



校训：
致知于行

中北大学报

NORTH UNIVERSITY OF CHINA NEWS

2023 年 11 月 10 日 星期五 总第 1003 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

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

人民兵工第一校

山西省第七届大学生艺术节在我校成功举办

省委常委、宣传部部长张吉福出席并讲话

省人大常委会副主任吴俊清,副省长熊继军,省政协副主席李青山,省教育工委书记、省教育厅厅长马骏出席



本报讯 10月27日下午,山西省第七届大学生艺术展演活动闭幕式暨成果汇报演出在我校举行。省委常委、宣传部部长张吉福,省人大常委会副主任吴俊清,副省长熊继军,省政协副主席李青山,省教育工委书记、省教育厅厅长马骏出席活动。我校党委书记沈兴全和太原师范学院党委书记张惠元交接了会旗。

作为山西省大学生艺术教育的最高水平展示,本届大艺展以“厚植家国情怀,涵养进取品格”为主题,从今年3月正式启动,全省58所高校近1100件作品报名参展。10月23日开始,在我校举行了为期四天的集中展览展示。本届大艺展特色鲜明,突出思想性与艺术性相统一,参展参演作品厚植中华优秀传统文化,用特色鲜明的“山西元素”,讲述

一段段动人的“中国故事”“山西故事”,充分展现了当代大学生与时代同向、与祖国同行、胸怀家国、奋力筑梦的价值追求和向善、向上、向美、向上的精神风貌。张吉福在讲话中对本次活动给予高度肯定。他表示,活动紧扣主题,厚植家国情怀,涵养进取品格,彰显了当代大学生与时代同向、与祖国同行的美好素质;其

次,活动覆盖面全,艺术水平全面提升。参与院校涵盖了全体大专科校及所有的学生,包括了舞蹈、音乐、戏曲、书法以及艺术制作等多方面,提升了大学生的人文素质,特别是为山西的技能型大学注入了深厚的人文情怀;第三,演出非常精彩,既有优秀传统文化,又有山西地域特色;既有红色传承,又有英雄仗义。让人感受到当代大学生的精神风貌,感受到青春的力量、青春梦想、青春的活力和青春的张力,以及大学生的家国情怀和人文精神。马骏介绍了近年来我省高校美育工作取得的成绩。希望全省高校以此此次活动为契机,进一步完善美育育人机制,强化美育学科建设,搭建更多展示平台,把课程教育、理论研究、艺术实践、校园美育活动融为一体,把文化自信与育人融入人才培养全过程,努力形成“一校一品”“一校多品”的美育教育特色局面。

省文旅厅、团省委有关负责同志,省教育厅厅班子成员,省城高校主要负责同志,全省高校分管负责同志以及我校600余名师生观看了展演。

文/葛宁
图/刘立伟 郭锦航 周健丰 斗玲瑜 李籽彤

我校第三届教职工代表大会第一次会议胜利召开

校党委书记沈兴全致开幕辞、闭幕辞

校长陈钱以《乘势而上加快“双一流”大学创建步伐 奋力开创学校高质量发展新局面》为题作工作报告

本报讯 11月2日,我校第三届教职工代表大会第一次会议隆重召开。全体在校校领导、省教科文卫体工会常务副主席尹玉平出席大会。全体正式代表、列席代表与特邀代表等200余人参加大会。

本次大会的主题是:深入贯彻落实党的二十大精神,凝心聚力,乘势而上,加快“双一流”大学创建步伐,不断开辟发展新领域新赛道,塑造发展新动能新优势,奋力开创学校高质量发展新局面。

校党委书记沈兴全致开幕辞。他指出,本次教代会是在全校深入贯彻落实党的二十大精神,进一步巩固深化主题教育成果,开启加快“双一流”创建步伐新征程的关键时期召开的一次重要会议,也是广大教职工参与民主管理、共商学校改革发展大计的一次重要会议。这次会议既是我校各项事业取得丰硕成果的总结会,更是擘画学校发展蓝图的集思广益会,也是吹响实现新蓝图冲锋号动员会。希望全体代表切实履行职责,认真行使民主权利,畅所欲言,群策群力,为学校发展积极建言献策;希望全体代表共同努力,将本次大会开成一个统一思想、明确任务的大会,集思广益、凝心聚力的大会,求真务实、团结奋进的大会。

尹玉平代表省教科文卫体工会对大会的召开表示热烈的祝贺。他希望中北大学工会认真贯彻落实党的二十大精神,以省教科文卫体工会四届一次全委会议精神为指引,在加强思想政治引领、搭建技能提升平台、履行维权服务职责、深化工会改革建设等方面取得更好成绩,在助力学校全方位高质量发展中充分发挥主力军作用。

校长陈钱以《乘势而上加快“双一流”大学创建步伐 奋力开创学校高质量发展新局面》为题,向大会作工作报告。报告对上次教代会以来主要工作进行了回顾。报告指出,上次教代会以来,在校党委的坚强领导下,学校各项事业呈现蓬勃向上、快速发展的新局面;党的领导全面加强,学科发展水平持续提升,人才培养质量稳步提高,科学研究取得新进步,人才强校战略深入实施,社会服务能力显著增强,办学保障能力不断增强,校园文化建设持续深化。这些



工作的推进和成绩的取得,离不开全校师生员工的共同努力,凝聚着每一位中北人的智慧、奉献和汗水。在此过程中,工会、教代会发挥了重要的桥梁纽带作用,作出了积极贡献。

报告分析了当前面临的形势与任务,提出了下一阶段学校工作的总体思路。报告指出,当前,学校面临新一轮“双一流”建设的新机遇,面临打造一流人才培养体系的新要求,面临推进内涵式高质量发展的新任务。站在新的历史起点上,要深入贯彻落实党的二十大精神,坚持立德树人根本任务,坚持教育、科技、人才一体谋划,持续推进“人才强校、内涵发展、综合改革、两翼齐飞、国际化”五大发展战略,抢抓时代机遇,挺膺担当,奋力开辟发展新领域新赛道,厚植“双一流”大学创建新动能新优势,着力破解学校物理空间狭窄、资源体量不足等发展瓶颈,推进治理体系和治理能力现代化,打造一流学科高峰,汇聚一流人才队伍,提高人才培养质量,完善科技创新体系,提升服务国家国防重大战略和山西高质量发展能力,加快“双一流”大学创建步伐。

报告指出,加快“双一流”大学创建步伐,推动学校高质量发展。要坚持和加强党对学校的全面领导,以一流党建引领“双一流”大学创建;二要聚焦“双一流”大学创建目标,构建一流学科建设体系;三要以立德树人为根本,全面提升人才自主培养质量;四要聚焦“四个面向”,加快推进高水平科技自立自强;持续壮大高层次人才队伍,充分激发人才活力;五要有效提升服务国防科技事业和经济社会发展的行动力,打造一流产学研合作平台;六

要加快推进治理体系和治理能力现代化,以一流管理推动“双一流”大学创建;七要提升条件保障能力,促进学校可持续发展。

报告要求,全校上下要更加紧密地团结在以习近平同志为核心的党中央周围,认真学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的二十大精神,以更加坚定的信念、更加昂扬的斗志、更加有力的举措、更加务实的作风,把干事创业的能力提起来,把敢为人先的势头扬起来,把真抓实干的作风立起来,以非常之力恒久之功汇聚起推进“双一流”大学创建的强大合力,在中国式现代化伟大进程中铸就新的辉煌,书写中北人的优秀答卷。

会议期间,全体正式代表参加预备会议,听取并表决通过了大会筹备工作报告、代表资格审查报告、提案工作报告、大会主席团人员名单,会议宣布了本届教代会专门工作委员会组成方案;大会主席团召开了两次会议,通过了大会执行主席分组名单、大会议程、日程和列席代表、特邀代表名单,听取了各代表团讨论情况的汇报,讨论确定了教代会专门工作委员会组成人员名单,讨论通过了决议(草案)。11个代表团分团讨论,分别就《学校工作报告》《学校财务工作报告》《教职工福利费收支报告》进行了审议,对《中北大学“十四五”发展规划(修订)》《中北大学章程》《中北大学教职工代表大会实施细则(修订)》和本届教代会专门工作委员会组成方案进行了讨论,表达了大家对加快“双一流”大学创建步伐的迫切渴求。同时,代表们紧密结合会议议题,围绕学科建设、科技创新、队伍建设、民生工程、人才引进



力度、人才培养模式等方面畅所欲言、建言献策,提出了宝贵意见和建议。

下午17:00,大会圆满完成了各项议程,胜利闭幕。与会代表一致通过了《学校工作报告》《学校财务工作报告》《教职工福利费收支报告》《中北大学“十四五”发展规划(修订)》《中北大学章程》《中北大学教职工代表大会实施细则(修订)》,宣布了教代会专门工作委员会组成人员名单。

沈兴全致闭幕辞。他指出,通过这次大会,我们进一步总结了成绩,认清了形势,明确了任务,统一了思想,形成了共识,振奋了精神,是一次圆满成功的大会。为落实好会议精神,促进学校各项工作,沈兴全提出四点要求:一是永葆政治本色,在坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”上彰显更大担当;二是勇立时代潮头,在奋力推动学校事业高质量发展上展现更大作为;三是践行师生为本,在为师生办实事、解难题上作出更大贡献;四是激发生机活力,在深化改革创新上取得更大突破。他希望全校教职员工要以本次大会作为新的起点,以实事求是的精神、真抓实干的拼劲、团结一心的奋斗,把教代会、工会各项工作的方向把握得更牢、重点抓得更准、服务做得更优、改革抓得更实,引领带动广大教职工发扬主人翁精神,踔厉奋发、勇毅前行,为学校创建“双一流”大学、为国防科技工业全面振兴和山西高质量发展、为建设教育强国、以中国式现代化全面推进中华民族伟大复兴作出新的更大贡献!

文/郭艳霞 葛宁
图/张弘 商梓堃 刘立伟 郭锦航

校党委与上兰街道党工委举行联组共学学习会

本报讯 为进一步落实山西省党委(党组)“理论学习中心组学习规范年建设”工程,推进“以学奋进 联组共学”行动,全面提升党委理论学习中心组互动交流,用高质量理论学习中心组学习引领高质量发展,推动学用结合、校地共建。10月26日下午,校党委与上兰街道党工委举行联组共学学习会。校党委理论学习中心组成员、上兰街道党工委理论学习中心组成员参加了学习。全体成员一同观看了习近平总书记考察浙江、江西重要讲话精神和习近平文化思想等相关视频。

会议指出,习近平总书记提出的“浙江是中国式现代化的先行者”的新定位和“奋力谱写中国式现代化浙江新篇章”的新使命具有全局性引领性的重大意义,深刻认识“走在前列、先行示范、续写新篇、积极探索”重要指示饱含人民领袖的殷殷嘱托和深切期望,赋予了浙江重大光荣使命、更大发展机遇、强大发展动能、宏大展示舞台,为浙江在奋进中国式现代化新征程中勇当先行者、谱写新篇章提供了科学指引和不竭动力。

习近平总书记考察江西的重要讲话,高屋建瓴、思想深邃,内涵丰富、饱含深情,深刻回答了新时代新征程江西发展一系列全局性、根本性、战略性的重大问题,是习近平新时代中国特色社会主义思想“江西篇”的丰富发展,是做好江西一切工作的总方针总纲领总遵循。

习近平文化思想内涵十分丰富、论述极为深刻,既有文化理论观点上的创新和突破,又有文化工作布局上的部署要求,是新时代党领导文化建设实践经验的理论总结,丰富和发展了马克思主义文化理论,标志着我们党对中国特色社会主义文化建设规律的认识达到了新高度,表明我们党的历史自信、文化自信达到了新高度,并在我国社会主义文化建设中展现出了强大伟力。

校党委书记沈兴全在总结中要求:一要深刻把握、深化认识习近平总书记考察浙江和江西的重大意义,完整、准确、全面学习领会习近平总书记考察浙江和江西重要讲话精神。要充分认识习近平总书记考察浙江、江西的重大意义,深刻领会总书记对浙江、江西工作的勉励和肯定,深刻领会总书记赋予浙江、江西发展的新定位新使命,深刻领会总书记重要讲话精神的丰富内涵和实践要求。二要将习近平文化思想贯彻落实到学校宣传思想工作各方面和全过程。深入学习宣传贯彻习近平文化思想和全国宣传思想文化工作会议精神,是学校当前和今后一个时期的一项重要政治任务。全校上下要深入学习领会习近平总书记关于宣传思想文化工作的重要指示,深入学习贯彻习近平文化思想的精髓要义和实践要求。校院两级党委理论学习中心组要发挥示范引领作用。将学习习近平总书记重要指示精神和习近平文化思想与学习总书记在文化传承发展座谈会上的重要讲话精神结合起来,与巩固深化学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育成果结合起来,不断提升党委中心组学习质量,有效带动学习。要进一步健全重大理论宣传阐释工作推进机制,推出一批有深度有影响的研究成果。要精心组织新闻宣传,开展内容丰富、形式多样的学习宣传,加强全媒体传播体系建设,营造学习宣传贯彻习近平文化思想的浓厚氛围。三要充分发挥学校和街道的特色与优势,深化校地合作,充分挖掘校地合作的“利”与“力”,助力上兰片区社会治理“一路生花”。

上兰街道党工委副书记、办事处主任王峰表示,当前,中北大学正在全力冲击“双一流”,上兰街道正在落实区委区政府关于“上风上水、上城之地”的奋斗目标,强化校地双方合作共建,有利于优势互补、共同进步。希望双方未来要多方联动,发展融合,同向发力,促进校地合作落地落实,将属地需求与学校实际情况有机结合,进一步深化“服务对接、人才对接和文化对接”,以最大的诚意、最优的服务,真正为师生、居民办实事解难事,实现校地共建共享共赢。

副校长李志斌、党委宣传部部长刘彬、上兰街道人大主任(上兰村党委书记)张平、中北大学社区党总支书记兼主任张真结合自身工作实际作交流发言。

我校审计部、后勤管理部、化学与化工学院、人文社会科学学院、创新创业学院等单位党务负责人列席会议。

本次联组共学是积极探索以党建为核心引领校地党建融合、文明建设、社会服务、基层治理等方面双向互动的一次生动实践。通过以党委互联共建为牵引,建立常态联系、学习交流、服务地方等机制,围绕优质资源共享、社会服务共治等内容,做实做新做强“互联共建”,实现双向赋能、双向服务、同频共振,打造共建共治共享的社会治理新格局。学校要积极加强智库建设,进一步发挥学科、人才、资源优势,为地方党委政府社会治理体系现代化提供智力支撑和决策服务,为提高尖草坪区、上兰片区社会治理现代化水平贡献中北智慧和中北力量。

郭艳霞

本版责编 胡慧萍

校党委书记沈兴全深入思政课堂“零距离”把脉教学效果



本报讯 为深入贯彻落实习近平总书记关于学校思政课的重要讲话精神，及时了解和掌握我校思政课课堂教学情况，扎实推进课程建设，提高教学质量，校党委书记沈兴全深入思政课堂“零距离”把脉教学效果，精准点评力促教学质量提升。

沈兴全先后聆听了马克思主义学院《习近平新时代中国特色社会主义思想概论》《马克思主义基本原理》等课程。课堂上他认真记录了老师们的授课内容、教学方法和教学效果，细心观察同学们的精神面貌和学习状态。课后，同师生进行亲切交流。他对老师们认真的教学态度、丰富的教学内容给予充分肯定。他强调，要全面贯彻党的教育方针，深

刻把握思政课是落实立德树人根本任务的关键课程这一地位，把爱国情、强国志、报国行融入建设社会主义现代化强国中；要积极引导青年树立社会主义核心价值观，深化思想认识，增强对国家、对民族的责任感，为国家的建设添砖加瓦；要注重培养学生知识运用的能力，继续培养好的学习习惯。

我校始终高度重视马克思主义学院建设和思政课教学改革。下一步，学校将进一步形成工作合力，回答好“为谁培养人、培养什么人、怎样培养人”的时代命题，深刻把握要求，领会精神实质，全面抓好“马学科”“马课程”“马队伍”建设，不断提升育人水平。

马克思主义学院

聚焦发展 共赢未来

我校省部共建动态测试技术国家重点实验室第一届学术委员会第二次会议在北京召开

学术委员会主任吴伟仁院士主持 我校校长陈钱出席

本报讯 11月4日，我校省部共建动态测试技术国家重点实验室第一届学术委员会第二次会议在北京顺利召开。会议由学术委员会主任吴伟仁院士主持，17位学术委员通过线下和线上的方式参加了会议。我校校长陈钱出席并致辞。学术顾问李魁武院士、周汉昌教授、韩焱教授及各方面负责人、学术骨干等出席会议。实验室主任张文栋教授主持开幕式。

陈钱代表学校欢迎辞并对委员们为学校建设和发展给予的支持与帮助表示衷心的感谢。他表示，省部共建动态测试技术国家重点实验室是中北大学唯一的国家重点实验室，对中北大学创建国家一流学科起着关键支撑作用。希望通过本次学术会议，促进国家重点实验室快速、高质量发展，进一步提升中北大学的办学实力。

张文栋从科研工作、人才队伍、运行管理和开放基金四个方面

对实验室2022年-2023年度工作情况进行了详细汇报。他表示，本年度，实验室在上级单位、实验室管委会的领导和学术委员会的指导下，各项工作有序开展，科研成果转化显著提高，在服务国家重大工程和国防重点武器型号研制方面发挥了重要作用，人才队伍结构进一步优化，实验室管理制度逐步完善，大型仪器设备共建共享、国内外学术交流活跃。他同时对实验室下一阶段的工作计划进行了汇报，实验室将按照“四个面向”的要求，大力开展重大科学问题研究与前沿关键技术攻关，全面提升实验室研究水平和创新实力，力争在明年的国家重点实验室重组中顺利通过。

实验室优秀青年学者刘文耀教授、王红丽教授、贾平岗教授和郑永秋副教授分别就各自研究的领域做了精彩的学术汇报，受到各位委员的一致好评。



与会学术委员肯定了实验室在动态测试基础科学方面的特色和优势，对实验室运行一年来所取得的研究成果给予了认可，对实验室服务国家重大需求和地方经济给予了高度赞扬。同时对实验室定位、研究方向、人才队伍、运行管理、交流合作、开放基金、未来发展等方面进行

了指导，为实验室的重组和发展建言献策。

本次会议对于汇聚各方智慧、促进实验室新发展有重要意义。实验室将积极落实各位委员的建议，不断提升实验室的整体实力和研究水平。

国家重点实验室

我校与灵丘县签署深化省校合作共建“12大基地”协议



本报讯 10月25日，我校与灵丘县深化省校合作共建“12大基地”

签约仪式举行。校党委书记沈兴全，副校长尹建平，大同市委常委、灵丘

县县委书记周鹏，县委常委、副县长王怀忠出席仪式。

沈兴全对灵丘县委、县政府长期以来对学校的关注和支持表示衷心感谢，并介绍了学校的学科体系、人才培养、科研成果等显著成绩。他指出，此次签约，双方将合作拓展到“12大基地”建设及人才培养、科学研究、产学研合作、实践教学基地、信息服务与支持等多个方面，标志着学校和灵丘的合作进入了新的发展阶段。作为山西省委省政府支持率先发展的省内高校之一，学校将通过深化省校合作这个大平台，充分利用学科科研优势，发挥科技支撑和人才智库的作用，通过各种渠道从省外引进优质项目、优秀人才。他同时表示，学校将以此次

校地合作共建“12大基地”为契机，以项目为抓手，把学校的人才、科学技术及产学研合作项目输送到灵丘县，解决好实际问题，共同促进资源共享，实现优势互补，合力探索一条校地合作新路径，共同推动双方发展。

周鹏表示，此次签订共建合作协议，为进一步推进双方在实习实训、就业创业、科技成果转化等方面的合作提供了新的契机和平台，为全县深化省校合作、建设“12大基地”注入了强劲动力。他表示，灵丘县将全力做好对接，推动双方合作更加全面深入开展，努力实现校地共赢、共同发展。

尹建平、王怀忠代表双方签署协议。

学校办公室

我校省级现代产业学院——新能源汽车产业学院揭牌成立

本报讯 11月10日，我校山西省级现代产业学院——新能源汽车产业学院揭牌仪式在诚学楼报告厅举行。我校副校长、新能源汽车产业学院院长苏铁熊，副校长来志斌，省教育厅高等教育处副处长苏小威、省教育厅运输厅运管处副处长靳茂林、省工业和信息化厅产业政策处主任贺晋伟等出席揭牌仪式。大运汽车股份有限公司、山西吉利汽车部件有限公司、山西祥睿能源有限公司、华阳新材料科技集团有限公司、山西省高质量发展研究院等企业负责人及我校能源与动力工程学院师生代表参加仪式。揭牌仪式由能源与动力工程学院副院长张翼主持。

揭牌仪式上，来志斌、苏小威、靳茂林、贺晋伟共同为新能源汽车产业学院揭牌，并为来自合作企业的导师颁发聘书。

来志斌代表学校致欢迎辞。他介绍了学校的发展历程和办学特色，特别是在聚焦国家重大战略和山西高质量发展以来取得的办学成果和科研优势。他表示，新能源汽车产业学院的揭牌成立是学校深入实施创新驱动战略、创新产学研合作模式的有益探索，也是推动新能源汽车协同创新的一次难得机遇。希望学院一要立足地方经济发展，深化校企合作；二要立足高素质人才培养，发展高等教育；三要立足校企合作共赢，拓展发展空间，努力将学院建设成为具有鲜明特色、国内一流的新能源汽车产业人才培养基地和技术创新基地。

苏小威代表省教育厅对新能源汽车产业学院的成立表示祝贺，期待新能源汽车产业学院作为我省高等教育领域与产业领域紧密结合的重要成果，通过校企合作，



凝聚共识与合力，发挥各方潜能，实现优势互补，在促进产教融合、培养产业亟需人才方面做出突出成绩。

贺晋伟表示，新能源汽车是我国汽车产业高质量发展的战略选择，也是山西省十大重点产业链之一，希望产业学院勇于挑起行业发

展重任，服务产业，为我省经济转型升级和新能源汽车产业发展提供人才支撑和技术保障。

揭牌仪式后，校企双方举行了新能源汽车产业学院建设研讨会，与会人员结合新能源汽车产业发展和行业人才需求为产业学院的运行和建设建言献策。

葛宁

赵宇宏教授参加中国妇女第十三次全国代表大会

本报讯 10月23日-10月26日，中国妇女第十三次全国代表大会在北京人民大会堂隆重召开，习近平、李强、赵乐际、王沪宁、蔡奇、李希等党和国家领导人到会祝贺。近1800名来自全国各行各业的中国妇女十三大代表和90名来自香港特别行政区、澳门特别行政区的特邀代表肩负重托出席大会。山西省妇联主席黄岑丽带领山西省代表团37人赴京参加大会。我校材料科学与工程学院赵宇宏教授作为中国妇女十三大代

表，光荣参加此次盛会，并应邀在《中国妇女报》“在科技创新最前沿勇攀高峰”专栏发表感言：“我是一名长期埋头实验室的科技工作者，第一次参加巾帼盛会，心情无比激动。科研之路道阻且长，需要女性发挥坚忍不拔、勇于担当和自我奉献的精神，未来将继续啃‘硬骨头’，破‘卡脖子’难题，向‘星辰大海’进发，为加快实现高水平科技自立自强注入女性力量。”

材料科学与工程学院

薛晨阳劳模创新工作室荣获山西省劳模创新工作室

本报讯 近日，在荣获山西省教科文卫体系统劳模创新工作室的基础上，经山西省总工会验收，我校薛晨阳教授团队获批山西省劳模创新工作室。

多年来，薛晨阳劳模创新工作室立足国家“新基建、新技术、新材料、新装备、新产品、新业态”重大要求，瞄准传统中医客观化、信息化、标准化问题，开展智慧中医诊疗装备研究。工作室研发了智能中医四诊仪，具备了望诊、闻诊、问诊、脉诊信息采集功能，并搭建了云服务数据库平台、深度学习模型，实现了数据采集—云数据库—深度学习—客户端的全过程病历信息数字化。研发的基于MEMS技术

的心电、心音原位同步智能检测仪，可实现心音2分秒精准识别，识别准确率达90%等。研制的MEMS电子听诊器，在解放军总医院等进行测试和临床验证，具有良好的应用前景。申请国家发明专利8项、软件著作权6项，各类竞赛获奖5项。与阳煤集团合作项目得到山西省中医药强省专项经费200万元的支持。

目前，工作室研制的中医四诊装备系统已投入山西中医药大学进行测试，实现了“医工结合”；与武汉、厦门、海南等多地高校进行“新型中医诊疗装备研发”合作研究，致力于新技术装备向新医疗产品的成果转化。

校工会

艺术学院荣获山西省精神文明建设“五个一工程”优秀作品奖

本报讯 近日，我校艺术学院创作歌曲《汗血马》荣获山西省第十三届精神文明建设“五个一工程”优秀作品奖。《汗血马》是为男高音、混声合唱与管弦乐队而作，以山西优秀传

统音乐为基本创作素材，运用现代多元作曲技法进一步挖掘其内在精髓，力求将山西本土文化的内容美、形式美、结构美融为一体。

艺术学院

魏春燕获评第二届山西省“高校辅导员年度人物”

本报讯 日前，第二届山西省“高校辅导员年度人物”评选结束，全省共有10位辅导员获此荣誉。我校计算机科学与技术学院魏春燕成功入选，并被推荐参加教育部2023年“最美高校辅导员”评选展示。

魏春燕现为计算机科学与技术学院辅导员，国家二级心理咨询师、职业生涯规划师。工作17年来，她扎根学生工作第一线，坚持为党育人、为国育才根本使命，立足岗位，引领学生成长成才，累计担任9届27个学生班级约1200余名学生的

班主任。工作中，魏春燕秉承“治未病”的工作理念，遵循育人规律和学生成长规律，滋心化人。同时坚持理论指导实践，理论探索促实践创新，先后主持参与省级课题7项，发表论文11篇。所带班级多次荣获山西省“先进班集体”“五四红旗团支部”“中北奖章”等荣誉。个人荣获第四届全国辅导员年度人物入围奖、第三届全国山西省辅导员技能大赛金奖、省级优秀班主任及学校最美教师等荣誉。

学生工作部

通识教育中心《大学生沟通与写作实用教程》入选中国写作学会“十四五”重点教材

本报讯 我校通识教育中心《写作与沟通》教学团队编写的《大学生沟通与写作实用教程》入选中国写作学会“十四五”重点教材。10月20日-22日，该教材主编廖高会教授与编写组成员代表张婷婷老师参加了学会主办的“十四五”重点教材建设工作坊活动。

中国写作学会“十四五”重点教材项目由中国写作学会与高等教育出版社共同发起，目前已遴选立项两批十余种重点建设教材。

《大学生沟通与写作实用教程》是我校通识教育课程《写作与沟通》的配套教材，由9位教师集体编写。该教材将项目制教学法、情景教学法、案例教学法等融汇贯通，是为当代大学生在校期间量身定制的写作与沟通类教材。此次立项将进一步推进我校通识课程的建设与发展。

张善斌

出版社共同发起，目前已遴选立项两批十余种重点建设教材。

《大学生沟通与写作实用教程》是我校通识教育课程《写作与沟通》的配套教材，由9位教师集体编写。该教材将项目制教学法、情景教学法、案例教学法等融汇贯通，是为当代大学生在校期间量身定制的写作与沟通类教材。此次立项将进一步推进我校通识课程的建设与发展。

张善斌

简讯

★ 10月30日—11月1日，我校仪器与电子学院主办“高端仪器及应用发展论坛”。本领域知名院士和来自国内相关重点高校、企业的40余位专家学者参加。与会专家围绕高端仪器技术的前沿动态、创新应用和产业发展等方面展开了深入讨论，重点研讨了我国高端仪器仪表应用领域的热点问题和面对的国际挑战，同时结合我校仪器学科高质量发展路径，分享了他们在学科建设、高端仪器技术研发、应用推广和产业化过程中的经验和心得。本次论坛对提升我校仪器科学与技术学科的建设水平、加快学校“双一流”大学建设步伐有着十分重要的意义。

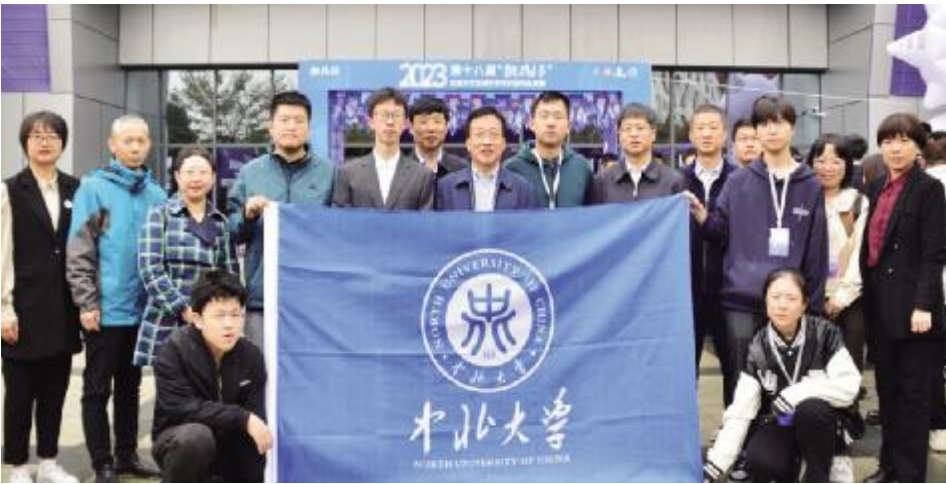
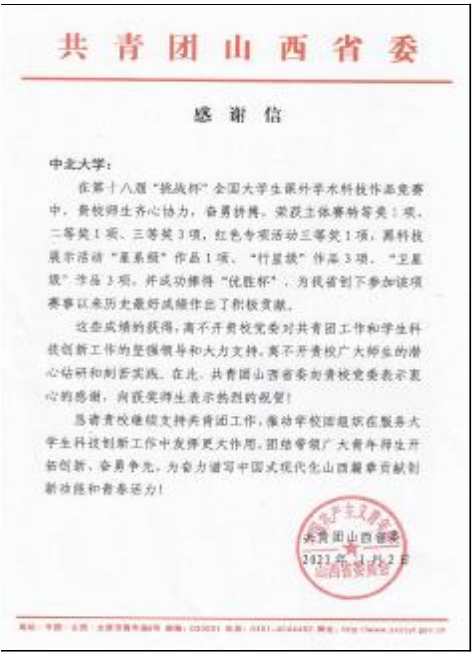
★ 10月28日，第三届中国形意拳高峰论坛在我校举办。我校副校长尹建平出席开幕式并与山西省体育局科教处处长侯冰共同作为“中北大学三晋武术研究中心”揭牌。这是我省继“盛晋武术研究院”之后成立的又一个武术学术组织。本次论坛采用大会报告、专题报告、书面交流的方式，就新时代形意拳的传承与发展展开全面的学术交流，并邀请了数十位国内知名专家学者参加活动。共征集到省内外80余位作者的投稿，会议录取67篇进行专题交流，其它论文书面交流。

★ 11月1日，中国合唱协会新时代合唱研讨会在我校召开。本次研讨会通过对原创京歌《中华》的探讨与研究，增强新时代合唱艺术创作能力。太原市职工青年合唱团、音雄联盟合唱团演出不同版本的《中华》。《中华》曲作者、中国戏曲学院音乐系主任谢振强教授分享了创作心得，提出合唱改编的有效建议。来自中国戏曲音乐学会、中国合唱协会、首都师范大学音乐学院、国家大剧院童声合唱基地等的相关负责人及知名专家学者积极为推动合唱事业繁荣发展建言献策。我校艺术学院积极承办本次研讨会，旨在推动中华优秀传统文化创造性转化和创新性发展，为山西合唱事业发展，助力学校“双一流”建设。

首获“特等奖”！首捧“优胜杯”！成为全省唯一入围“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛联合发起高校

我校为我省斩获“挑战杯”国赛历史最好成绩做出积极贡献

共青团山西省委给我校发来感谢信



本报讯 10月30日，第十八届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛终审决赛在贵州大学落下帷幕，我校斩获突出成绩：在主体赛中，我校斩获特等奖1项、二等奖1项、三等奖3项。其中

《新型集成双转子分时耦合永磁同步电机驱动系统——及其电动摩托车应用》项目荣获特等奖，这是我校首次获此殊荣。在“黑科技”专项赛中，我校荣获“星系统”（特等奖）作品1件、

“行星级”（二等奖）作品3件、“卫星级”（三等奖）作品3件。同时，我校首次在“挑战杯”大赛中捧得“优胜杯”，并首次入围第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛联合发起高校

行列，是全省唯一入围高校。这意味着我校将更深层次地参与第十九届“挑战杯”竞赛章程修改、组织实施等工作，同时可直接报送3件作品（含在6件作品之中）参加全国竞赛。

据悉，本届竞赛搭建主体赛、“揭榜挂帅”专项赛、红色专项活动、“黑科技”展示活动有机组成的“1+1+2”赛事整体架构，来自全国2000多所高校、40余万件作品、250多万学生参赛。其中，主体赛共有1745件作品推报国赛，最终344所内地高校的690件作品、9所港澳特别行政区高校的23件作品入围终审；“揭榜挂帅”专项赛提交近2000件作品，230余所高校的700余件作品入围终审，共评出21个“擂主”团队；依托红色专项活动开展大思政教育，全国近2000所高校的学生形成了数十万件实践成果；“黑科技”展示活动吸引了近千所高校的万余件作品、5万余名学生参赛。

给我校发来感谢信，信中充分肯定了我校为我省创下参加“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛以来历史最好成绩做出的积极贡献。对我校党委高度重视共青团工作和学生科技创新工作表示衷心感谢，对获奖师生表示热烈祝贺！

“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛自1989年举办至今，已发展成为全国最具代表性、权威性、导向性的大学生科技创新赛事，是目前国内大学生最关注的全国性竞赛，被誉为当代大学生科技创新创业的“奥林匹克”盛会。我校始终高度重视学生创新创业工作。经过多年的培育和发展，我校青年学子参与“挑战杯”竞赛的热情逐年高涨，作品质量也逐年提升。学校将以此为契机，持续秉承“以赛促学、以赛促教、以赛促创”的理念，鼓励青年学生积极参与科技创新竞赛与科学研究，争做新时代勇于创新、敢于突破的有为青年，以聪明才智贡献国家，以开拓进取服务社会。

本报综合

又讯 近日，共青团山西省委

二等奖1项、三等奖1项

我校首次参加中国大学生机械工程设计创新大赛智能制造赛获佳绩

本报讯 10月24日-27日，中国大学生机械工程创新创意大赛——第六届智能制造赛全国决赛在上海新国际博览中心举行。来自108所高校的179支参赛队，500余人参加国赛角逐。我校“鸿途队”与“爱坤队”经过省赛选拔，代表我校首次参加全国总决赛。最终获得国家二级奖1项、三等奖1项的好成绩。获奖数量和等级均位列我省高校首位。

本届大赛主题为“生成人工智能，助力制造转型”，设有工业网络

组网与网络安全、生产系统集成与调试、数字孪生与仿真以及生产系统分析与优化四大赛项，涉及到数字化技术、控制技术、网络技术、视觉技术以及优化算法等多学科知识，提升学生跨学科综合能力、创新科研思维以及理实一体化操作能力，为制造强国战略培养符合产业需求的创新型复合人才及系统型人才发挥了重要作用。

该赛事自2018年起开始举办，并自2021年起成为“全国普通高校大学生竞赛排行榜”项目。

6位金奖同学跻身全国比赛

我校在2023全国大学生外语能力大赛省赛获佳绩

本报讯 11月4日，由山西省高等院校外语教学研究会和山西大学联合承办的“外研社·国才杯”“理解当代中国”英语演讲、阅读、写作、口译、笔译五项比赛山西赛区复赛圆满落幕。我校参赛学子全战告捷，囊括省级金奖6项、银奖4项、铜奖5项。6位金奖同学跻身全国比赛！

人文社会科学学院张嵩添、解焱文和王思怡分别斩获演讲比赛2个金奖、1个铜奖；人文社会科学学院刘俊江、张嵩添、软件学

院张靖琦和信息与通讯工程学院王文旭同学分别获得阅读比赛1个金奖、1个银奖、2个铜奖；写作比赛，人文社会科学学院齐一凡、张佳诚、张珍梅和计算机科学与技术学院王小帅分别斩获1个金奖、2个银奖、1个铜奖；口译比赛，人文社会科学学院李松叶同学和电气与工程学院张献同学分别获得1个金奖、1个银奖。笔译比赛，人文社会科学学院李帅同学和程美平分别获得1个金奖、1个铜奖。人文社会科学学院

第六届全国高校学生跨文化能力大赛省赛在我校举办

本报讯 10月28日-29日，第六届“外教社杯”全国高校学生跨文化能力大赛山西省赛在我校举行。这是该赛事首次在西设赛区。我校人文社会科学学院承办本次比赛。来自全省23所普通本科高校的250余个团队参赛。经过激烈角逐，共有10个团队晋级决赛。我校人文社会科学学院白亮、信息与通信工程学院柳力骥和化学与化工学院韩惠琳组成的团队斩获特等奖，将参加11月在长沙举行的全国总决赛。我校获得优秀组织奖。“外教社杯”全国高校学生跨文化能力大赛由中国教育国际交

流协会、上海外国语大学、上海外国语大学跨文化研究中心主办，上海外语教育出版社组织实施的一项高规格外语赛事活动。该赛事以“坚定文化自信，增进国际理解”为主题，重点考察选手在跨文化语境下，分析和解决问题的能力。对于提升学生的跨文化意识，加深人们对不同文化的理解和促进文化交流与互动起到了推动作用。

此次大赛山西赛区比赛的成功举办，为山西高校搭建了用英语开展跨文化对话、用英语表达思想观点的舞台。

学生记者 薛景怡 季籽彤

我校在山西省健美操啦啦操锦标赛夺冠

本报讯 10月29日，由山西省体育局主办、山西省健美操健身运动协会、山西省儿童青少年体育协会等承办的山西省健美操啦啦操锦标赛在晋城圆满落幕。来自全省51支参赛队伍同场竞技，经过激烈角逐，我校健美操队最终获得综合风格齐舞、规定爵

士及啦啦操自选动作（街舞）三个项目的冠军。

我校健美操队是我省高校的一支劲旅，多年来在各级各类比赛中获得50余次冠军。在提升体育专业人才培养质量的同时，也为学校争得了荣誉。

体育学院

学子风采

看过电影《钢铁侠》的人，都会被里面斯塔克的“战衣”所吸引，不仅是因其炫酷的外表，更因为其可穿戴式智能机器人的科技力量。

在刚刚落幕的第18届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛“黑科技”专项赛中，中北大学仪器与电子学院学生团队研发的“安然如骨——一种基于仿神经线主动力矩控制的康复机器人”获得特等奖，与钢铁侠的“战衣”相似，都是外骨骼机器人。

中北大学学生研发的这款机器人也可称之为“康复医生”，主要用于康复需求，针对因脑梗塞等脑部疾病导致偏瘫以及骨关节术后造成关节障碍的人群。学生们期望可以将人工智能技术应用于医疗领域，用科技造福人类，让更多需要的人得到有效康复，“行走”不再是难题。目前，该项目正在申请国家发明专利。

穿上“机械腿” “行走”不是梦 中北大学学子研发“康复医生”



“外骨骼”三年迭代三次

和很多人一样，这个大学生团队的负责人赵建淳最初接触外骨骼机器人技术，也是被帅气而充满科技感的金属结构所吸引。不过，让他下决心打造外骨骼机器人，还有一个重要原因，赵建淳的爷爷曾瘫痪在床，因没有合适的康复条件，导致康复效果一般。“有没有一种既能经济实惠，又能直观看到康复效果的医疗方案？”他想为更多像爷爷一样的病人提供解决思路。

于是，从大一开始，他就有意组队研发一款“康复医生”，并思考如何把外骨骼技术应用到医疗康复领域，让科技更好地帮助人类。

有了目标，赵建淳和谢宏飞、郭锦源、刘灵婧、聂君燕、李翠翠、韩东旭、许欢、张义卓、赵晓阳等来自不同院系的学生一拍即合，组成了团队，开始了项目的研发。

“2020年6月，著名医学杂志《柳叶刀》的数据显示，中国是全世界康复需求最大的国家，共计4.6亿人次，但艾瑞咨询的数据显示，2020年接受康复医疗的患者仅为0.46亿人次。目前，我国有着世界上最高的脑部疾病发生率，大约有1500万人有下肢运动障碍，大约4000万名老

人在逐渐失去行走能力，市场对下肢康复训练设备需求量很高，但由于康复价格较高、康复中需要专人辅助、康复过程漫长等原因，‘行走’并不容易……”

“打造一款助力康复医疗的机器人，让患者有尊严地重回社会”，成为赵建淳和队员们的共同心声和追求。

三年时间里，学生们去医院调研，到街头走访，同时横跨机械设计、电路设计、人工智能、传感器技术、软件工程等多个学科领域，完成一次又一次的实验。对他们来说，是挑战也是历练。

科研之路就是不断征服，目前，研发成果已经历了三次迭代。

“机械腿”帮患者精准迈步

穿上精密的“机械腿”，患者悬浮在机器框架下，就可以进行“太空漫步”。曾经出现在科幻电影里的情节，已经成为现实。

“这个机器人可以帮助下肢功能障碍患者模拟走路的姿势，让双腿找到走路的感觉。除了锻炼下肢肌力，还可以帮助患者重塑自信。”赵建淳说。

据介绍，这款机器人能够感知、辨别患者的细微动作，根据患者的

主观意图，通过“支持”“带动”作用，帮助患者进行符合人体正常生物力学的行走动作，促进骨骼、血液循环、神经等功能改善，帮助患者维持良好的生理机能。

“力矩传感跟随系统”“仿神经线柔性导向装置”“多传感器融合”三大技术创新，是这款机器人的关键技术，也是最大亮点。通俗理解，机器人可以根据患者行走时的步态、速度、腿抬起的角度等实际情况，私人订制康复方案，实现患者下肢实时精准状态跟随和监测，打造多传感器数据融合感知，数据同步误差达到毫秒级，重叠率可达约95%，解决了传统设备运动精度低、响应速度慢以及用户舒适度差等问题。

同时，“康复医生”还可以设定程序，根据患者行走的情况实时提供相关康复数据。如此一来，康复疗效便可以一目了然，医生可以进行数据对比，分析康复情况，病人也会更加安心。

为了增加趣味性，团队还曾为机器人加设VR技术，与电视剧《三体》中的游戏穿戴相似，患者穿上外骨骼，进入可视化场景，就能模拟去超市买菜、逛街等，对于帮助患者尽早融入生活、提升自信有促进作用。

“研究院”提供学术启蒙

科研需要投入，学术创新更需要支持。

赵建淳所在团队及其成果就是中北大学仪器与电子学院创新精英研究院孵化的。成立于2014年的创新精英研究院前身是2006年的学生创新实验室，经过十几年的努力，现已发展为占地面积近1000平方米，涵盖5个创新实验室、一个创业孵化基地和一个学生办公中心的大型创新实践平台。

据了解，研究院是为该校本科学生搭建的一个技术先进、设施全面的科技双创平台。长期以来，学院领导、教师特别注重学生科技实践能力的锻炼和培养，院校两级每年提供经费支持30万元至40万元，为广大学生科技创新实践能力提供了可能。

目前，创新精英研究院面向全校本科生开放，现有人数近5000人，以学生自主管理为主，以“普及—提高—拔尖—反哺”的人才培养方式，实现了新生100%全覆盖培养。近5年来，涌现出一大批保送至清华大学、北京大学等名校读研的拔尖人才。

近年来，创新精英研究院创新实践内容逐步转向多元化，在以闫晓燕老师为代表的平台导师团队指导下，学生们在国际、国内各类科技大赛中，取得了骄人的成绩。5年来，在学科竞赛方面共获得省级以上奖励779项，其中，国际大奖10余项，国家级奖170余项；申请各种项目210余项；申请专利10余项；发表SCI论文20余篇。

创新精英研究院已经成为中北大学学生课外创新的特色品牌，为学生们提供学术启蒙。在这片成长的沃土，学生们实事求是、刻苦学习、勇于创新，更多像“康复医生”一样的项目如雨后春笋般涌现，为科技强国贡献力量。

来源：《太原晚报》
张晓丽 冯璇

爱的随笔

□ 2109024124 王芳

心居无定所，直到希望降临，浪漫无觅处，直到那束光透过万物。——题记
当一束光线透过胶体，从垂直入射光方向可以观察到胶体里出现的一条光亮的“通路”，丁达尔效应的出现从而也寓意着光可被看见。
那束光透过万物，借着万物被看见。
当丁达尔效应发生时，光就有了形状；当你出现时，心动就有了定义。
在林间深处有一片树林，抬头，刺眼的苍穹高悬于天际。玉树琼枝随风而摇曳，刹那间，光转动八音盒在舞动，借着玉树琼枝有了形状。最初降临时，就像洒下一片雨的样子，可那真真实实却是一束光，朦胧而又灿烂，踏

青春诗苑

在荆棘深处

□ 1915050227 常伯宁

逆向而生的世界里
你可活得热烈
热烈奔涌的潮流中
你可曾有过安宁
拥挤的街头
你可遇见过
一个像你一样的人

络绎不绝的车来人往
是忙碌，还是无聊消遣
你是否是这样的人
夜晚
总是少男少女出没的时候
你瞧
那些手拉手的情侶
有多少是
因为敌不过寂寞的侵袭
高档写字楼灯火通明
你是否有过羡慕
又是否有过庆幸

你可曾流连于
繁花似锦之时
耐不住心中浮躁
你是否会觉得安宁
这件曾不屑一顾的东西
回头来看却是如此不易

宇宙深处有着一颗闪亮的星
不知你可曾注意到

街道上的行人来来往往间，夜幕来临了。黄昏赶走了街道、路边的商贩和小摊，剩下城市绚烂的灯光，泼洒在整片街道。校门外街道拐角那家面馆的灯光最为亮眼，牌匾上的几个大字“兰州牛肉拉面”闪着莹莹的黄光——黄色的灯。我和朋友很喜欢吃这家面馆的面——面很入味，还有最重要的，就是汤好喝。
“好饱啊，去买点水果？水果有助于消化哦！”朋友提议。
“我穷啊！好吧……其实我也有点想吃水果，那就去买点吧！可这都很晚了，哪里买得到水果嘛？”我说。
朋友目光隔着饭店玻璃门看向了门外，里面的人看得到外面，外面的人看得到里面，里面的灯光也照亮了外面好大一片地方。
“门口不就有卖水果的？去看一下？”朋友瞅了瞅外面的人。
走出饭店，离得近了小王这才看清，这是一个老奶奶，她坐在小板凳上，戴着土黄色毛线织的帽子，露出来的头发都是白色的，满脸的皱纹，眼窝凹陷下去。她穿得挺干净的，紧致的布鞋和灰白色的外套，还有整洁的裤子。
老奶奶缓缓抬头看向我们俩：“买点葡萄吗？孩子们，自己家种的，没有打过药的，吃起来可甜了……”老奶奶的声音颤巍巍的，感觉

浪漫的丁达尔效应

遍人间有了新的生命与色彩。
浪漫无觅处，直到那束光透过万物，借着万物，褪去了枯燥，只剩下浪漫，抹除了这人间的无味，增添了些许温柔。
我曾看见过丁达尔效应，最初只道那是真的好看，现在想来倒是应该记录下那一幕。那天，天空格外的蔚蓝，街道旁的楼层高低起伏，可始终没有遮挡住太阳，那束光透过树杈的缝隙，地上有了斑驳的光影，光也弥漫在整个街道边，宛如亲吻着地面，行人的黑发好像是染上了金黄色，是泛着光的，汽车在光影中疾驰而过。
树下有商贩在贩卖着各式各样的东西，他们不停地在风中吆喝着。直到那束光的出现，似乎温暖了这寒风瑟瑟，为这贫瘠的生活镀上了温柔与色彩，也增添了些许人间烟火

与治愈，人们都凝望着那光的出现，那一幕至今久久盘旋心间，后来才知那是一种浪漫至极的物理现象，名为丁达尔效应。
光是触摸不到的，却又是眼睛能看到的，是大自然赋予尘世最浪漫的存在，褪去外壳唯剩灵魂与万物共舞，丁达尔效应是浪漫的定义以及温柔的诠释。于我而言，更是希望的构成，于万千人海之中，成为光，带去光。
有一种人，看到希望遥远无期，看似不能超越死亡，便无法坚信希望的降临。就好比一首歌，没有伴奏，便没有灵魂，所以他们停止歌唱；但有一种人会告诉自己，希望总是通过媒介一步一步变化而来的，虽无法确定它何时到达，但知道希望总会来临。
我始终相信：“希望会来，会降临，会被看见，我亦然”。

希望降临，降临希望，我生，我死，无悔。
后来丁达尔效应告诉我：“光是可以被看见的”。就如我所坚信的希望会降临一般，我知道，那束光胜过一切黑暗中的光亮，一束光会降临在某一胶体，从而产生一条光亮的通道。希望亦是，并不是渺茫无期的，山高水长，总有一天它会降临，永远不会消失，只会被看见。
我也曾看见过一束光，宛如昏黄烛火摇曳似的光，恰似黑夜中的明亮；像是一捧温水温暖人的身心，使人充满前行的勇气。浪漫在耳边悄然绽放，它偷偷伏在耳边告诉我，希望总会降临，叫我抬头，仰望星空，不畏惧黑暗；它显现在世界各处，在万物中穿行，透过万物有了自己的形状，向人们证实，它足以存在，足以被看见，足以惊艳这世俗一瞬。
我便是光，我的世界因我漫天光明。

『寒泉杯』新生摄影大赛作品选



寒泉
人文中北

一等奖 冯天泽



二等奖 时维



三等奖 兰梦姚



三等奖 孙韩烁



三等奖 陈涵璞



三等奖 牛晓慧

小小说

紫葡萄

被夜晚偏冷的天气冻得难受。
“我想吃水果，可是不想吃葡萄啊！而且地上的葡萄看起来不是很新鲜。”朋友拉着我向前走。
风还在呼呼地吹着，好冷的天气。“自己家种的，没打过药，好吃。”老奶奶的叫卖声还在耳后回荡，我的脚步越走越慢。
“你在干什么？你真的想买那个葡萄？”朋友问。
“有一点点吧！我就是想去看一下。嘿嘿！”我勉强一笑。
老奶奶还在那里坐着，看到我俩返回，再次客气地叫卖：“小伙子要买点葡萄吗？自己家种的，没打过药的，吃起来非常甜，都是好葡萄，给你们称点儿，拿回去洗一下吃。”
“那就称一点吧！”小王从地上的尿素袋子上拿起了两串，朋友递给了他一个塑料袋，他将葡萄装了进去。

“奶奶，少称一点，买多了也吃不了！”
“再拿点吧，要不？你们多买点，我就可以早早地收工了。”老奶奶很渴求地说。
我其实不想再买的，可听到这话，却说不拒绝的话来。那奶奶见我没反应，便大把装起葡萄来，塑料袋很大，直到装完了地摊上所有的葡萄。
整个过程，我都像个木桩子，朋友最后帮把钱付了。一共十六块八，老奶奶说便宜八毛钱，给了十六块。
刚走了两步，我说：“买亏了，嗯！要不不了那么多的！”
“不亏不亏！这样的话你晚上至少有葡萄吃了。不过，那个老奶奶也有可能是骗你的，她可能经常这样子卖的。说不准，一会儿又拿出一些开始卖。”朋友揶揄到。
“吃拉面不是面好吃，是觉得汤好喝；买葡萄不是因为有多想吃葡萄，而是觉得老奶奶需

要有人买她的葡萄……骗就骗吧，至少满足心愿了。”我说。
“该死的怜悯心，真该死啊！我就不该跟你说想吃水果了。”朋友笑了起来。
“你在说什么啊，有怜悯心怎么了？我上次送外卖，电动车没电了，一个素不相识的好心大哥用他的电车拖着我的电动车送我回来，现在连他名字都不知道，联系方式也没有……遇到他真是福气。”
“他是你义父吗……”小王调侃道。
“对，他可以当我义父，他有这个资格，我真心地感谢他，我虽然没有做什么可以回报他的事，但我会将做好事的爱心传递下去，不管有没有被骗。”
一个星期后的早上，我又路过这家面馆，一只猫将我的注意力引到一个破旧的铁栅栏门旁，走过去一看，映入眼帘的是遮盖了整个院子的葡萄树，葡萄树的枝条攀爬在铁丝上面，院子里坐着的正是那个老奶奶，她的周围围了一群猫咪——老的丑的受伤的一堆，不停地“喵喵”地叫。
阳光透过葡萄枝叶倾洒下来，我看到了满树的紫葡萄，这一刻，脑海里只有一句话：“原来阳光照到的的地方真的可以这么温暖啊！

青春物语

玫瑰的浪漫

□ 2201050408 刘畅

阳光在层层云朵下慢慢绽开，微风熙熙吹开每一朵紧凑的花。它们绽放着，在街角在路沿，一片片、一排排，红的、白的、黄的。车驶过，我不禁摇下窗，过耳的风撩起我的发，过鼻的香沁入我的心扉。我感叹着这锦绣之都，是由这一朵一朵的玫瑰慢慢绣成。窗外一帧一帧的风景仿佛成了一幅幅油画，沾满了那阳光下恍惚人间的爱意……
微风吹，亭尖的铃铛叮叮当当，我仿佛在梦里，在一个阳光午后的梦里。我们好像总是会因为一些气味或者景物，回想起以往的感觉，那些感觉是模糊的，但又是真实的。我们很难想起那是在什么时候有的感觉，但确定在以后还会有这样相同的感觉。我想这可能是岁月让回忆泛黄的痕迹吧，而我窃喜着好像又闻到这回忆中淡淡的清香……
微风吹，柳枝扭扭画画，垂柳吻细波，细波泛涟漪，涟漪荡星点。我看小孩的奔跑嬉戏，我看亭子的缤纷多彩画风多异。我看朵朵花垂腰，我看根根草牵连。我望蓝天下绿色枫叶的摇曳，我望密密树叶随风而动像风铃的摆动。我沿着弯弯的路走下，我沿着层层

的梯爬上。
我说，风好凉，我说，阳光好灿烂。
我们牵着手，慢慢地，走着。我们不说话，任凭微风送来玫瑰的爱。
我们怀抱着今天的凉风和惬意，怀抱着明天的阳光和希望。低头，抬头。
我洋溢在爱里面，是玫瑰给的爱，是爱人给的爱，是朋友给的爱，是周围所有一切给的爱。我曾刻意地去想爱的模样是什么，我想这一分一秒的时间都是在诠释爱的模样，“陪伴是最长情的告白”，我想这一点也不算错。我细数着时间沙漏的沙粒，我抓着一颗一颗，一沙一世界，我透过每一寸时间，剖析着里面的爱和浪漫。啊，我忍不住感叹着，这多浪漫，平平淡淡的，恬恬静静的，好像冷浪拍打着礁石，激起热烈的浪潮；好像落叶飘到土壤，有着归土的安宁；好像狂风暴雨下，有着港湾可以遮蔽。好像，一切的描述都透露着这样的一丝相关，却好像永远道不清里面的深意……我们本是平行线，因为某些机遇，我们改变了原有的轨迹，我们慢慢变成波浪线，不断有着交集，最后我们变成大致重合的曲线，共同经历坎坎坷坷的生活，谱写着优雅的诗篇。
我突然又想起一个夜晚，在你怀抱里，路打的光打在你的身上，臂弯之下，我仰起头迎着你的拥抱，我双眼看着你身后的星空，我想着，这样多美……
阳光晒得人暖洋洋的，打呵欠，眼里含着热泪，风吹来，有着淡淡凉意。
我们嘴角扬起笑。归去，与你。远去，朝着光的方向，与你同行，携一束玫瑰，同爱与浪漫。

读书观影

青春的选择

——读叶楠《把梦留住》有感

□ 2108034109 田媛

《把梦留住》是中国第一部大学生独立撰写的西部支教纪实，青春的选择，雄心万里。作者叶楠以幽默的笔触细致描绘出了在校大学生响应国家号召，投身于祖国西北部支教的故事。它展示了纯真的快乐与生活的辛酸，志愿者的无私奉献精神以及西部孩子们对上学充满的渴望。
叶楠作为一名在校大学生，来到宁夏西海固地区参加为期一年的志愿者支教工作。他描述了一个他所见到所体会过的西部，告诉大家在黄土高原上一群为自己理想苦苦追索的孩子们的故事，一个在中国大西北腹地每天都发生的平静而又悲壮的故事。
其中有一个片段让我印象颇为深刻。一堂课上，叶楠让孩子们都上台讲一讲自己的理想，本以为会像他想的那样，大家会腼腆又雄心地说成为医生、科学家、警察……然后变成美好的回忆。然而就在叶楠问到几个女生时，她们说，她们的理想是成为一名环卫工人或者学校勤杂工。叶楠的心颤抖了，这些大部分人看来平凡的工作，却是这些孩子的理想。
这本书与其说是一个大学生的支教纪实，不如说是通过西海固的孩子们向我们传达了一种生生不息的信念和希望。把梦留住，留住的不仅仅是梦想，更多的是希望。希望大山里的孩子得到更多人的关注，帮助他们把梦留下，梦想是一缕阳光，驱散前行的阴霾；梦想是一泓清泉，洗净心中的铅华。这些大山里的孩子，虽然出生逆境，但是他们对梦想是无比向往的。
只要有梦就有希望。偏远地区的孩子只要有梦就有走出大山和大漠的希望，走出去再回来，为自己的家乡做出贡献。就像文中所说：“把梦留住，勇敢向自己的梦想追去，总有一天，能结出累累的果实。”这种跨越山海所传递的爱与力量照亮了生活，在宁夏西海固山坳里一朵又一朵“小花儿”们的未来，坚定了他们走出去，去看看外面世界的理想信念。