持。学生会共事的伙伴，和我一同扛下活动重担，在忙碌中收获纯粹的友谊。我们一同走进红色教育基地感悟报国之志，一同参观智能制造企业，见证自动化赋能实体经济。这份温暖的同窗情谊，支撑我走过无数个疲惫的时刻。

回望四年，班长与学生会主席的经历教会我责任与奉献，专业学习赋予我钻研的底气，师长和同窗的陪伴给予我前行的力量。作为一名工科青年，我深知自动化技术关乎高端制造、新能源等国家关键领域，国内自主智能控制系统仍有诸多难题亟待突破，这便是我们奋斗的方向。

毕业不是终点，而是深耕科研的新起点。未来，我将沉心钻研理论，扎根工程实践，紧盯行业痛点，传承师长潜心治学的态度，以扎实的专业能力回应时代所需。四载求学岁月，一朝奔赴山海，感恩母校搭建的成长平台，感恩每一位悉心指引的师长，感恩一路温暖相伴的同窗。我将以自动化为翼，以报国之志为航向，带着四年收获的学识、担当与热忱，在科研与实业的道路上稳步前行，不负青春，不负时代，做一名心中有光、脚下有路、矢志报国的新时代工科青年。

“钢”铸未来！

这些辽科大人正在鞍钢闪闪发光



梁金宝 2011年毕业于化学工程与工艺专业

1988年5月出生，内蒙古赤峰人，中共党员，鞍钢股份炼焦总厂四炼焦作业区炼焦主管工程师。

梁金宝2011年毕业于辽科大化学工程与工艺专业。工作期间，针对干熄焦系统排焦温度高、系统阻力大的问题，他利用干熄焦大修契机对干熄炉内部结构进行改进，并在大修后迅速对双斜道技术进行吸收，总结归纳操作方法，有效解决了系统阻力大、排焦温度高等瓶颈问题，实现干熄率提升2%，蒸汽发生量平均提高5吨/小时，年创效2145余万元。总结重要创新成果47项，年可创效3700多万元。参与多套焦炉、干熄焦的拆扒、建设与达标达产；参与修改多项重要规程、制度的修订，有力支撑了炼焦企业的发展。入选鞍钢集团“313”科技人才培养对象。先后获得国家发明专利5项、实用新型专利2项；获冶金行业优秀六西格玛质量竞赛一等奖1项，辽宁省创新方法大赛三等奖1项，获评公司级先进操作法2项，公司级重大合理化建议及技术改进一等奖4项、二等奖3项、三等奖5项；发表行业科技论文5篇。获鞍钢钢铁先进生产（工作）者、杰出青年创新人才、“抗击暴风雪先进个人”三等功、优秀内训师等荣誉。

林东盛 2014年毕业于金属材料工程专业



1991年11月出生，辽宁鞍山人，中共党员，鞍山钢铁集团团委书记。

林东盛2014年毕业于辽科大金属材料工程专业。工作期间，他聚焦共青团主责主业，强化思想引领，推动创新创优，注重服务导向，落实从严治团治团，有效团结引领公司广大团员青年立足岗位，担当作为，以实际行动践行青春使命。鞍山钢铁团委取得全国钢铁行业五四红旗团委、全国五四红旗团委等多项行业级、国家级荣誉。



肖宇 2024年硕士研究生毕业于电子信息专业

1998年3月出生，辽宁葫芦岛人，中共党员，鞍钢股份炼焦厂自动化助理工程师。

肖宇2024年硕士研究生毕业于辽科大电子信息专业。工作期间，他依托鞍钢钢铁搭建的“鞍钢云智”AI大平台，参与公司级“铁前成本AI分析”智能体，并牵头研发“烧结煤气系统AI分析助手”智能体，为鞍钢股份炼焦厂构建起“日统计一日分析一日调整一日优化”的煤气消耗监测闭环，为烧焦能源精细化管理树立了新标杆。他拥有自动化助理工程师、DCMM数据管理师、人工智能大模型高级应用工程师等专业资质。获鞍钢股份炼焦厂职工演讲比赛一等奖、鞍钢钢铁职工演讲比赛三等奖。

在校期间，他连续三年获校一等奖学金，连续两年获“校优秀研究生干部”“优秀团员标兵”称号，获“2024年度辽宁省优秀毕业生”称号。获2023年第四届“华教杯”全国大学生数学建模竞赛三等奖。发表SCI四区论文Command Filter-based Adaptive Fault-tolerant Fast Finite-time Control of Manipulator Systems With Actuator Faults。

杜宪宇 2025年硕士研究生毕业于机械工程专业



2000年2月出生，辽宁铁岭人，中共党员，鞍钢工程技术发展有限公司纪委委员。

杜宪宇2025年硕士研究生毕业于辽科大机械工程专业。工作期间，他凭借着在校期间的积累与入职后的快速适应，在新员工入职大会、新入职大学生警示教育大会上作为代表发言，以沉稳的气场、扎实的表达和饱满的热情，展现了辽科大毕业生的优秀素养，也凭借这份出色表现，被借调到鞍钢集团工程技术发展有限公司纪委，开启了职业生涯的新征程。

在校期间，他曾担任班长及院学生会执行主席，学习成绩优异，发表论文1篇，参与发表专利4项，获省级科技竞赛二等奖3项，获辽宁省优秀大学生党员、辽宁省优秀毕业生等省级荣誉3次，获优秀研究生干部校级荣誉15次，获国家励志奖学金等奖学金8次。



李华哲 2025年毕业于采矿工程专业

2003年9月出生，辽宁鞍山人，中共党员，鞍钢矿业齐大山分公司信访专员。

李华哲2025年毕业于辽科大采矿工程专业。工作期间，他从事信访相关工作，认真对接职工诉求接待、矛盾纠纷疏导化解、政策宣传解读及信访事项跟进落实等工作。入职后，在齐矿党委宣传部替代团委负责人，参与了本钢对标，哈尔滨工业大学对标学习，以及鞍钢矿业全体机关干部到齐大山铁矿“采矿作业区”进行对标学习等活动。秉持严谨负责、耐心务实的工作态度，认真履职尽责，积累了扎实的基层沟通协调和事务处理经验。

在校期间，他曾担任学院分团副书记兼团务管理部负责人，挂职铁东区机关团委书记。综合素质突出，先后获评辽宁科技大学优秀团员、优秀学生会骨干等荣誉称号。



毕业季

THE GRADUATION SEASON



青衿逐光 笃行报国

电气2022.1 佟其聪

编者按：

时光缓缓落笔，故事悄然收官，又是一年毕业季，又一届学子即将在校园的路口挥手作别。

回望来路，教室里笔尖划过书页的沙声，操场上晚风拂过时的并肩闲谈，都成了大学时光里滚烫的记忆。这所校园接纳大家懵懂的少年意气，也见证着每个人褪去青涩，慢慢长成独当一面的模样。

聚散终有时，来日皆可期。愿每一位毕业生，带着此间收获，永怀热忱与理想奔赴远方，万事顺意，逐梦前行！

青衿岁月，是一代人最纯粹的青春序章，是伏案求索的坚守，是躬身服务的热忱，更是初心渐明、志存远方的成长蜕变。于我而言，在辽宁科技大学的数载时光，是书香浸润的修行，是责任淬炼的成长，更是扎根热土、笃定科研报国之心的漫漫征途。这座坐落于钢都鞍山的校园，以钢铁为魂、以匠人育人，滋养着每一位学子的成长，让我们在青春韶华里沉淀力量，在知行合一中锚定方向。

初入校园，意气满怀，对专业知识、校园生活皆满心憧憬，却也在陌生的课业与全新的环境中迷茫。电气专业的学习，从来不是轻松的坦途，繁杂的电路原理、精密的控制算法、抽象的能源系统理论，层层考验着学子的耐心与毅力。所幸有良师引路、有益友同行，让迷茫的青春有了清晰的航向。专业课老师始终秉持立德树人初心，不止于课堂传道授业，更



在实验室中悉心指导、在成长路上谆谆教诲。他们常教导我们，学习的真谛，从来不是纸上谈兵，深耕技术、钻研本领，终究是为贴合产业需求、回应时代所需。

在师长的指引下，我渐渐褪去青涩，不再局限于课本分数，开始尝试跳出舒适圈，在校园的广阔平台中锤炼自我。在学校中的成长，从来不止于书桌笔墨，更在于责任与担当的修行。我主动投身校园服务工作，扎根学生工作一线，深耕服务同窗、联结师生的桥梁岗位。数年的服务时光里，我始终秉持真诚务实的初心，聚焦同学们的学业需求与成长困惑。

从组织学业答疑活动，助力基础薄弱的同学攻坚克难，到筹备校园活动，协调知识学习与文艺活动的平衡；从统筹校园志愿服务，带动青年学子投身公益、奉献社会，到参与青年思想淬炼学习，扎根基层、贴近产业，我在琐碎繁杂的工作中学会了坚守与包容，在一次次统筹协调、躬身实干中褪去稚气、扛起责任。无数个熬夜打磨方案、协调细节的日夜，无数次和团队并肩攻坚、携手前行的经历，让我深刻懂得，青年的成长，从来都是在奉献中沉淀，在担当中成才。这份校园历练，也让我真切看到当代青年的使命与价值，少年格局自此跳出方寸课堂，望向家国发展的广阔天地。

兼顾服务工作的同时，我始终坚守学子本心，深耕专业、潜心求索，从未停下钻研学业、探索科研的脚步。我始终牢记辽科大学的初心，以严谨务实的态度对待每一堂课、每一次实验、每一项研究。在日复一日的伏案苦读中夯实专业基础，在反复的仿真调试、论文研读、科创竞赛中打磨科研思维。我深知，作为新时代青年，唯有练就过硬本领，才能在时代浪潮中站稳脚跟，才能肩负起产业升级、科技赋能的时代重任。

立足钢铁热土，依托学校深耕冶金能源、智能控制的学科优势，我将研究方向聚焦于新型电力系统与新能源储能领域，深耕行业关键技术难题，在一次次科研探索中积累经验、突破自我。实验室深夜长明的灯火，草稿纸上密密麻麻的公式，反复迭代优化的算法模型，都是青春最踏实的注脚。在与产业接轨的研学实践中，我亲眼见证钢铁产业向着绿色低碳、智能高

效转型，真切感受到能源领域核心技术自主可控的重要意义，也更加坚定了我深耕本专业、攻坚核心技术的初心。

时光荏苒，数载青衿时光转瞬即逝。站在毕业与求索的路口，面对诸多人生选择，我毅然选择留在学校继续深造，深耕控制科学与工程领域，扎根母校科研沃土潜心攻读博士学位。身边常有不解之声，疑惑为何不奔赴远方、追逐理想，偏偏选择留守故土、潜心苦读。可于我而言，这份选择，是数载校园时光沉淀的初心，是对母校育人沃土感恩，更是青年学子扎根地方、报效家国的坚定抉择。

母校给予我的，不仅是扎实的专业学识、全面的综合能力，更塑造了我脚踏实地、久久为功的奋斗品格，赋予了我扎根产业、服务地方、矢志报国的家国情怀。鞍山这座工业之城，承载着重工业转型升级的时代使命，新型电力系统、绿色储能技术正是产业转型的核心支撑。母校完善的科研平台、深耕能源控制领域的优质师资、校企融合的产业资源，都是青年科研人潜心攻坚、深耕笃行的最优沃土。留守母校，不是安于现状，而是选择扎根最需要人才的领域，直面产业技术难题，以长期深耕的坚守，攻克核心技术瓶颈。

褪去校园的青涩，奔赴科研的山海，我的青衿岁月并未落幕，而是以全新的姿态继续前行。昔日的校园服务、学业求索、科创实践，所有的经历都化作前行的力量，让我更加笃定，青年当立鸿鹄志、笃行报国路。作为新时代工科青年，我们生逢盛世，肩负重任，科技创新没有捷径，唯有潜心钻研、脚踏实地。

青衿不负韶华，笃行方抵远方。昔日校园逐光成长，今朝深耕报国担当。我将带着母校的栽培与期许，以初心为舵、以实干为帆，在科研求索的道路上步履不停，用专业能力守护国家安全，用青春力量赋能产业发展，以少年赤诚书写新时代青年的家国担当。

文字这东西，有时比人更念旧。翻开本子时，我竟有些难以下笔。作为即将毕业的学生，我不知该从何处讲起这段故事。回望在辽宁科技大学的日子，我已走过四年时光：从大一懵懂青涩的学妹，成长为如今被唤作学姐的毕业生，只叹时光匆匆，心中满是怅然之绪。

“相聚的人散了又散，我们都是彼此青春岁月中的过客。”还记得高考结束填报志愿的时候，我满怀期待报考了这所学校，也有幸接到了录取通知书，我想这便是缘分让我们相聚。刚步入大一时，在军训期间与大家渐渐熟悉，穿着校服的我们在操场学习匕首操，到了晚上，大家还会凑在一起表演才艺，到处是欢声笑语。晚风卷着年轻的气息吹过来，那时候还不知道四年时光竟会如白驹过隙。在晚自习下课回宿舍的路上，总能碰到一起结伴同行的伙伴，就连校门口吹过来的风都仿佛带着清新的味道。我也曾经在清晨赶过通往教学楼的“早八”，也曾经在好友在傍晚的操场散步，聊过对未来的迷茫，也谈过不切实际的梦想。原来所有的记忆早就悄悄埋在了这里，刹那间便倾泻到胸口。我还加入了学校党委宣传部的大学生通讯社视频部，制作的第一条抖音视频点赞量就超过一千，我想那是对自己付出最肯定的回应，很感谢当时身边学长学姐对我的支持。现在想来，虽然每一天好像总是匆匆忙忙，不仅要完成学业的考试，也要完成视频的工作任务，但那个时候无疑是快乐且充实的。

随着时间慢慢推移，我眼中的世界也变得更广阔。

不仅遇到了在成长路上给予我耐心指导，帮助我圆满完成学业的各位老师，还交到了许多暖心的朋友，我们一起嬉闹，享受着每一段轻松的时光。

大三那一年对我来说是最具挑战的日子。我不仅要挑起视频部负责人的重担，还要兼顾学习，保证成绩稳步提升。那段时间我下定决心备战考研，经历的许多事情让我感触颇深。以前总觉得考研易如反掌，可当自己真正投身其中，才发现做成一件事竟如此不易。

天微亮就爬起来去自习室，我背着书包裹着厚外套背书，晚上快到关灯时间才伴着路灯回宿舍，累到沾枕头就能睡着。学习路上难免迷茫，也有过学不下去、对着错题掉眼泪的时候。每当撑不下去时，身边一起备考的朋友会塞给我糖果耐心开导我，室友会留好零食等我回宿舍，辅导员也会帮我梳理备考的规划，这些细碎的温暖，是那段灰暗日子里透进来的光，推着我一步一步走到终点。如今再回头看，那段看似难熬的日子，反而成了我四年里最踏实的记忆。它让我明白，只要咬着牙往前走，那些流过的汗，终将铺成我想要走的路。

如今，四年的课业全部结束，我也接到了心仪学校的研究生录取通知书。那天傍晚，我沿着学校的致远路慢慢走，微风习习，回忆着自习室当初背单词的自己，路上听到社团又一次换届的消息，着实让我感叹时间的不可逆，走到食堂我最常去的档口，总是笑眯眯的老板还记得我喜好多加醋。不知不觉间，这里的每一寸土地都已经牢牢印上了青春印记。之前总盼着

快点毕业，想要奔向新的生活，真到了自己的毕业季，才发现我早就把这当成了家。再看一眼走过无数次的校门，再踏一遍图书馆前的中心路，再去一趟材冶楼和老师交流，再去高镁楼做一次实验，这里的每一处都已经刻进了我的记忆。山水有来路，早晚复相逢，我会带着这里教给我的勇敢与踏实，继续往下走，会一直记得在这里度过的日子，记得清晨自习室的灯光，记得身边这群温暖的人，这些故事，我永远都不会忘。

故事的开头总是这样，适逢其会，猝不及防。故事的结局总是这样，花开两朵，天各一方。我想，未来的路，我们都会“不止于前，不止于此。”我们与千山中路189号的故事还在继续……



致二十二岁的独白

卓光机2022.2 刘时怡



摄影 ①宣传部 金会刚 ②③⑤大通社记者 张珈铨 ④⑥大通社记者 隋耀炜 ⑦大通社记者 陆宇琪