中北大学报

NORTH UNIVERSITY OF CHINA NEWS

校训：致知于行

2023 年 6 月 25 日　星期日　总第 998 期

Http://www.nuc.edu.cn/xb　*E-mail:xbbjb@nuc.edu.cn*

□中北大学党委主管主办
□国内统一刊号 CN14-0807/(G)
□总编辑　刘　彬

人民兵工第一报

太行精神
坚定正确的政治方向
艰苦奋斗的工作作风
求真务实的科学态度
坚韧不拔的进取意识

省委副书记、省长金湘军来我校调研高等教育高质量发展工作

本报讯　6 月 15 日，省委副书记、省长金湘军来校调研高等教育高质量发展工作。副省长、我校校长熊继军参加。

金湘军强调，要以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述和在中央政治局第五次集体学习时的重要讲话精神，全面贯彻党的教育方针，坚持为党育人、为国育才，扎实开展主题教育，按照省委决策部署，深入实施高等教育百亿工程，以高校“双一流”建设助力全省高质量发展，为中国式现代化山西实践提供强有力支撑。

在我校调研期间，金湘军首先来到省部共建动态测试技术国家重点实验室，了解一流学科创建进展，察看微纳加工中心及科技成果转化展示。仪器与电子学科首席、副校长刘俊教授介绍了相关情况。随后，金湘军观看了学校科技成果展，校党委书记沈兴全对学校科研工作整体情况进行介绍。

调研中，金湘军勉励学校，要进一步整合资源，打造比较优势，推动产学研用深度融合，促进教育链、人才链、创新链与产业链有机衔接，加强原始创新和颠覆性创新，以更多创新成果支撑高水平科技自立自强，助力我省产业升级和高质量发展。

金湘军强调，实施高等教育百亿工程是省委、省政府以超常力度推动我省高等教育高质量发展的战略性举措。要准确把握高等教育发展规律，以“双一流”建设为牵引，坚持问题导向和目标导向，在科技创新上求突破，在深化改革上出实招，在人才引育上下功夫，在投入保障上见成效，着力打造高水平研究型大学，全面提升我省高等教育内涵式发展水平，为奋进“两个基本实现”目标作出更大贡献。**本报综合**

◆学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

校党委书记沈兴全讲授主题教育专题党课

本报讯　6 月 19 日上午，校党委书记沈兴全以《深刻领悟习近平新时代中国特色社会主义思想　以改革为源动力　奋力谱写“双一流”大学创建新篇章》为题，为全校师生、领导干部讲授主题教育专题党课。省委主题教育巡回指导组第二十四组组长李国臣，成员李志忠、张健到会指导。全体在校校领导、中层领导干部、机关科级干部、三级以上教授、辅导员、组织员、思政课教师、基层党支部书记和学生党员代表 600 余人参加了学习。

沈兴全以深刻领悟习近平总书记关于高等教育的重要论述开篇，带领大家重新学习了习近平总书记站在全面建设社会主义现代化国家、全面推进中华民族伟大复兴的战略高度，紧密围绕“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”这一教育的根本问题，提出的一系列新理念新思想新观点。创建“双一流”高校，必须坚持问题导向，持续深化改革，不断激发学校办学活力。如何才能激发办学活力，围绕这一问题，沈兴全首先引述了习近平总书记重要讲话中关于“全面深化改革”“勇于自我创新”“自我革命”等相关论述，全面、深入、系统“把脉”学校发展过程中存在的突出矛盾和问题，并结合自己的所学所思、所感所悟、所得所获，提出“治校良方”：

一要落实立德树人根本任务，深化“三全育人”综合改革，切实增强思想政治教育的实效性。思政教育方法不够鲜活、针对性不强、各个环节缺乏衔接与配合……针对当前学校思政教育工作存在的差距和不足，如何“补短板”？沈兴全书记指出，要通过大力推进“三全育人”综合改革、进一步构建好“十大育人”体系，不断提升人才培养质量。

二要牢固树立“以学生为中心”的办学理念，持续深化人才培养模式改革。人才培养目标定位特色不鲜明、课程体系不够合理、社会参与度不高……针对学校当前人才培养工作中存在的差距和不足，如何“固底板”？沈兴全书记指出，要推进人才培养新模式的路径构建，推进产教融合、深化创新创业教育改革、结合社会需求和专业前沿重构专业课程体系、推进教学质量保障机制改革。

三要以“有组织科研”为路径，持续深化科研组织模式改革，催生高水平科技成果。科研方向与国家需求衔接不紧密，跨学科、跨学院组建科研团队存在较大困难，科研评价激励机制不完善……面对当前学校科研活动中需要破解的问题和不足，如何“突围”？沈兴全书记指出，要进一步深化科研组织模式改革，大力推进有组织科研。要对接国家战略需求和重大工程，培育新的科技增长点；组建分工协作的综合型超级科研团队；强化体制机制保障，构建高效成果转化体系。

四要坚持“用好现有人、引进急需人、培养未来人”的人才工作思路，不断深化人事制度改革，建设高水平师资队伍。人才总量不足，大师级学术领军人才匮乏；人才评价机制有待进一步优化；人才创新创造活力不足……目前学校人才队伍建设中还存在诸多问题，如何“破题”？沈兴全书记指出，要深化人事制度改革，激发干事创业活力；要重视和加强学校人才队伍建设系统设计；要持续加大人才引进力度；要完善各层次人才培养体系，加大人才培养力度；要创新高层次人才评价体系；要突出人才分类，强化岗位考核。

五要强化军工特色，实施“军工+”学科建设战略，打造一流学科体系。学科建设缺乏系统科学论证；学科特色不鲜明，个别学科游离在军工特色之外；新兴学科前沿学科主动布局不够……针对学科建设中存在的问题，如何“解题”，沈兴全书记要求，要持续强化军工特色，进一步推进“军工+”学科发展战略；实施学科内涵提档升级工程；主动布局前沿新兴学科；构建相互支撑的学科群，重点突破，实现 1~2 个学科的异军突起；统筹推进各大类学科建设，推动学科水平的整体提升。

创建“双一流”高校，实现高质量发展，离不开高质量的干部队伍。沈兴全提出，要锻造“宽肩膀”、练就“真本领”，做敢为善谋的新时代好干部。一是牢固价值理念，提高政治能力；二是直面实际问题，提高调查研究能力；三是丰富知识结构，提高科学决策能力；四是注重实干担当，提高改革攻坚能力；五是强化风险意识，提高应急处突能力；六是融入师生群体，提高群众工作能力；七是贯彻总体要求，提高抓落实能力。

沈兴全强调，全校上下要以主题教育为契机，牢牢把握“学思想、强党性、重实践、建新功”的总要求，持续把理论学习、调查研究、检视整改、推动发展引向深入，拧成一股绳，下好一盘棋，心往一处想，劲往一处使，团结一致向前冲，砥砺奋进新征程，为实现学校高质量发展、“双一流”大学的目标而努力拼搏奋斗。　**郭艳霞**

校党委书记沈兴全主持召开第二次“双一流”大学创建调研座谈会

省委主题教育巡回指导组第二十四组组长李国臣到会指导

本报讯　6 月 13 日，校党委书记沈兴全主持召开学校“双一流”大学创建第二次调研会，党委组织部、发展改革部、信息与通信工程学院、仪器与电子学院、半导体与物理学院相关负责人及师生代表参加会议。省委主题教育巡回指导组第二十四组组长李国臣到会指导。

认真听取师生代表提出的意见和建议后，沈兴全表示，大家的意见中肯、建议科学，会议高效且有成果。从中可以感受到师生工作的热情、对学校良性发展的主动思考和干事创业的精气神。他指出，学校近年来，在人才培养、科学研究等方面取得了突破性成绩，但对标“双一流”目标，各方面工作还存在一定的差距和不足，需要在发展过程中逐步予以解决。学校将锚定目标，持续加大改革力度，优化政策措施，提升管理和治理能力；希望广大师生继续坚定信心，珍惜难得的发展机遇期，勠力同心、攻坚克难，为早日实现“双一流”目标勇毅前行、不懈努力。

李国臣表示，主题教育的主要任务就是要推动学校高质量发展。本次调研会学术性强、专业性强、档次高。就要坚持学思用贯通、知信行统一，着力解决师生急难愁盼问题。他结合李干杰部长在主题教育中央指导组座谈会指示精神，希望学校开展调研工作要做到“五有”：一要有据，摸清情况，对照指标体系查不足找短板，梳理自身优势、亮点和强项；二要有效，要加强全局统筹和提前谋划能力，着力补短板、堵盲点、磨亮点，实现重点突破，精心打造国家级大项目、大平台、大奖项；三要有方，要统筹兼顾、分类施策，对优势学科和重点项目给予适当的政策和资源倾斜；四要有力，全校上下要瞄定目标持续发力，压实责任、强化担当；五要有序，要在和谐中谋发展的动力，在和谐中创造更好成绩。最后，他希望学校要将主题教育成果转化为坚定理想、锤炼党性、指导实践和推动工作的强大力量，助力学校“双一流”目标早日实现。

与会人员结合本单位、个人工作实际，聚焦“双一流”创建目标，围绕本科教学评估、人才培养质量、辅导员素质提升、学科特色凝练、提升生源质量、增强学科关联度、追踪人才培养过程、教学成果评价、优秀人才留校、建立大团队大项目大平台、提升学科竞赛影响力、加强思想政治教育等关系学校建设和发展的重要环节、关键问题谈体会、想办法、提建议、促发展。　**郭艳霞**

校党委理论学习中心组召开主题教育第二次专题研讨会

本报讯　6 月 21 日，校党委理论学习中心组召开主题教育第二次专题研讨会，本次研讨以“坚持党管人才，推进人才强校”为主题。中心组成员及相关单位负责人参加会议。校党委书记沈兴全主持会议。会议集中观看了《培养造就高素质人才　夯实强国建设之基》《习近平‘典’论人才》相关学习视频。

沈兴全结合专题谈了体会和认识，并就如何做好学校人才工作提出三点要求：一是认真学习贯彻习近平总书记关于新时代人才工作的重要论述和重要讲话精神，坚决贯彻落实中央战略部署，进一步加强党对人才工作的全面领导，积极构建“党委统一领导、党政齐抓共管、部门合力推进、学院总体落实”的人才工作格局，以更高的政治站位和质量标准、更优的评价体系和管理机制、更大的工作格局和组织力度，建好建强人才队伍，为学校事业高质量发展提供坚强保证。二是进一步深化对人才工作重要性的认识，从顶层设计、体制机制、管理政策、资源保障等方面凸显人才工作的极端重要性，坚持实施“人才强校”战略，不断完善人才引进机制，进一步发挥高层次人才引领作用，培养和引进学科带头人和青年骨干教师，培育优秀教学科研团队，建立重实绩、重贡献的分配激励机制，建立健全涵盖人才全链条培养举措，充分激发各类人才创新创造活力，确保人才进得来、留得住、出成绩。三是全面贯彻落实新时代党的建设总要求和新时代党的组织路线，建设一支德才兼备、忠诚担当的高素质专业化干部队伍，在全校形成鼓励担当作为、崇尚肯干实干的良好氛围，广大党员干部要切实增强做好新时代人才工作的责任感、使命感，紧密结合学校“双一流”创建工作，认真履职尽责，努力将学校建设成区域和行业重要的人才中心和创新高地，打造一批可引领、能支撑山西高质量发展、国防现代化建设战略需求的素质高、专业强、勇于创新、善作善成的人才团队。

校党委副书记曾建潮结合专题学习、领题调研和问题检视阶段性成果，以《聚焦青年人才成长完善人才工作体系汇聚中北发展新动力》为题，从深刻领会习近平总书记关于青年人才的重要论述、学校在青年人才工作方面的举措与成效、近 10 年来青年人才引进情况、青年人才发展状况、学校青年人才发展影响因素分析、青年人才发展情况对比分析及需要思考的问题等方面展开深入阐释分析并提出解决方案。

与会人员围绕主题，就学校人才引育政策、高级职称评定、国家项目申报、阶段业绩考核、挂职进站培养等方面展开深入交流研讨。　**冯璇**

我校举行 2023 届毕业典礼暨学位授予仪式

沈兴全寄语毕业生：做一朵奔涌的“浪花”在新时代乘风破浪

本报讯　相逢于九月，分别在夏季。6 月 19 日晚，我校 2023 届毕业典礼暨学位授予仪式以及中北与毕业生的告别晚会在行知广场隆重举行。校党委书记沈兴全、校友代表山西国润储能科技有限公司董事长孟青以及在校校领导出席。各单位负责人、教师代表与 7000 余名本硕博毕业生参加大会。校党委副书记雷锋斌主持仪式。

毕业典礼在全体师生奏唱庄严的国歌声中开始。校党委副书记曾建潮宣读《中北大学关于表彰 2023 届优秀毕业生的决定》，副校长赵贵哲宣读《中北大学关于拟授予 2023 届毕业生学位的决定》。与会嘉宾和校领导共同为优秀毕业生代表颁发获奖证书，校党委书记沈兴全为博士毕业生代表一一行拨穗礼。校领导共同为本科、硕士毕业生代表授予学位证书。

沈兴全以“做一朵奔涌的‘浪花’在新时代乘风破浪”为题作毕业致辞。他首先代表熊继军校长和全校师生员工向圆满完成学业的 10242 名本硕博毕业生表示祝贺并送上美好祝福。他指出，2023 届同学们在校四年间，与学校一起经历“时代之变”，在不确定中坚持确定性发展；与学校一起回答“时代之问”，争做堪当大任的时代青年；与学校一起担当“时代之责”，交上属于我们的强国答卷。见证了学校在第五轮学科评估中实现晋档升级、时隔 14 年再获国家教学成果二等奖、科研经费迅猛增长等等一系列突出成就；见证了学校参与研制的涉及地面 10 个方队 15 型装备接受了建国 70 周年大阅兵检阅，恪守军工报国成为学校最“硬核”的使命担当，一代代中北人自立自强、攻坚克难，始终把“为国之重器掌握核心技术”这一神圣使命写在自己的旗帜上，为科技强国贡献力量。特别是同学们面对疫情的长久袭扰，不仅与学校齐心协力共同抗疫，经受住了线上学习、云端考试、空中求职等“大挑战”，更加拼搏奋进，实现个人成长与发展的同时，为学校争得一系列荣誉。

沈兴全对即将进入社会的同学们提出三点希望：第一，希望同学们做一朵随潮澎湃的“浪花”，主动适应社会。用海纳百川的胸襟和豁达宽容的气度去适应变化的社会，在面对逆境时要独立思考、强大自己。第二，希望同学们做一朵勇立潮头的“浪花”，积极融入社会。要投身发展洪流，与时代同步伐、与人民共命运，主动把小我融入祖国的大我、人民的大我，在这个大有可为、大有作为的时代脚踏实地、勇毅前行。第三，希望同学们做一朵大爱润泽的“浪花”，甘于奉献社会。以奉献为荣、以奉献为美，用爱去回报爱、用真心换真情，在服务他人、奉献社会中收获成长和进步，找到青春方向和人生目标。他强调，我们每个人都是时代的浪花，身处时代的汪洋，“时间会回答成长，成长会回答梦想，梦想会回答生活，生活会回答你我的模样。”让我们一起跃入人海，做一朵奔涌的“浪花”，在新时代乘风破浪！

毕业不忘师恩。10 余位学生代表怀抱花束走上台，向教师代表们鞠躬致谢。“轻盈数行字，浓抹一生人”“山高水长，师恩难忘”“我在中北尝过笑和泪、有过苦与痛，在这里迷惘、也在这里成长，青春时光、不负尔尔”“愿各自努力，顶峰相见”。4 位毕业生代表分别发言表达了对母校、老师、朋友的不舍和对各位毕业生的祝福。

“尚未佩妥剑，转眼便江湖，愿历尽千帆，归来仍少年”。4 名在校生代表全体在校学生向学长学姐们送上美好祝福。

本届毕业典礼上还举行了研究生支教团授旗仪式，表达了中北人将使命传承、将责任进行到底的决心。毕业典礼和学位授予仪式结束后，来自山西艺术职业学院、校友苗锦彦(润乐团)及我校半导体街舞社、经济与管理学院模特队、耕砚书画社、嘻哈艺社、青年艺术中心舞蹈队的同学们以及辅导员老师、在校生以及毕业生代表们为师生奉献了一台精彩的文艺晚会。最后，晚会在师生共同演唱校歌《再铸辉煌》中圆满落幕。

毕业是千百万个夏天的故事，千百万个人，千百万个不同的夏天，相同的只是告别。祝福 2023 届全体毕业生前程似锦，顶峰相见，毕业快乐。

文/胡慧萍　孙皎　朱恒晖
图/张弘

本版责编　胡慧萍

与行业企业共建共享共管共赢 精准服务相关产业高质量发展

——我校稳步推进部、省现代产业学院建设

作为山西省高等教育“百亿工程”的内容之一,去年和今年,山西省教育厅认定了两批共15个高校产业学院为省级现代产业学院。我校2022年获批省内唯一国家级现代产业学院——信创产业学院,同时两年共获批3个省级现代产业学院,分别是:智能制造产业学院、新能源汽车产业学院和铝镁新材料产业学院。这些产业学院专业特色鲜明、与产业联系紧密,开展了与产业链全面对接、共建共享的教育教学、科学研究、人才培养新模式,呈现出教育链、创新链与产业链全面衔接,高等教育精准服务产业需求、服务山西高质量发展的内涵发展新图景。目前四个现代产业学院建设情况如何?记者进行了初步探访。

信创产业学院

6月15日-17日,第九届上交会成功举办,山西省首次作为主宾省参加展会展览,共组织了32家企业参展,全方位展示山西高新技术发展成果。展会现场,我校信创产业学院自主研发的全国产化“云边端”协同框架下“AI+视频”智能分析平台吸引了很多企业人员的目光。该平台包括超微光成像设备、多路视频实时处理智能盒子、高并发视频分析及三维可视化系统等系列产品。“轻智能摄像头能够在极暗环境下清晰成像,可应用于煤矿生产以及军事领域夜间侦察。”中北大学大数据与视觉计算研究所研究生陈作钧介绍。

信创产业不仅是当前突破欧美遏制我国的关键,也是未来中国经济经济持续发展的不息引擎。我校信创产业学院2021年成功获批教育部、工信部首批现代产业学院,是我省唯一国家级现代产业学院。“学院发挥自身在基础硬件、基础软件和信息安全等方面的优势,目前已与华为、长城、统信、麒麟、百信和207所等国内一流信创企业签约共建。”中北大学信创产业学院院长秦品乐教授介绍。学院致力于为我省各地市信创产业的发展提质增效,进而提升我省信创产业在全国信创领域的竞争力和影响力。已实现产业链、教育链和创新链的深度融合,构建校企人才培养、师资队伍双向流动、信创关键技术联合科技攻关和联合企业共同服务产业的产教深度融合新模式。目前学院发展发展态势良好,与中科龙芯共建了信创基础硬件实验室,与麒麟软件、统信软件共建了基础软件实验室,与深圳联软共建了信息案例实验室,与中国长城共建了适配中心;校企联合申报了山西省发改委“信创产业产教融合重大平台载体和实训基地”和“山西省火工品数字化转型促进中心”“山西省特种计算机技术创新中心”,获批“山西省信创产业技术创新研究院”。联合成功申报中国工程院重大咨询类课题1项“山西省信创产业生态构建实时路径研究”,山西省科技重大专项2项“基于信创技术的智能矿山云平台关键技术研究”“面向信创全系统测试仿真和性能调优关键技术研究”,重点研发计划2项“OpenEuler生态共性技术研究及其示范应用”“基于信创产品的多网间数据安全交换系统研究”。

智能制造产业学院

智能制造是建设制造强国的主攻方向。我校在高端装备制造、智能制造等方面起步较早,具有较好的基础,与我省发展智能制造产业相契合。学校以我省转型发展和军工行业智能制造产业发展急需为牵引,积极申报建设智能制造产业学院,成为我省首批现代产业学院。学院建设目前已通过中期检查。

5月,全国高校人工智能与大数据创新联盟公布了“2023年全国341所普通高校机器人工程专业教育教学综合实力排行榜”“2023年全国303所普通高校智能制造工程专业教育教学综合实力排行榜”,我校智能制造产业学院机器人工程专业排名A-,全国排名第46名,智能制造工程专业在B+等级中排名第二,全国排名第42名。标志着该学院办学取得新突破。

“下一步,智能制造产业学院将结合学校发展定位和办学特色,紧抓人工智能的发展浪潮,借助智能制造的产业变革机遇,优化资源配置,加强教学设施建设,优化学生培养体系和教学内容,培养高素质复合型人才,服务国防和地方建设。”该学院于大国教授介绍。

5月,学院积极参与承办了山西高校首次智能制造工程专业建设研讨会,助力山西省高校智能制造工程专业建设、促进智能制造产业高质量发展。同月,长治经济技术开发区山西高科华烨电子、山西中德投资集团、成功汽车制造、山西长治维特衡器等4家企业签约学院成为其大学生实习实训基地。双方将瞄准经开区重点产业发展需求,深化拓展产学研合作模式,推动校企在人才资源、创新要素、产业发展等方面深度融合,实现合作共赢。

铝镁新材料产业学院

2月27日,中国锻压协会公布了2022年度锻造行业“十大事件”,“中北大学研制的国内首台多向加载旋转挤压装备通过运行考核”成功入选。我校张治民团队研发、天锻压力机有限公司制造的多向加载旋转挤压装备,解决了内环高筋壳体无法整体成形与均匀强韧化的难题,研制出筋高66mm的大型稀土镁合金内环筋锻件、筋承载能力较机加提高1倍。该技术和装备属国内外首创,开辟了内环高筋镁/铝大型薄壁壳体成形新途径,为重大装备的轻量化提供了有力支撑。目前已在航天、兵器等产品上应用。

我校铝镁新材料产业学院依托学校材料科学与工程学科成立。该学院进一步推动产学研深度合作,加快共性关键技术攻关和成果转化应用。依托山西省重点创新团队和国防科技创新团队,以及在高性能合金设计计算、特种液态成型、精密塑性成形、增材制造等方向的基础和优势,与山西银光华盛镁业、瑞格金属新材料等企业联合承担多个项目,开展了铝镁合金精深加工领域的共性关键技术攻关。与山西银光华盛镁业联合研发了高性能稀土镁合金材料;铸锻成形技术在山西众立法兰有限公司实施,已用于铝合金舱体的短流程成形制造;自主研制了多向加载旋转挤压液压机,实现了镁合金大型内筋构件的整体成形;采用研究的多场耦合跨尺度集成方法,设计制备了超高比强度Mg-Li-Al合金并优化了构件液态成型工艺;开发的复杂铸件数字化绿色制造技术与装备,在晋西车轴股份有限公司等企业推广应用。技术和产品在航天、兵器、轨道交通等领域获得应用,为高端装备研制和批产提供了有力支撑,贡献了山西新材料力量。

该学院还不断完善产教融合协同育人机制。联合铝镁合金精深加工产业链的优势企业,成立了镁合金关键技术及工艺国家地方联合工程研究中心、省部共建高性能铝/镁合金材料加工及应用协同创新中心等平台,同时在中铝山西新材料有限公司、重庆美利信、山西清慧等企业建立了实践教学基地。近年来,逐步构建基于产业发展和创新需求的实践实训教学体系,不断完善学生实践创新的软硬件,提高了学生参与各类创新创业大赛的积极性和覆盖面,取得了优异的赛事成绩,有效提升了学生的实践创新能力。

新能源汽车产业学院

6月15日,软科2023中国大学专业排名正式发布。我校新能源汽车工程专业获评A+等级,全国排名第2。为我校新能源汽车产业学院建设奠定重要基础。

我校新能源汽车工程专业是我省首批“新工科”专业,该校新能源汽车产业学院也被认定为省级现代产业学院。“2016年获批新能源汽车方向,2019年获批新能源汽车工程专业,为全省唯一,2020年开始招生。”学院负责人韩少剑介绍,学院领先一步,提前培养了一批新能源汽车领域的优秀毕业生,在行业内得到了广泛认可。新能源汽车方向目前毕业的2018和2019级两个班98名学生,一半左右考研,工作的主要签约到长城汽车、比亚迪汽车。“现在我们合作的5家企业均为省内龙头企业,主要业务技术结构覆盖了新能源汽车的所有领域。专业教师与企业都有长期合作基础,能够高效地通过校企联合开展技术攻关、产品研发、成果转化、项目孵化等工作,充分发挥产学研用合作示范影响,提升服务产业能力。”

胡慧萍

我校召开会议宣布干部任命

尹建平任我校党委常委、副校长

本报讯 6月19日下午,校党委书记沈兴全召开党委常委会,宣布省委省政府干部任命,尹建平任我校党委常委、副校长。

沈兴全宣读了省委省政府干部任命文件。他希望尹建平同志不负省委省政府重托,谦虚谨慎,加强学习,尽快融入班子,尽快完成角色转变,积极开展工作,在新的岗位发挥更大作用,为学校发展贡献更大力量。

尹建平在发言中首先感谢省委省政府的信任和肯定,感谢校党委和广大师生员工的认可和信赖。表示要倍加珍惜,将信任和认可转化为前行动力,不负重托、不辱使命,踔厉奋发,勇毅前行,向组织和全校师生交出一份满意的答卷。坚决做到:强化理论学习,做政治坚定的明白人;强化使命意识,做担当有为的带头人;强化纪律观念,做对党忠诚的规矩人。在校党委的坚强领导下,不断学习、不懈努力、全力以赴,以时不我待的紧迫感、时时放心不下的责任感和舍我其谁的使命感,为创建“双一流”高校贡献自己的力量,以实际行动报答党组织和广大师生的信任与厚爱。

◆学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育

省委主题教育第24巡回指导组工作推进会在我校召开

本报讯 6月15日下午,省委主题教育第24巡回指导组工作推进会在我校召开。省委主题教育第24巡回指导组组长李国臣、副组长桑楠、校党委副书记曾建潮,主题教育指导组成员王鹏、张健出席会议。大同大学、云冈研究院、太原学院、山西林业职业技术学院、山西职业技术学院负责人及我校主题教育工作组成员参加了会议。

校党委副书记曾建潮代表我校作主题教育工作汇报。

李国臣传达了近期召开的中央指导组组长座谈会会议、省委会议精神,全面梳理、剖析了当前主题教育工作过程中存在的问题和不足,并对下一步主题教育工作提出明确要求。他指出,主题教育时间紧、任务重,指导组和被指导单位要进一步加强沟通协调,有序推进各项工作;要做好规定动作,创新自选动作,在深、实、细、准、效上下功夫;要加强主题教育专班队伍建设,聚焦高质量发展,守底线、谋创新、出实招、见实效,以群众的满意度来检验主题教育的成效,让“群众至上”内化于心、外化于行,扎实推动主题教育走深、走实、走心。

桑楠针对理论学习的内容与方式、效果评价、机制制度完善;调研报告提纲完成、正反典型案例报送、加快问题清单整改整治的进度,民生实事清单推进落实进度、整改措施条目化、具体化;案例研讨会、调研成果的转化交流会、调研成果转化运用清单;主题教育进一步向基层延伸等内容对主题教育下一步具体工作进行了详细安排和部署。

会上,参会学院负责人分别围绕主题教育相关工作落实情况、主题教育取得的成效和亮点、存在的问题和下一步改进措施等内容进行了汇报。

郭艳霞

2023全省中小企业与高校科技、人才资源对接活动走进我校

本报讯 为更好帮助中小企业对接高校科技、人才资源,深入推动地方企业发展,促进校企交流合作,山西省中小企业发展促进局、太原科技企业孵化器协会组织开展2023年山西省中小企业与高校科技、人才资源对接活动。6月16日,24家中小企业负责人来我校参加对接活动。我校科学技术研究院、招生就业工作部、大学科技园及相关学院负责人、项目负责人参加座谈会。

双方就人才培养、项目应用前景、技术成熟度、合作模式等相关问题进行了深度交流。

我校副校长蔡江辉代表学校向前来参加活动的企业家们表示热烈欢迎,并简要介绍了中北大学的办学历史、人才培养、办学理念等,特别是近年来在科学研究、学科建设等方面取得的突出成绩。希望通过活动,与企业家们建立良好的合作关系,服务企业需求,共同为实现山西高质量转型发展作出贡献。

山西省中小企业发展促进局局长冯志山对近年来学校在服务企业发展方面取得的成效予以高度肯定。他表示本次活动目的一是创新引领,释放人才创新活力;二是科技驱动,提升企业创新效能;三是资源共享。希望通过活动实现政校企三方共赢,推进企业和高校共同发展,为山西经济高质量发展贡献力量。

葛宁 董浩楠

我校再获批2个省级现代产业学院、2个省级专业特色学院

本报讯 日前,省教育厅公布第二批省级现代产业学院立项名单(共7个),我校申报的铝镁新材料产业学院、新能源汽车产业学院成功获批建设。至此,我校省级现代产业学院增至3个。

铝镁新材料产业学院面向我省铝镁精深加工重点产业链,通过“1+2+5+X”建设模式,依托我校材料科学与工程学院材料成型及控制工程、金属材料工程2个专业,与5家链主和链上重点企业合作,辐射并带动全省铝镁产业企业参与,共同打造教育链、人才链、产业链、创新链高度协调并有机融合的培养实体。

新能源汽车产业学院以能源与动力工程学院为依托,是在产教融合和“新工科”建设的背景下,瞄准汽车“新四化”发展趋势,围绕山西省新能源汽车产业链特色,打造教育链、人才链、产业链、创新链之间高度协调并有机融合的培养实体,与山西省高质量转型发展研究院、山西新能源汽车工业有限公司、大运汽车股份有限公司、华阳新材料科技集团有限公司、山西祥瑞能源有限公司等单位联合共建。

此次两个产业学院的成功获批,将积极推动相关学院进一步创新产教深度融合机制,通过校企协作加强学科专业建设、优化人才培养方案,推进大学生创新创业教育,促进人才培养供给侧和产业发展需求侧结构要素全方位深度融合,进一步提升高校创新和服务地方经济社会发展能力。

又讯 近日,省教育厅公布第二批省级专业特色学院立项名单(共6个),我校申报的示范性微电子(半导体)学院、知识产权(标准化)学院成功获批。

示范性微电子(半导体)学院依托半导体与物理学院建设,将面向国家微电子产业发展战略需求,立足我省半导体产业集群发展人才急需,通过学院、研究所、企业等多方共建产学研合作平台,充分发挥我校在微电子人才培养方面的学科优势和平台综合实力,加快培养一批符合产业需求、创新能力强的高端工程型人才,更好地服务于集成电路等“卡脖子”技术领域,进而推动我省集成电路产业的可持续发展。

知识产权(标准化)学院专业特色学院,办学定位科学,建设目标明确、建设基础厚实,具有良好的教学科研基础条件平台和协同育人基础。学院将紧跟国家产业战略发展方向,遵循知识产权(标准化)工作人才培养规律,着重建设知识产权(标准化)专项技术人才培训基地,为省内快速高效培养政府、企业、团体各级知识产权(标准化)工作组织急需的知识产权(标准化)人才。

本报综合

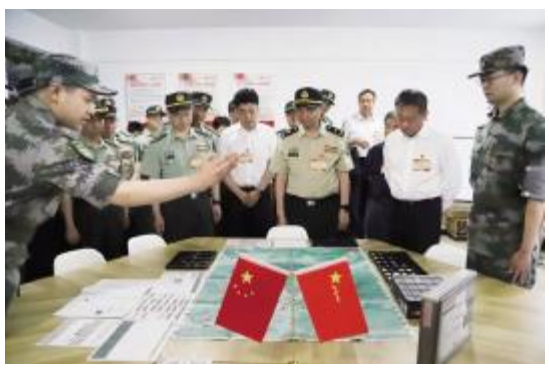
我校3个专业获评全国高校人工智能与大数据创新联盟教育教学综合实力排行榜A类、A-类和B+专业

本报讯 近日,全国高校人工智能与大数据创新联盟公布了2023年全国497所普通高校人工智能专业教育教学综合实力排行榜、341所普通高校机器人工程专业教育教学综合实力排行榜和303所普通高校智能制造工程专业教育教学综合实力排行榜”。其中,我校人工智能专业排名A类,机器人工程专业排名A-,全国排名第46名,智能制造工程专业在B+等级中排名第二,全国排名第42名。

我校机器人工程专业和智能制造工程专业分别于2020年和2021年获教育部批准并于当年开始招生。人工智能专业依托信息与通信工程学科特色以及“电子信息类”优势专业基础,是2019年全国首批35所教育部批准建设高校之一(山西省唯一),被评为山西省一流专业、全国高校人工智能大数据区块链教育教学工作“先进单位”,获山西省教学成果一等奖。

本报综合

山西省兵员预征预储试点观摩活动在我校举行



本报讯 6月16日,山西省兵员预征预储试点观摩现场会在我校召开。

省委常委、省军区少将司令员邓玉恩、省军区少将政治委员徐宝龙,省政府副省长刘旸出席会议,省军区少将副政治委员刘兴安主持会议;省军区各局(办),省委组织部、宣传部,省政府办公厅、省教育厅、人社厅,团省委,太原市政府领导;各军分区(警备区)司令员、动员处长以及驻并省属35所院校及市属9所承担预征预储任务的院校领导参加会议。

与会人员一行观摩了我校征兵工作站及军事社团阵地建设,观看了擒敌拳、刺杀操、战术突击和武装机器人无人机表演,观看兵员预征预储工作专题片。我校及山西职业技术学院、山西通用航空职业技术学院做经验介绍。

邓玉恩对试点成果给予充分肯定。他要求相关单位要强化思想认识,切实把责任扛起来;创新方法内容,切实把形式活起来;聚焦工作重心,切实把支撑强起来;加力推进落实,切实把质效提起来。军地携手共同打造兵员预征预储工作“山西品牌”。

刘旸指出,会议围绕“兵员预征预储工作”这个主题,通过观摩试点成果、观看专题录像、听取经验介绍,为全省高校立起了标准、明确了指向。要聚焦立德树人、锤炼意志根本任务,要聚力为部队输送急需急用优质兵员根本目标,认清重大意义、把准目标要求、明晰实践路径、强化落实责任,不断开创我省兵员预征预储工作新局面。

(来源:山西征兵)

做一朵奔涌的“浪花” 在新时代乘风破浪

——在2023届毕业典礼上的讲话

校党委书记 沈兴全

亲爱的2023届毕业生同学们，
老师们、朋友们：

大家晚上好！

龙山颔首，汾水欢腾。今天，我们在这里隆重举行2023届毕业典礼暨学位授予仪式，以最盛大的场面、最庄严的仪式，与各位毕业生共话离别之情、共贺学成之喜、共祝未来之美。在这个特别值得铭记的日子，我代表全校师生员工，代表熊继军校长，向圆满完成学业的10242名本、硕、博毕业生致以最诚挚的祝贺！为你们即将奔赴远方送上最美好的祝福！此时此刻，也请同学们把最热烈的掌声，送给一往无前的自己、一路相伴的师长、一生辛劳的父母！

相聚不觉时短，离别方知情深。最近一段时间，穿着学位服的你们成为校园最美丽的风景，汾河水畔、二龙山下、行知广场、校名石旁，回荡着你们的欢笑，见证着你们的不舍。我知道，同学们在以这种方式告别自己笑过、哭过、彷徨过、拼搏过的大学生活，告别留下芳华的青葱校园，告别留在中北的独家记忆。从你们成为“中北人”的那一刻起，你们就用“中北人”的方式与学校共同成长，我们一起交出了一份漂亮的青春答卷。

我们一起经历“时代之变”，在不确定中坚守确定发展。你们入学的这些年，中国和世界经历了很多风雨，发生了深刻而复杂的变化，我们始终在一起，在纷繁复杂中坚守确定的理想，迈向更加确定的未来。你们的大学时期，也是学校发展最快的时期。在你们的见证下，省委省政府出台《关于支持中北大学创建“双一流”大学的若干意见》支持学校率先发展，山西省与工信部签署协议共建中北大学，我们正向着“双一流”大学的目标坚定前行；在你们的见证下，学校在第五轮学科评估中实现晋档升级，一流学科建设取得重大突破；在你们的见证下，学校时隔14年，再获国家教学成果二等奖。科研实力不断增强，2022年科研经费到款10.73亿元，较你们入学那年增长了164%；在你们的见证下，学校在创新人才培养质量排名中挺进全国百强，在学科竞赛评估排名位居全国20位，入选中国高校创新研究50强。学校事业的每一项发展和进步，铸就了同学们厚重的情怀与沉稳的自信，成为了我们共同的荣耀。

我们一起回答“时代之问”，争做堪当大任的时代青年。大学时光，如白驹过隙。同学们的大学是不容易的，我们一起遭遇了新冠疫情这场“大疫”，一起经受了一生中从未有过的考验，“口罩、居家、网课”成为了“日常三件套”，“扫码、核酸、封校”成为了一段将被历史封存的大学记忆。同学们在抗疫中的理性、冷静、友爱、担当让我们倍感欣慰，你们经受住了线上学习、云端考试、空中求职等“大挑战”，没有“躺平”、没有“emo”、更没有“摆烂”，展现出逢山开路、遇水架桥的智慧和勇气。

我欣喜地看到：你们当中有2724名同学光荣地加入了中国共产党，有228名同学获得优秀毕业生称号；有2327名同学收到了硕士、博士研究生录取通知书到心仪的学校继续深造。文韬楼131、155、239宿舍、文瀛楼3027宿舍同学全部考取硕士研究生，被称为“王炸宿舍”。你们在全国兵棋推演大赛中豪取六连冠，在“挑战杯”、“互联网+”、跆拳道公开赛、排球联赛等赛事上摘金夺银，还有一大批同学到国防军工企业等国家重点单位就业，300多位同学选择服务西部，到祖国最需要的地方绽放青春。微光闪烁燃成熊熊火炬，繁星点点汇成灿烂星河！同学们的每一次奋进与成长，汇聚成了学校温暖的记忆与深刻的年轮。让我们一起为你们点赞、为青春喝彩！

我们一起担当“时代之责”，交上属于我们的强国答卷。你们入学的这些年，我们共同震撼于神舟飞天、蛟龙入海、墨子传信、北斗组网等国之利器、超级工程后面的大国气象，共同聆听了北京冬奥会上中国向世界发出“一起向未来”的时代强音。我们和全国青年学子一起对党庄严承诺、深情告白祖国：请党放心、强国有我，清澈的爱、只为中国！我们不是旁观者，我们是亲历者、是见证者、是创造者。一代代中北人自立自强，攻坚克难，始终把“为国之重器掌握核心技术”这一神圣使命写在自己的旗帜上。仪器与电子学院张锦涛同学，围绕无人系统学科前沿开展研究，为科技强国贡献青春力量，荣登《人民日报》国家奖学金获奖学生代表名录。学校参与研制的涉及地面10个方队15型装备接受了建国70周年大阅兵检阅，学校被美国等西方国家列入实体制裁清单，恪守军工报国成为我们最“硬核”的使命担当。母校值得你们骄傲，更值得你们自豪！

人生到处知何似，应似飞鸿踏雪泥。大学毕业既是难舍的离别，更是人生的启航。从此835(公交车号)将只是简单的数字，坦克旁四月樱花的浪漫、德怀楼十月银杏的壮美就也只能成为心底的回忆，二龙山的蒙蒙烟雨、铁路旁的声声汽笛、图书馆的淡淡书香、汾河边的皎白月光，将变成你们心中永恒的珍藏。

你们终将如奔涌的浪花，流向五湖四海、汇入茫茫人潮。临别之际、扬帆之时，即便各位老师已经千叮咛、万嘱咐，但我还是有几句心里话，想放进你们明日的行囊，愿我的祝福和叮咛能够增添你们昂首前行的力量，在新时代乘风破浪。

第一，希望同学们做一朵随潮澎湃的“浪花”，主动适应社会。

“社会是个大课堂。”真正的学习是从毕业走向社会开始的。在学校，你们以“学”为主；在社会，你们以“事”为主。从“学习”转变为“做事”，称谓也从“同学”变成了“同事”。离开了父母和师长，自由浪漫的校园生活变成了有规律、有方圆的社会生活，校园里那个曾经优秀的你或许会发现生活往往不尽如人意，也许是工作的压力和创业的艰辛，也许是庸常生活的困苦，也许是个人感情的挫折。社会不是妈妈，它不会惯着你！如何忍耐庸常、接纳平凡；如何把握理想与现实、平衡事业与家庭，兼顾身体与生活；如何控制欲念、权衡取舍……这都是你们需要用一生来学习和实践的人生课题。“优胜劣汰、适者生存”是生物界的规律，也是人类社会发展规律。同学们要想成就一番事业，就必须有海纳百川的胸襟、豁达宽容的气度去适应这个变化的社会。青春的赛道上，有阳光也有风雨，有鲜花更有荆棘。我们要去正确对待所谓“不合理”“不公平”“不喜欢”，遇事不钻牛角尖，这是走向社会、走向成熟、走向成功必须学会适应的。要学会面对逆境，独立思考，强大自己，告别脆弱，不怨天尤人，不庸人自扰，以“孤勇者”的姿态朝着心中所向昂首前行。要热爱自己的岗位，干一行、爱一行、成一行，想方设法创造团结和谐的工作氛围，更好地促进自己事业的发展，让家长安心，让母校放心。

第二，希望同学们做一朵勇立潮头的“浪花”，积极融入社会。

生命的本质就是探索与奋斗、融入与发展的过程。毕业后的你们，有人躬耕基层，扎根乡村振兴第一线；有人参军入伍，坚守保家卫国最前沿；有人投身科研，攀登科技创新制高点；还有人奔赴文化强国、教育强国、创业实干、富国兴民的主战场。时代把历史重任赋予你们，你们是建设者、捍卫者，决不能做冷眼旁观、盲目质疑、否定一切的“键盘侠”，也不能做随波逐流、世故老道、善于伪装的“精致利己主义者”。“天下者，我们的天下；国家者，我们的国家；社会者，我们的社会；我们不说，谁说？我们不干，谁干？”你的一言一行，都在塑造和改变这个国家。你们有志气、有骨气、有底气，国家便有力量、有未来、有希望。希望同学们要主动融入社会，到国家和人民最需要的地方去，用脚步丈量祖国大地，用眼睛发现中国精神，用耳朵倾听人民呼声，用内心感应时代脉搏，在实践中淬炼青春，在拼搏中磨砺青春。希望大家始终心怀“国之大者”，自觉传承“太行精神”，奋斗担当投身发展洪流，与时代同步伐、与人民共命运，主动把小我融入祖国的大我、人民的大我，在这个大有可为、大有作为的时代脚踏实地、勇毅前行。

第三，希望同学们做一朵大爱润泽的“浪花”，甘于奉献社会。

“如果你是一滴水，你是否滋润了一寸土地？如果你是一线阳光，你是否照亮了一分黑暗？如果你是一颗粮食，你是否哺育了有用的生命？如果你是一颗最小的螺丝钉，你是否永远坚守在你生活的岗位上……”一滴水只有融入大海，才永远不会干涸。一个人只有回馈社会，人生才有意义。奉献精神，人人可学，处处可为。关键是立足本职岗位和生活实际，关键是付诸行动、见诸实效。我们这个时代需要千千万万在平凡岗位上扎扎实实做好本职工作，将社会的整体利益和他人的利益放在自己的心上，竭尽全力地为社会、集体和他人服务、乐于奉献的人。“人生应该是发光的过程，不一定灿若烟火，但至少能照亮生活”。希望同学们在赤诚奉献社会中实现人生价值，为了国家富强、民族振兴、人民幸福，不畏艰难险阻、不怕困难牺牲，甘愿贡献智慧和汗水。希望你们以奉献为荣、以奉献为美，用爱去回报爱，用真心换真情，在服务他人、奉献社会中收获成长和进步，找到青春方向和人生目标。这是你们共同的成长印记，也是你们无悔的青春选择。

亲爱的同学们：我们每个人都是时代的浪花，身处时代的汪洋，随其澎湃、与之平静、伴其舞动、为之俯仰，时间会回答成长，成长会回答梦想，梦想会回答生活，生活会回答你我的模样。让我们一起跃入人海，做一朵奔涌的浪花，在新时代乘风破浪！

再见了，同学们！祝你们一路平安、一生幸福！我永远爱你们！

编者：又是一年毕业季，看着周围这些年轻的、稚嫩的、对未来无限憧憬的脸庞，想起了我的大学。那还是10年前，当时19岁的我，是整个班里最小的。中午1点半起床走半小时去上课的烦闷，小吃街上边走边吃的满足，晚间跟舍友、闺蜜们一起横穿校园东西区时的微风与肆意，谈笑间讲不完的笑话、聊不完的八卦、诉说不尽的暗恋与少女心事，与初恋第一次一起同游柏林园时的怦然心动与紧张，以及考试周四天考两门专业课的压力与被挤占到所剩无几的睡眠，考研前天不亮就排起长队的图书馆门前，人满为患的、书堆成山、一座难求的图书馆5层阳面自习室，构成了我大学生活难以忘却的记忆……

没有人能永远年轻，但永远有人正年轻着。一毕业，所爱隔山海，分手也稀松平常。所幸的是，10年之后，我还站在这里，我依然能每天看到、走在我从19岁起就一直爱着的地方；所幸的是，我依然能保持那份初心与纯真，虽然历经沧桑，但对内心忠于东西的热爱与赤忱不变；所幸的是，我还是我。时间的洪流不停向前，会把适合的带来你身边，也会毫不留情地把不同路的慢慢冲散。愿再见时我们依旧是少年模样，愿我们永不被尘世磨平棱角、改了旧日理想、失了眼中赤忱光亮，前路漫漫，行而不辍，未来可期！

你总说毕业遥遥无期 转眼就各奔东西

——祝福2023届全体毕业生毕业快乐、前程似锦、顶峰相见

□ 22090242班 洪熙瑞

缤纷六月 炫彩盛夏
和煦的微风终于吹到了毕业季
六月 送来了欢乐
也带来了离别
蓦然回首
晶莹的泪光汇成点点星河
点亮了记忆里的每个角落
在即将展翅高飞之际
让我们共同回忆
曾经的美好

追光而行 勇敢逐梦

大学四年 奋力拼搏
可见的是每天的起早贪黑
不可见的是坚持不懈的逐梦热情
我心向党 传承党之精神
立志报国 努力建设时代
奉献自我 将爱心传递
完善自我 将责任担当
以梦为马 不负韶华
纵使夜黑如墨 白昼如焚
也无所畏惧 勇敢前行

青春永在 傲然前行

时光飞逝 岁月悠悠
挥手告别平凡而珍贵的四年
但那些精彩的过往将永驻心间
勤奋好学 以进取为本
脚踏实地 以稳步前行
奉献自我 为求全面发展
突破自我 为创无悔青春
忆往昔 看今朝
未来任重而道远纵使生活苦难
但也应傲然前行

逐渐进步 完善自我

时光是无声的相机
记录了最美好的光景
从大一的热情懵懂
到大二的困惑从容
从大三的迷茫前进
到大四的奋进成长
在平凡中稳步前进
在懵懂中寻到方向
岁月相伴青春
时光见证成长
青春无悔 未来可期

不负青春 砥砺前行

青春源于奋斗
时光相伴拼搏
珍惜机会 提升能力
勇于实践 全面发展
积极追求思想进步
勇担责任 奉献自我
一切浩瀚都最终归于渺小
一切华丽都最终归于平凡
星海横流 岁月如梭
珍惜时光 把握命运
不负青春 砥砺前行

精彩岁月 逐梦征程

炎炎夏日 缤纷六月
微风拉开了别离的序幕
回忆纯真青春
回想轻狂岁月
无数的美好历历在目
从曾经的青涩到如今的成熟
从曾经的逃避到如今的勇敢
四年的时光 丰满了羽翼
四年的磨练 练就了坚强
四年前 怀揣梦想走进校园
四年后 带着傲气飞向广阔蓝天

毕业是结束 亦是开始
走出校门 走向未来
回忆那燃烧的岁月
拼搏的青春
无数的美好到此
将变成记忆
不负青春 扬帆起航
星河逐梦 未来可期
祝所有毕业生
毕业快乐

携无限风光，奔赴山海与热爱

2023届毕业生语录

道阻且长 未来可期

四年前空手而来，四年后满载而归。是太行精神为我提供不竭的动力，是军工文化充实着我的思想，是“致知于行”校训指引着我前行。难忘敬爱的恩师真心相待、谆谆教诲，给予我们一生的财富。希望各位学弟学妹珍惜独属于自己的大学时光，勇敢地追逐自己所热爱的事。祝愿我亲爱的2023届毕业生朋友们心怀赤诚，前程似锦。祝福我们最爱的中北大学年年桃李、岁岁芬芳。

——人文社会科学学院张田

四年来，我始终牢记“致知于行”校训，发挥经管学科专长，招人才，组团队，积极参与竞赛，收获国家级奖项7项。求学之路漫漫，我们从来都不是一个人在赶路。我们应该怀抱赤诚与爱，而不是做一个冷酷无情的理性人；不要让过去或现在的任何事情成为未来选择的束缚，沉没成本是过去的成本，不应该影响当下和未来的决定。这是我在中北大学四年找到的答案。

——经济与管理学院石树恒

卿云烂漫，光华流转。三年间，我曾与亚里士多德一同追问“什么是善”；曾站在黑格尔的肩膀上揭示辨证法的奥秘；也曾循着马克思的话语畅想人类自由王国的图景……如今，我顺利完成学业，当答辩委员会宣布“建议授予法学硕士学位”，当我怀着对未来的憧憬，自信满满地走出校门，此时，我那关于中北的理想才真正圆满。

——马克思主义学院李笑然

我是一个曾经工作了六年、又毅然辞掉工作选择继续读博的80后宝妈。是中北大学让在社会熔炉中迷茫的我找回了方向，让安于家庭生活的我重拾了梦想。四年，我褪去了曾经的肤浅与浮躁，享受着投身科学实验的忙碌与充实，中北是从未踏入社会的学子们逐梦的摇篮，也是我这个曾在社会中摸爬滚打，却又迷茫不前的人寻找方向的灯塔。是您为我重新插上了梦想的翅膀，助我开启人生新的篇章。

——仪器与电子学院宋金沙

在中北大学，恩师的教诲育我思辨、钻研、立德修身，拥有健全人格和人文素养；学长学姐的帮助伴我学习、成长，练真本领，培养独立思考的能力。在“致知于行”校训滋养下的中北精神和中北品格深深感染着我。“鲜衣怒马少年时，不负韶华行且知。”我立志在勤奋修为中提高专业素养，在踏实笃行中塑造健全人格，争做有理想、有追求、有担当的新时代青年。

——经济与管理学院贾兰心

从成为中北学子那一刻，“致知于行”的校训就指引着我，求真务实，笃行致远，将所学知识用来服务社会，以“担当”精神磨砺青春底色。在志愿服务的道路上，我初心不改，学生工作中的点点滴滴记录了我一路成长的足迹，每一步都化作星辰大海里的一盏明灯，给自己披上光彩去照亮需要帮助的人，不求回报，但求无悔。

——能源与动力工程学院万邦宸

“不驰于空想，不骛于虚声。”在中北大学笃实的学习氛围中成长，我逐渐领悟到大胆假设，小心求证的真谛。同学们展现的是脚踏实地的作风，唯有求真务实，方能开拓创新。在未来的学习中，我会更加注重发挥独属于自己的想象力和创造力，积极探索和实践兴趣爱好，探索尝试新事物，发挥出自己的特长和才华，为自我成长、自我完善和践行专业、奉献社会而奋发。

——经济与管理学院王睿晶

求学一路，读到“博士”阶段，确实要面对许多压力与孤独，对于梦想的坚持，对于科研的热爱，对于生活的追求，中北师长的教诲与关怀是我们漫漫求学路，乃至于漫漫人生路上的明灯，在每一个灰心时刻照亮和温暖我们，鼓励我们守住可贵的梦想，勇敢地面向未来。道阻且长，前路多艰，但我坚信那打磨的过程，只会令我们愈加坚毅。

——机械工程学院付迎泽

孟青：感恩中北 逐梦前行

2006级校友、清华大学博士后、全国三八红旗手

我是2006年以高考612分的成绩考入中北大学电子与计算机科学技术学院，2010年以专业第一保送到本院电路与系统专业。2021年创办了山西国润储能科技有限公司，两年的时间里公司按照投后11.8亿估值完成了两轮股权融资，今年二季度签订2个亿订单，现清华大学在站博士后。

岁月不拘，时节如流。回首过去，我曾在这里学习过7年，在中北大学朔州校区工作过7年。十四年里我深爱着中北，中北务实拼搏的精神已经刻在我的骨子里。作为学姐我想分享给大家的是：

首先、我们常怀感恩之心，永做感恩之人。

2006年入校，本科四年做了一个大学生应该做的所有事：上课、逛二道门、学生会参与选干事、看帅哥、翘课、为了减肥操场跑步，生活色彩斑斓。回顾四年觉得自己什么都干了，又发现自己什么成就都没有。后来我发现这本就是大学生该有的样子。

硕士三年我加入仪器与电子学院，成为了自认为的航天人，跟着大部队实验室早中晚考勤打卡(师兄不走，我们晚上十一点也不敢走)、干着数元器件、焊电路板、小调程序的活，感受着产品交付时，神州号和天宫号载着我们的产品发射时的那份喜悦。回顾硕士三年我也是平平无奇，做着实验室一名研究生该做的事。

今天是我毕业整十年，回头看在中北那七年的学生生活，才发现我们的母校是把致知于行的校训潜移默化的写进了我们的生活。我们在这里既有丰富知识的汲取，又有将知识实践于产品机会，还有将产品用在祖国大地的平台。我们要怀着一颗感恩的心，感恩母校，永远爱我们的家。中北大学是我们人生的起点，是我们智慧的摇篮，是我们成长的孵化器。中北大学出来的我们，中北娘胎里自带优秀，请大胆的往外迈步。我们也要常回家看看。

第二、我们要坚定理想信念，永做奋斗之人。

2013年，硕士毕业的我入职中北大学朔州校区成为一名教师。离开了原来的课题组因为涉密只能另辟研究方向，一位老教授嘱咐我：“你虽然是有稳定编制的老师，但不能平庸，要继续从事科研工作还要发光发热。山西是一个能源大省，你还是要结合工作实际做能源方面的研究。如果你的研究课题是替代石油的能源或者某项电池技术就好了。”2013年一次偶然的机会我听到了钒液流电池的研究课题，在做了大量的准备工作以及老师、家人和团队指引下幸运地加入了钒液流电池课题组，参与科技部的钒电池科技攻关，而且沉迷其中。两年半的时间，我们研发了雏形钒液流电池、制备了第一桶电解液、搭建了管路系统。

为了进一步提高科研水平和扩大科研团队，2015年去北京理工大学攻读全日制博士，继续开展钒液流电池的控制策略研究。备考时我怀大宝，博士面试的时候，我的第一个孩子刚刚满月，婚姻家庭生活给予了我更大的动力去努力做一位优秀的实验室母亲。2017年，我们终于研发完成了第一代成熟的、可以推向市场的产品，钒液流电池完美出生。此时，我也是两个儿子的母亲。

但如何让钒液流电池从实验室走向产业化、走向大规模应用又成为了一个重要挑战，而且当时还面临着政策少、市场不稳、原材料价格疯涨等诸多问题，团队很多人选择了调整研究方向。但我坚信，钒液流电池是一种高安全、高能效、长寿命储能技术，是风能、太阳能等波动性可再生能源持续、稳定利用的有效支撑，在大规模储能领域一定会有很好的应用前景，对国家能源产业发展将具有重大意义。

2020年，习近平总书记在第七十五届联合国大会上提出了双碳目标目标，让我们迎来了产业的曙光，构建以新能源为主体的新型电力系统已成为必然的发展趋势，储能产业的发展任重而道远。今年6月7日，中共中央政治局常委、国务院总理李强在对储能公司调研期间对全钒液流电池高安全、长寿命和资源友好等优势给予了充分肯定，是对全钒液流电池储能产业的肯定，更是对国润储能的一种激励，让我更加坚定自己的选择是正确的，国润储能也一定可以在储能行业的标杆企业。

坚持了10年的研发终于开花结果，在省市各级政府部门和各级领导的关怀、帮助下，国润储能迎来了快速发展期。短短3年不到时间，国润储能已成为全国前三的钒液流电池储能产品综合解决方案提供商，自主设计建设了年产10万平米全氟离子膜自动化生产线及年产100MW全钒液流电池智能化生产线，打破了国外垄断，实现了国产化替代，保障了储能电站对高效率、高安全和长寿命建设的需求。同时，公司已申请专利技术近百项，完成股权融资超2亿元，公司估值超10亿元。

第三、我们要坚持脚踏实地，永做诚信之人。

亲爱的师弟师妹们，过去十年的工作经历让我懂得，成功的砝码就是脚踏实地，诚信为本。当今社会不缺聪明的人和智慧的人，缺的是踏实可靠之人。人说成功需要高人指点、贵人相助。我觉得没有个人努力，没有真诚可靠的品质，很难有高人指点和贵人相助。

任何事情没有一蹴而就，我们有眼泪，有汗水，有迷茫。只要我们方向正确，请坚定理想，努力拼搏，一定会发光。我们要坚定理想，持续发展，做一名坚持的奋斗者。

□ 19100243 刘昱言

光阴如绣，蔓草生香。大学生活中的点点滴滴余味悠长。回想起四年前的夏天，窗外的蝉声不绝于耳，我在家中畅想着自己未来的大学生活将会是怎样的一番景象。转眼四年已过，窗外的蝉鸣依旧，仿佛还是那个郁郁葱葱的夏日，仿佛我还是那个稚嫩的高中生毕业生。但光阴荏苒，时光飞逝，四年的大学生活犹如沙漏中的细沙，悄然流向了昨日。转眼间又是一年夏日炎炎，蝉鸣不绝。而我即将踏上人生的新征程。回首自己的大学时光，有徘徊，有迷茫，但更多的是收获的满足和成长的喜悦。毕业在即，从此，我们将告别一段纯真的青春，一段年少轻狂的岁月，但我与中北的每段故事仍旧历历在目……

回首过去的四年大学时光，恍如昨日记忆犹新。第一场开学典礼，第一堂专业课程，第一次负重拉练，第一顿食堂美味等等等等，这些画面就像一幕幕电影，在我的脑海中不断播放。入学第一天的景象我至今历历在目，报到那天阳光明媚，晴空万里，校门外的一个个帐篷，路边迎风招展的一排排彩旗，仿佛都在欢迎着我们的到来。怀着以梦为马、不负韶华的誓言，2019年的夏天，稚气未脱的我，带着自己的梦想和对新生活的憧憬踏入了中北大学的校园，同来自五湖四海的同学们携手同行，开启了一段全新的人生旅程。

大学的日常生活同高中相比可以说是截然不同。刚刚入学的我们如同那鱼儿入水、囚鸟出笼一般，从魔鬼式教育的地狱进入了自由自在的天堂。曾经的挑灯夜读已是过去，曾经的题海泛舟已不复存在，仿佛再也没有压力的驱逐，再也没有对学业成绩的执着，所有的一切都是那么新鲜和美好。郁郁葱葱的中央大道、书香浓郁的图书馆、整齐划一的教学楼、设备完善的宿舍楼。校园中到处都是热热闹闹的社团纳新活动、动员大会，学生会、各色社团和协会的介绍让我眼花缭乱。新生军训、班级选举、专业课学习、学生会竞选，当这些一点点到来的时候，我的大学生活也随之真正开始。一直作为一个乖孩子的我，在大学的第一个学期也没有了从前的那股冲劲，对本专业课程的学习仅仅保持着一个得过且过的态度，开心地沉浸在各色的社团活动、协会竞赛、校园志愿活动中。可是一个人的精力是有限的，每个人的时间都是一去不复返的。这样的时间分配也给我带来了一系列连锁的影响，过多的活动让我在想要认真开始学习专业知识的时候总会感到力不从心。因此，在第一学期有一门专业课的期末成绩远远低于了我的预期。再想到自己初入学时的豪言壮志，一时之间竟不知道自己在过去这一学期中参加的各项活动对自己是否有价值亦或是否有意义。就在我囿于这迷茫的情绪中久久无法走出时，班主任的一通电话让我幡然醒悟。我如今依然记得她当时对我说的话，“你需要理清楚你最重要的事情是什么。是为了获得过硬的专业知识和技能，还是仅仅为了享受这美好轻松的大学生活。你可以选择参加其他的活动锻炼自己，同时你也要做出选择，合理安排好自己的时间。”

在经历了这样的一个挫折后，我仿佛找回了曾经的那个自己，更加珍惜时间，脚踏实地，不再逃避现实，而是抓住每一次机会，做好每一次选择。当然，这四年的故事绝不仅仅是这寥寥数语就可以概括的。过去的日子里，我迷茫过，徘徊过，可时间绝不会为我停下脚步。正如朱自清先生曾写的，“洗手的时候，日子从水盆里过去；吃饭的时候，日子从饭碗里过去；默默时，便从凝然的双眼前过去。”时间如流水，走过迷茫的岁月，走过困惑，我开始逐渐学着成长。在努力学习专业知识的同时，积极参加与本专业相关的竞赛活动来提升自己的综合能力。我不再为课后的作业而心烦，不再为食堂的饭菜而抱怨，不再为网络的自在而沉沦。当思考的方式发生改变，我逐渐学会体谅他人，学会宽容待人，这或许就是成长的第一步。我不再是懵懂的孩童，不再是在父母羽翼下的雏鸟，不再有人在我身前遮风挡雨。曾经稚嫩的脸庞如今已变得坚毅，曾经青涩的心态如今已变得成熟，心中的目标也日渐清晰和坚定。也正因此，当下回忆过去的四年时光，忽然发现自己过得非常充实。不仅获得了优异的成绩，参加了各种竞赛，收获了珍贵的友谊，也在大四上学期荣获了推免的资格，得到了继续对我喜欢的专业深入学习的珍贵机会。每个人都有自己的选择，你的大学生活可以很轻松，也可以很沉重；可以很单调，也可以很丰富；可以很平淡，也可以很震撼。四年来，我品味了酸甜苦辣咸，并获得了很多感悟，这些所得将会成为我人生的宝贵财富，让我未来的道路走得更加坚实有力。不再畏

惧前途的艰险，不再畏惧未知的困难，不再因为路途艰辛就放弃前进的脚步。逃避现实所带来的教训，总是来得更加真切。一种尝试，一份热情，一段无悔的付出，才是这四年给我带来的最好礼物。

四年来，中北培养了我。来到中北，我增长了见识，开阔了视野，也丰富了自己。学习上，图书馆的海量资源供我们收集调研；开放自由的自习室供我们备考学习；强大的师资力量，有辅导员们的心理疏导、生涯规划；有专业课老师们的耐心教导、指点迷津，专业课和公共课交相辉映、理论与实践相互结合，让我们得到全面发展。大学阶段是人生最宝贵的一段时光，在这里我们留下了梦想与努力，更收获了自信与坚强。大学生活是人生不可磨灭的记忆，每一次尝试，每一声叹息，都在大学四年的日子里沉淀为永恒。站在毕业的门槛回顾自己的大学生活，蓦然发现，曾经的一切是如此让人留恋。课堂上的专注、运动场上的狂放，乃至食堂里的喧闹、寝室中的欢笑、入学时的期待、学习中的自信、生活中的坚强、备考时的忙碌、成功后的喜悦……一切的一切都是我们最美好的记忆。如果说人生是一本书，那么大学生活便是书中最美丽的彩页；如果说人生是一台戏，那么大学生活便是戏中最精彩的一幕。光阴荏苒，在这些弥漫着理想与追求的葱茏岁月，在这些燃烧着热情与活力的大学校园里，我留下了自己的足迹，留下了自己的记忆，留下了我这几年的美好时光。如果让我说这四年的时光我学到的最重要的东西是什么，那么我想说的就是简单的四个字：爱和责任。人生在世应当与人为善，用善良的心对待每一位值得这样对待的人，这是爱，同时也是责任。回首过去的四年时光，我以诚待人无愧于心，那一步步深深的脚印全是我生活点滴的写照；展望未来，我昂首阔步满怀信心，这无悔的大学生活便是我前进路上的坚强后盾。在我们成长的道路上，有些东西永远定格在我们的内心深处，无论经历了多少个风花雪月都无法抹去。虽然在这些日子里，我们或许不断碰壁，但是我们有坚定的理想追求，在这个偌大的校园中，我们意气风发，迈着坚定的步伐前进前进。成长的过程难免付出一些代价，但是不要因为畏惧而躲避，只有经历风霜雨雪，才能品出世态百味。这四年间，我经历过一次次的努力，一次次的争取，一次次的抓住机会。这段时间里浸透着太多的辛酸和泪水。让我相信坚强的生命就应该经受痛苦的历练，年轻的我们必须接受挑战，让我相信坚强的生命不该屈服于生活的磨难，而是应该在风雨中傲然前行。正所谓，一代人有一代人的选择，一代人有一代人的担当，永恒的信念指引我们要勇于担当这个时代赋予的责任，励志勤学、刻苦磨炼，在激情奋斗中绽放青春光芒、健康成长，站在前辈的肩膀上，作为新时代的青年，感受着祖国的强大，享受着国家发展带来的机遇，珍惜韶华、敏于求知，方能练就过硬本领；大胆创新、积极探索，方能谱写人生美丽诗篇；不旁观，不徘徊，不逃避，才是青春的主调，才是强国时代青年的本色。

台湾大学欧丽娟教授说过：“不要以为青春无敌，青春是一本太仓促的书。终有一天，很快很快，你就会走入中年，面临中年危机，然后到了晚年，还有生老病死在等着你们。这就是人生每个阶段都要有的功课。所以不要太焦灼于注定无知的青春，青春注定无知，因为他只是人生中很早期的一个很短的阶段，没有必要去渲染它，可以去怀念它，欣赏它，它也不是人生各个阶段里面最有意义的一个阶段，不应该这样去看待人生的价值。人生就是应该往前走，应该要不断积累不断提升，而那是需要很宏大的努力的。”奋斗者永远不畏艰难险阻，追梦人从来不怕坎坷磨难，无限风光在险峰，选择了远方就要风雨兼程，选择了梦想就要勇敢前行。看那泱泱中华大地，皎皎华夏河山，是那血与泪的奉献，几代人的艰苦奋斗，构筑了太平盛世，岁月静好。我们见证的，是新时代的辉煌成就。我们开创的，是新时代的全新篇章。梦想在奋斗中实现，青春在奋斗中续写华章。过往繁华，前路光明，我们作为新时代的青年，更要乘新时代春风，携无限风光，奔赴山海与热爱，在祖国的万里长空放飞青春与梦想。