

兰州理工大学



LANZHOU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY GAZETTE

准印证号:LB000056

2020年11月30日 星期一

中共兰州理工大学委员会主办

第297期

兰州理工大学报编辑部出版

投稿邮箱:xbtglut@163.com

正式启用

《兰州理工大学学报》
数字化期刊系统

本报讯 《兰州理工大学学报》数字化期刊系统经过紧张的建设,于2020年11月16日正式启用。新的《兰州理工大学学报》网址为:<https://journal.lut.edu.cn>。数字化期刊系统主要包括网刊系统与稿件采编系统。

《兰州理工大学学报》数字化期刊系统支持微信平台,可实现微信阅读热点文章、微信阅读当期文章、微信阅读过刊、微信查稿、微信查看送审信息、编辑部公告、联系我们等功能。同时,系统植入稿件处理系统的手机短信服务,可同步给作者发送收稿通知、修改通知、录用通知、催修改稿通知,给专家发送送审通知、催审通知等。

(学报编辑部)

学校组织师生收看党的十九届五中全会精神宣讲报告会



本报讯 (记者 刘文博)11月25日下午,省委宣讲团在全省教育系统举办学习贯彻党的十九届五中全会精神宣讲报告会,省委宣讲团成员、省委教育工委副书记、省教育厅党组书记、厅长王海燕向全省教育系统作宣讲报告。学校党委书记宣丁虎生,以及党委宣传部、马克思主义学院全体教师、全体辅导员、学生代表在兰工坪校区图书馆二楼报告厅通过“陇政钉”系统集体收看报告会。

报告会上,王海燕紧扣党的十九届五中全会主题,从“党的十九届五中全会基本

本情况、主要精神和推进教育高质量发展”三个方面阐释了习近平总书记重要讲话精神和党的十九届五中全会提出的系列新思想、新观点、新论断、新要求,对2035年远景目标和“十四五”时期我国经济社会发展的指导方针、主要目标、重点任务等作了讲解。

王海燕结合甘肃教育发展实际,围绕建设高质量教育体系,要求全省教育系统把学习宣传贯彻全会精神与学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想结合起来,与学习贯彻党的十九大和十九届二中、三

中、四中全会精神结合起来,与学习贯彻习近平总书记对甘肃重要讲话和指示精神结合起来,与“十四五”教育事业规划编制结合起来,一体学习、融汇贯通,把新形势新任务悟透、把新思路新提法学懂,做到内化于心、外化于行。

宣讲生动翔实、内容丰富。报告会结束后,广大师生纷纷表示,要把党的十九届五中全会精神扎实落实到各自的工作和学习中,把握机遇、发挥优势、乘势而上,在“十四五”时期实现更快更好发展。

祝贺!

学校4位校友荣获“全国劳动模范”称号

本报讯 11月24日,全国劳动模范和先进工作者表彰大会在北京人民大会堂隆重举行。其中,兰州理工大学校友顾克宏、刘霞、苏少静、董建方4位校友荣获“全国劳动模范”称号。

顾克宏,男,汉族,1967年3月出生,中共党员,工程师,1990年毕业于兰州理工大学(原甘肃工业大学)焊接专业,现任华阳电业有限公司检修部副主任。顾克宏自1998年到华阳电业有限公司工作以来,一直在电厂建设焊接、无损检测、电厂承压设备在役检查、检修等生产第一线。他立足岗位、爱岗敬业,勇于奉献,兢兢业业,勤勤恳恳,是一名优秀的共产党员和出色的技术能手。

2019年锅炉定检时,不放松任何一个细节,一次在查看一张合格照片时,照片的边缘有模糊影像,他立即到现场复检,发现锅炉管边缘已产生2mm长的裂纹,避免一次爆管,为公司节约成本上百万元。设备发生异常,

他总是第一时间到现场查找分析原因,提出改善对策并亲自对其他机组相同部位进行检查,防止同类缺陷再次发生。他参与《特种设备部使用管理规范》、《锅炉定期检验规程》等国家规范编写工作。他利用国家和省承压设备标委会委员的身份,将实践中总结经验,传授给同行或上升至标准条文,减少业内同类异常发生。

刘霞,女,1970年生人,工学博士、教授级高工,1993年毕业于兰州理工大学(原甘肃工业大学)焊接专业。现任上海电气电站设备有限公司上海汽轮机厂技术发展处副处长,资深焊接工艺技术专家。多年来,她带领团队解决了一个又一个汽轮机转子焊接技术难题,成功研发了超临界百万瓦汽轮机低压转子焊接技术、重型燃气轮机联合循环汽轮机中低压转子技术、百万千瓦等级核电汽轮机低压焊接转子等国家重大专项和上海市科委重点攻关项目。

在研制“一带一路”项目——出口巴基斯坦的“华龙一号”百万千瓦汽轮机过程中,面对低压转子焊接工艺一片空白,没有任何经验可借鉴的困难,刘霞带领团队刻苦攻关,经过6个月70多次的模拟焊接试验,终于攻克了异种钢转子的焊接材料、工艺参数和热处理规范难题,实现了自主焊接工艺编制,完成了“华龙一号”低压焊接转子产品的制造,为我国装备制造业的发展作出了重要贡献。

董建方,男,汉族,1983年10月出生,中共党员,2006年毕业于兰州理工大学食品科学与工程专业,现任宁夏红枸杞产业有限公司技术副总酿酒师。

“我是土生土长的宁夏人,大学时我就不断思考如何将自己的专业与建设家乡更好结合起来,直到接触了酿酒知识后,就决定了今后要从事枸杞酒酿造职业。”在果酒酿造行业工作多年,董建方在枸杞酒发酵酿造、质控检验、品

评鉴赏等方面积累了丰富的知识和实践经验。他通过用阳离子交换法解决枸杞酒的沉淀问题,为企业降低了生产成本,获得自治区科技成果鉴定。实践的同时,董建方以第一作者发表专业论文9篇,取得发明专利6项,参与制定宁夏地方标准2项。面对即将迈入“十四五”发展新阶段,董建方的梦想清晰明确。“我将不懈奋斗,努力依托中宁枸杞,做出一款让全区、全国和全世界都认可的枸杞酒,在保证食品安全的基础上,征服消费者的味蕾。”他说,追逐梦想是自己这些年前行的动力,而现在,自己则拥有了更多的信心。

苏少静,男,回族,1980年3月出生,中共党员,高级工程师。2003年毕业于兰州理工大学材料成型及控制工程专业。现任共享装备股份有限公司铸造事业部常务副总经理,兼任铸造技术研究所所长和虚拟制造中心总经理。在枸杞酒发酵酿造、质控检验、品

自2003年参加工作以来,苏少静

同志以无畏的创新精神和无私的奉献精神,带领技术质量团队攻坚克难,完成多项高端铸件的研发、生产和交付,填补了多项行业空白,多次获得国内外客户的表扬,有力推动了宁夏地区和铸造行业的发展和进步。苏少静同志主持、参与完成国家级、自治区级项目14项,取得相关荣誉9项,发表科研论文15篇,获自治区科技进步奖4项,获自治区科技成果转化12项、银川市科技成果9项,授权专利16件,获得市级及以上荣誉23项。负责国家重点研发计划1项。

作为一名党员,苏少静同志具有较高的政治素养,在工作和生活中严格要求自己,廉洁自律,认真学习,积极参加党支部活动,为其他党员树立了优秀的典范。2012年,获得共享集团“创先争优”优秀共产党员;2013年,荣获中共银川市工业和信息化委员会颁发“优秀共产党员”。

(党委宣传部)

学校举办首届“课程思政”教学竞赛



本报讯 为贯彻落实全国高校思想政治工作会议精神,激发我校教师参与“课程思政”教学主体责

任,将思想政治教育有效渗透贯穿于教育教学全过程,充分发挥好专业课程的育人功能,学校举办了首届“课程思政”教学竞赛。

从10月中旬开始,本次竞赛以各学院为单位,通过个人申请、学院初赛选拔等方式,最终14个学院推荐的31名教师参加了校级决赛。

11月21日,首届“课程思政”教学竞赛决赛在兰工坪校区崇理楼举行,

(教务处)

31名参赛教师分为三个小组同时进行比赛。各位参赛教师根据课程特点,结合专业知识,深入挖掘课程蕴含的思想政治教育元素,有机融入家国情怀、法治意识、责任意识、社会主义核心价值观等要素,从教学设计、说课、教学演示三个方面展示了自己的教学风采。经过一天紧张激烈的角逐,最终评选出一等奖3名、二等奖7名、三等奖9名、优秀奖12名。

兰州理工大学首届“课程思政”教学竞赛决赛获奖名单

奖项	获奖教师名单	学院	奖项	获奖教师名单	学院
一等奖	王之君	能源与动力工程学院	三等奖	吕婧	外国语学院
	石珂	材料科学与工程学院		张天芸	机电工程学院
	段晓燕	电气工程与信息工程学院		张龙	材料科学与工程学院
二等奖	余萍	电气工程与信息工程学院	马高生	能源与动力工程学院	
	杨琳	理学院	黎映川	设计艺术学院	
	吴鑫	石油化工学院	贾东方	文学院	
	张羽琦	经济管理学院	王艳玲	生命科学与工程学院	
	夏润乔	设计艺术学院	白庆华	外国语学院	
	郎珊珊	机电工程学院	王里克	经济管理学院	
	侯显	材料科学与工程学院	张秀霞	土木工程学院	
	赵曼	石油化工学院	贾科军	计算机与通信学院	
	张丽萍	理学院	张恩展	计算机与通信学院	
	李吉焱	石油化工学院	魏兴春	机电工程学院	
三等奖	罗斌	土木工程学院	王亚星	外国语学院	
	李亚洁	电气工程与信息工程学院	袁峰蝶	法学院	
	杨静宁	理学院			

我校教师获全国高校教师教学创新大赛一等奖、二等奖、三等奖。

大赛T1-T7赛项共有来自全国26个省市238所院校445个团队报名参赛;经过各省(赛区)赛评审,158所院校的246个团队入围总决赛,11月1日T1赛项在全国七个分赛场采用线下决赛方式进行,其余赛项采用线上实操及答辩方式同时进行,经过省赛、国赛的层层选拔,最终国赛评选出一等奖12项、二等奖36项、三等奖48项,获奖率约百分之四十,同时评出3项优秀组织奖,我校承担了11月1日T1赛项线下决赛分赛场(甘肃、陕西、山西、新疆参赛教师)的组织工作,获评优秀组织奖。

学校机电工程学院副院长彭斌应邀在颁奖现场做赛事汇报,对大赛进行了回顾并展示了优秀作品3DShow。

本次“全国高校教师教学创新大赛——第六届全国高等院校工程应用技术教师大赛3D/VR/AR/AI数字化虚拟仿真主题赛项”旨在促进高校教师工程实践能力、创新能力、弘扬工匠精神、助力新工科建设,提升高校教师对于3D/VR/AR/AI等数字化虚拟仿真技术的应用能力和开发能力。(机电学院)

新突破!

外国语学院教师荣获
第六届中国外语微课大赛
全国二等奖等14个奖项

本报讯 近日,全国高校教师教学创新大赛——2020年第六届中国外语微课大赛圆满结束。外国语学院10个参赛教师团队(个人)在大赛中取得了优异成绩,分获全国二等奖2项、全国三等奖3项,甘肃省一等奖4项、甘肃省二等奖4项、甘肃省三等奖2项,共有22名教师35人次获奖14项。

参赛团队中,李会丰、赵剑峰、马雪梅团队和宋鑫、刘芳、所炎团队荣获全国决赛二等奖,王亚星、侯斌华、侯孝俊、张婷团队和杨娟、李慧等个人荣获全国决赛三等奖。

中国外语微课大赛由中国高等教育学会主办,高等教育出版社承办,教育部高等学校大学外语教学指导委员会协办,是面向全国高等院校及职业院校广大外语教师的大型公益型赛事,参赛作

品涵盖英语、日语、俄语、德语、法语等多个语种。今年是中国外语微课大赛举办的第六周年,比赛作为教育部直属单位“三评一竞赛保留项目”,于今年3月份被纳入到了“全国普通高校教师教学竞赛状态数据统计”。

自4月份开始,外国语学院就积极组织10个教师团队参加此项赛事,各团队成员分工协作苦战数月,学院组织多次评审交流,不断改进完善参赛作品。今后,外国语学院将持续深化外语教学改革,积极推进微课建设和应用,引导教师注重教学方法的革新,实现信息技术与教育教学深度融合,探索微课在课堂教与学创新应用中的有效模式,促进优质教育资源共建共享,全面提升外语教学质量。

(外国语学院)

兰理工学子在第十一届“蓝桥杯”
全国软件和信息技术专业人才
大赛全国总决赛中

获佳绩

本报讯 11月14日,由工业和信息化部人才交流中心、教育部就业指导中心联合举办的第十一届“蓝桥杯”全国软件和信息技术专业人才大赛全国总决赛在兰州理工大学分赛点举行。我校17名省赛一等奖同学参加了全国总决赛,经过激烈角逐,获二等奖2项,三等奖9项,优秀奖5项。兰州理工大学荣获优秀组织单位奖。

“蓝桥杯大赛”本着“立足行业、突出

实践、广泛参与、促进就业”的宗旨,着力于为行业提供公正、科学的IT类人才选拔与培养平台。2019年中国高等教育学会发布了全国普通高校学科竞赛排行榜,“蓝桥杯大赛”被正式列入全国高校竞赛TOP排行榜。本届大赛有1200余所高校报名参赛,参赛选手超过6万名,经过层层选拔,来自北京大学、清华大学等在内的800余所高校的优秀学子入选总决赛。

(计通学院)

兰州理工大学第十五次学生代表大会隆重召开

2020年师德标兵张建强:

成就学生 就是成就自己

与学生同成长共进步

2000年本科毕业后,张建强留校工作,他先后担任学院辅导员、分团委书记和学生第二党支部书记,并长期担任化学工程与工艺专业班主任。先后获得学校“优秀辅导员”“三下乡优秀指导教师”“优秀班主任”等荣誉称号。“学生工作对我的锻炼和提高是非常全面的,主要体现在沟通能力和组织能力上,也让我在走上讲台后,能够有效把控课堂节奏,调动课堂气氛,提高学生的学习兴趣”。回化工系后,他从助教开始,与学生一起学习,连续多年带学生进企业生产实习,评上讲师后,慢慢正式走上讲台。因为既“懂学生”又懂专业,在授业的同时也注重传道与解惑,他善于关注学生、乐意帮助学生、努力引导学生,他的工作热情赢得了学生的喜爱与尊敬。

目前,张建强主要从事化学工艺、化工新型材料、高分子材料的结构与性能方面的教学和科研工作,先后为本科生开设《化工导论》、《化工原理》、《化学工艺学》、《化工安全与环保》等

多门课程,指导毕业硕士研究生10名,在读硕士研究生7名,参编《化工原理实验》教材1部。发表学术论文30余篇,其中第一作者及通讯作者SCI收录12篇。

作为校级精品课程《化工原理》课程组骨干之一,他和课程组认真打磨课程内容,经过3年多的努力,2009年,学校《化工原理》被评为省级精品课程。2014年,其主讲课程《化学工艺学》入围校级重点建设课程,2020年入围校级一流线下课程。张建强及时总结经验,进行课程建设与教学研究的探索,积极申报各类教学研究项目,曾获《面向过程工业类专业化工原理课程体系、内容和教学方法的改革与实践》甘肃省教学成果奖1项。

张建强认为,教师应坚定不移地贯彻落实党的教育路线方针和政策,紧跟新时代高等教育的发展步伐,加强学习,不断提高,要将“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”这一根本问题,同先进的教育理念、实施方法、改进措施落实到各项常规教学活动中,

自己先学先试,再有效组织全体教师学习。

以学生为中心 构建多维度移动教学资源

根据精品课程的建设经验及存在的问题,他积极探索新的课程建设模式。张建强发现,传统精品课程主要依赖于电脑端的课程网站,学生访问量低,资源更新停滞,而随着智能手机的普及,越来越多的学生依赖移动端获取信息。于是,他开始尝试依托微信、超星SPOC平台、学习通APP和“智慧树”精品课程等构建新的移动学习平台。

2013—2016年间,化工专业完成了第一次工程教育专业认证,认证的核心理念已经深入人心。张建强注册微信公众号,以《化学工艺学》《化工原理》两门课程为重点,积极探索移动教学资源的构建,他以专业认证理念为驱动力,配合课堂教学,提供、发布和转载相关学习资料、技术进展、行业动态和学术前沿等内容,以增强学生学习兴趣,拓展国际视野,提高学生专业素养。在教学周内,他会提前更新课程内容、发布微信学习资源,建议同学们提前预习,学习相关资料,以便在课堂上进行有效互动。

同时,他紧扣课程教学目标,坚持更新生产实际、行业动态、学术前沿等相关内容,通过在课堂上展示二维码,将课堂讲授内容与移动资源有效结合。此外,他将思政元素融入日常教学,探索出一条以“课程内容—工业实际—校友案例—行业进展—学术前沿”为主线的移动教学资源与课堂教学互补的新模式。课堂学习得以延伸至学生的日常生活,极大

地提高了学生的学习兴趣,拓展了学生的国际视野,取得了良好的教学效果。

今年春季学期,张建强利用超星SPOC平台,完成《化学工艺学》全程讲课录屏素材的整理。在校的支持下,该课程在“智慧树”立项建设,目前已录制完成,即将上线运行。张建强表示,“创新型精品课程的建设模式,形成了对学生具有强黏附特点的‘四位一体’的移动教学资源,我们以课堂教学为依托,加强课程思政,以微信平台为辅助,拓展学生视野,以学习通APP详解,‘智慧树’精品课精讲,实现了以学生为中心,持续改进的教育认证理念”。经过5年多的坚持,该平台关注人数已超过1800人,主要以在校学生为主。在此基础上,张建强负责的《OBE理念驱动下的多维度移动教学资源的构建、探索与实践》获得甘肃省教育厅教学成果培育项目。

专业认证背后的学与思

2006年,我国启动专业认证试点,化工专业是试点的三个专业之一。2013年,学校启动工程教育专业认证工作,化工专业于2016年和2020年两次通过专业认证,为入围国家一流本科专业建设点奠定了坚实基础。作为专业骨干和负责人,在推进两次专业认证的过程中,张建强与同事一起学习践行先进的教育理念,持续改进认证中出现的问题,有力促进了认证的通过。由他主导完成的《基于专业认证理念的化学工程与工艺专业建设与人才培养模式的探

索与实践》项目,先后获得甘肃省教学成果奖教育厅级1项,省级二等奖1项。

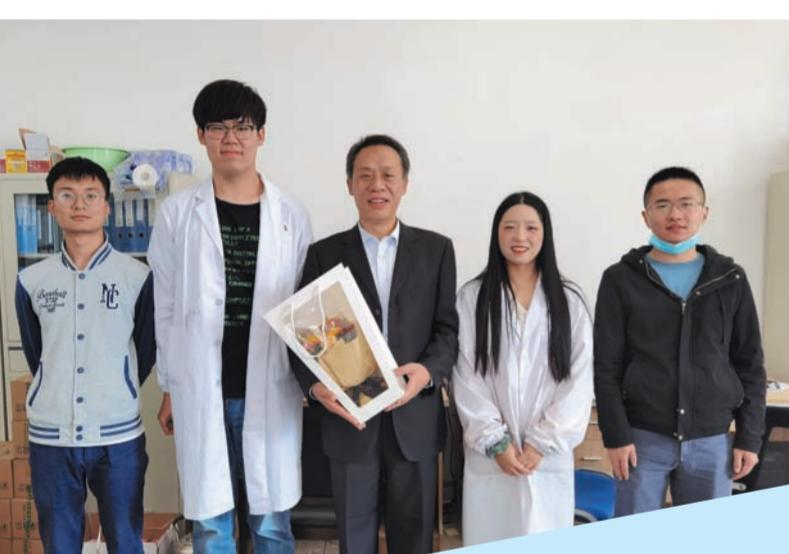
这些工作让张建强成长为学校专业认证校内咨询专家,在校各部门大力支持下,他多次在学校及相关学院做专业认证辅导及交流报告,为新教工做入职认证培训。多次参与审阅和修改相关专业的认证申请书、自评报告,并进行现场辅导,为学校相关专业的认证工作做出了贡献。

在担任石油化工学院化工教师党支部书记期间,张建强积极投身基层组织建设工作,组织支部认真贯彻执行学校、学院关于党建工作和基层党组织建设等各项工作安排,组织支部党员到革命历史纪念馆等场所学习实践,所在支部党员在专业建设、学科建设、教学科研等各项工作中都成为了骨干力量,其所在的化学工程系连续三年获得学校优秀基层组织奖励,所在的化工教师党支部荣获甘肃省“样板党支部”称号。他本人也先后两次被评为校“优秀共产党员”。

张建强说:“工作20年,既是老师,又是学生,一路走来,最大的心得,就是用真心面对同学、用真情进行教学、用真力对待工作;最大的收获,就是潜心努力,成就了学生也就是成就了自己”!

张建强始终努力向“四有”好老师看齐,认真践行“三全育人”理念,坚持做学生成长的领航员、做专业建设的铺路石和学校发展的建设者。

后勤管理处 张云山



弟弟带动哥哥走上致富路

今年25岁的康么尔乃与父母生活在一起,因缺技术、缺资金,于2014年被列为建档立卡贫困户。当年他虽年少也没多少文化,但被列为贫困户他心里觉得不是滋味,心想说啥也要凭借自己的双手帮助父母摘掉“贫困帽”。在兰州理工大学驻村工作队帮扶干部和村两委的鼓励和指导下,他利用学到的知识发展养鸡产业。路子有了,资金不缺,当年养鸡六百多只,年收入一万余元,2014年当年,他们一家就顺利脱贫。2015至2019年期间,养鸡规模由六百余只扩大到三千余只,康么尔乃由脱贫走向富裕。致富不忘带贫,他又开始帮助两个哥哥走上脱贫致富之路。



学生记者 罗丽

张建强,1976年生,中共党员,教授,硕士生导师。2000年获甘肃工业大学化工工艺学士学位,2007年获兰州理工大学化学工艺硕士学位,2013年获中科院宁波材料技术与工程研究所高分子化学与物理博士学位。2000年7月留校工作,主要从事化学工艺、化工新型材料、高分子材料的结构与性能方面的基础研究工作。

学校石油化工学院党委委员、化工教师党支部书记、化学工程系主任,化学工程与工艺红柳特色优势专业建设负责人,专业认证校内咨询专家。《化学工艺学》校级重点建设课程负责人、校级一流线下课程负责人,获甘肃省教学成果奖3项。主持和参与完成国家自然科学基金4项;主持完成甘肃省自然科学基金项目1项,横向课题1项;曾获甘肃省科技进步二等奖1项,甘肃省技术发明三等奖1项,甘肃省环境科学技术二等奖1项。获校“优秀共产党员”“三育人奖”“优秀班主任”“十佳班主任”等荣誉称号。

东乡族自治县果园镇奴拉芒村村民康么尔乃以养鸡小产业孵化致富大梦想的创业之路是东乡群众脱贫致富的一个缩影,深刻诠释了“敢死拼命、能打胜仗”的创业精神,生动展现了东乡青年“感恩奋进、顽强拼搏、自信自立”的新时代形象,是打赢打好脱贫攻坚进程中“弟弟带动哥哥脱贫致富”的典型事例。



厂房初具规模(施工员为康一四么力)

小产业孵化大梦想

康么尔乃带动两位哥哥以养鸡小产业孵化大梦想的创业之举,是党和政府“发展生产脱贫一批”好政策在贫困村结出的硕果,也是驻村工作队帮扶干部和村两委重点帮扶工作取得的显著成效。想当年,康么尔乃兄弟三人每年都要远走他乡打工,收入微薄还照顾不了老人孩子;现如今,全家创业,收入成倍增长,康么尔乃也成了远近闻名的致富能手。参加了致富带头人培训班和外出考察后,他的眼界更加宽广,正在谋划进一步扩大养殖规模和产品深加工的发展宏图,以此带动更多群众致富,回报党和政府的恩情。

致富梦就是老百姓的中国梦

康么尔乃曾经是贫困户,但他不等不靠,硬是靠自己勤劳的双手脱贫,并在脱贫攻坚收官之年成功带动两位哥哥致富,为带动更多群众致富积累了“奴拉芒经验”,扩大养殖规模和产品深加工是本村小产业经济发展质和量的提升,也将带动本村饲料种植加工业和运输销售业等产业链的发展,是有效衔接乡村振兴战略的重要抓手。

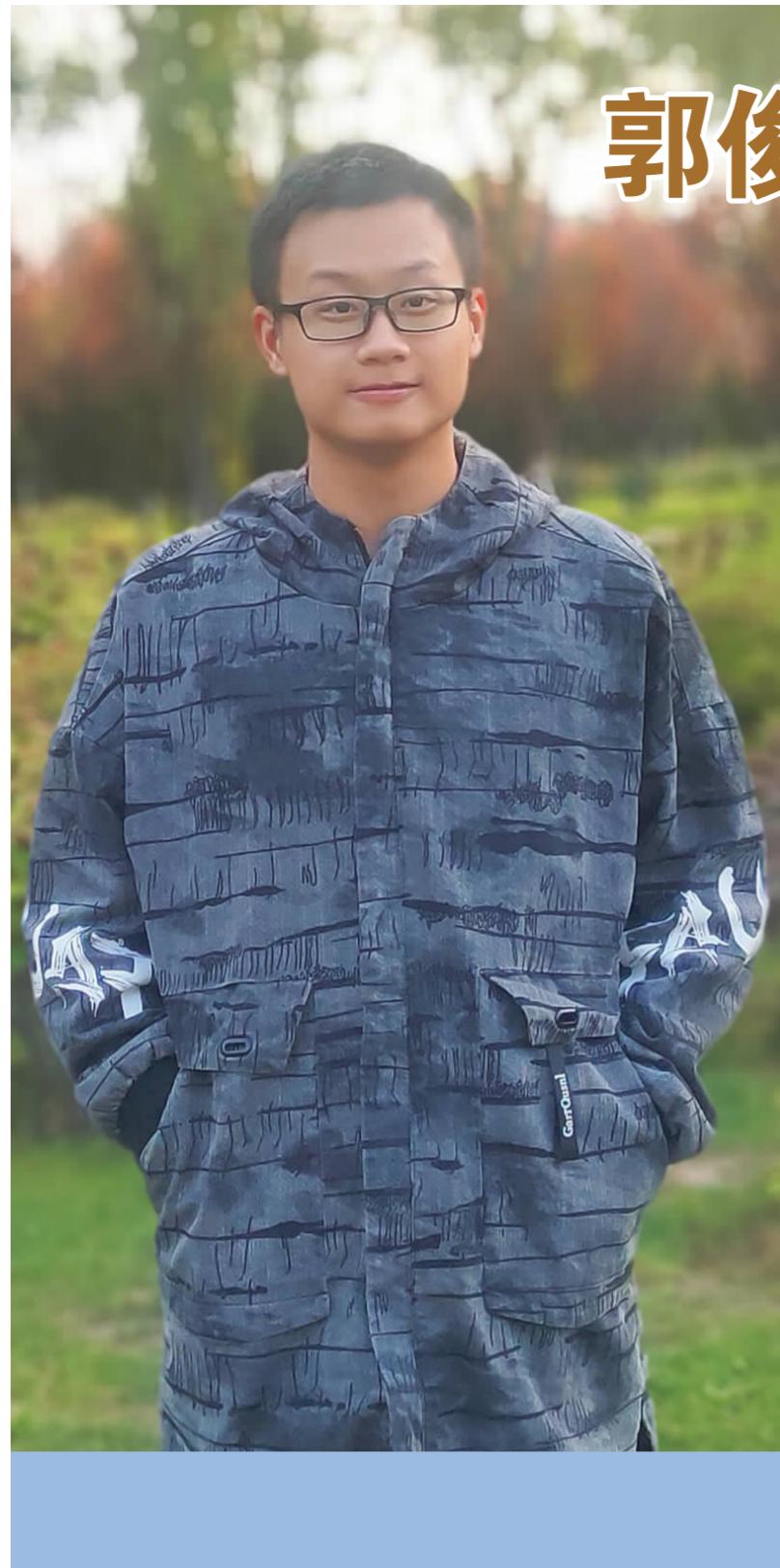
“四个不摘”要求已为康么尔乃吃了定心丸,理工大驻村工作队和临夏州、东乡县各级帮扶干部将持续给予他现代企业管理、营销、政策、信贷、技术等方面的支持,力争打造一个集“创新、协调、绿色、开放、共享”于一身的现代乡村企业,为乡村产业振兴树立标杆,为开启全面建设社会主义现代化国家新征程添砖加瓦。

你帮我,我帮你,大家心相连;一加十,十加百,百加千千万;千千万万个致富梦,必将托起中华民族伟大复兴的中国梦。



妯娌撑起半边天

小产业孵化脱贫致富大梦想
奴拉芒村村民康么尔乃脱贫致富记



郭俊劭

心怀感恩的兰理工学霸

学生记者 卢妍
张超
包雅琴

郭俊劭，电气工程及其自动化专业2017级本科生，现保研至山东大学硕士。2019甘肃省高校三好学生，2019年全国大学生数学竞赛甘肃赛区一等奖，2020美国大学生数学建模大赛一等奖，2020年“互联网+”大学生创新创业大赛甘肃赛区金奖，2020年全国大学生电工技术基础知识与创新竞赛国家一等奖，获得山东大学、西北工业大学、华北电力大学、西南交通大学等名校offer。在大学生活中，郭俊劭刻苦钻研，勤勤恳恳，一步一个脚印，努力学习专业基础课程。在老师和同学的帮助和指导下，大二学年他就以91.60的加权平均分位列专业第2名，以114.66的综合测评分位列专业第1名。大三学年以93.18的加权平均分位列专业第2名，以124.13的综合测评分位列专业第1名。同时通过了英语四六级，计算机二三级考试，并于本年度获得甘肃省高校“三好学生”荣誉称号、兰州理工大学一等奖学金，“上海卡布奇诺大学生创新奖”奖学金，被评为兰州理工大学三好学生。

合理规划是成功的一半

正所谓“磨刀不误砍柴工”，郭俊劭总会在学习之前做好规划，这也成为了他成功的制胜法宝之一。当学科竞赛正值学业繁忙时，如何对时间进行合理、高效的规划便显得至关重要。

“我们每个人拥有的时间都是有限的，我们能做到的就是最大化地规划和利用时间，所以我会提前列好计划表，把自己一天要做的事情按时间段进行规划。如果晚上没有课的话，我会把晚上7点到11点的时间均分给学习和比赛，有时候也会根据两者的轻重缓急做出相应的调整。”对于郭俊劭而言，学习和竞赛已经成为了他大学生活的两条主线。

郭俊劭表示：“从学习方面来说，我会做到课前预习，提前预习老师要讲的内容，认认真真看一遍备课PPT，对这堂课的内容做到‘心中有数’；当然，笔记也同等重要，我会有选择性地把关键性的知识点记下来，以便以后复习；利用课余时间有针对性地向老师请教一些疑难点。”在日常中养成良好的学习习惯成为了他成功最有力量的跳板。

对于郭俊劭来说，只学习不实践是远远不够的，比赛中的实操训练也是不可或缺的。“参加比赛是很重要，但是这应该是在夯实专业知识的基础上，在学有余力的情况下进行的。竞赛成绩对于保研来说，无疑是一个加分项，但是却不能因为比赛而影响学习，必须根据实际情况在两者之间做好平衡。”对于比赛，他也有自己独特的见解。“在参加竞赛之前，我会提前

了解并做好充足准备，认真对待每一个比赛。更重要的是，不能为了比赛而比赛，比赛的初衷应该是通过实践来丰富自己，而拿奖只是一个水到渠成的事情。”

坚定信念 劳逸结合 才能长远

刚刚进入大学的郭俊劭，和大多数同学一样，迷茫、没有明确的目标。但在辅导员的启发下，他萌生了保研的想法，在大一下半学期他就坚定信念，踏上了漫漫的保研路。“为了更好地准备保研，我减少了一些不必要的活动，下定决心专心致志地学习和准备竞赛。”刚下定决心的他，也面临着巨大的压力和挑战。“大一学年的综测排名是全级七八名左右，要想保研，这个成绩是很危险的，但既然已经决定保研，便要努力前行，我坚定了自己保研的信念，开始奋起直追。”

“功夫不负有心人”，经过一年又一年的努力学习，他在大二大三学年均取得了优异的成绩。与此同时，比赛也在同步进行。“要想成功，就必须耐得住性子，坚定自己的目标。准备竞赛的过程是漫长枯燥的，总是重复着一件事：不断学习，在学习中不断更新自己现有的知识框架。尤其是刚开始接触数学建模比赛的时候，需要学习的东西很多，开头很难，但我并没有气馁，即使刚开始什么都不懂，我还是选择耐住性子，坚持学习与比赛相关的软件。”

面对这样高强度的学习和时间安排，如何做到张弛有度、释放压力也是值得思考的问题。他会用健康的方式来缓解学习中的压力。“压力大的时候，我会通过打篮球来放松自己。这样既缓解了压力，



又锻炼了身体。这也让我在接下来的学习中可以投入更多的精力。除此之外，我还会选择和同学们出去聚餐，他们日常的肯定和鼓励也让我拥有无穷的动力。”他始终相信：“只要耐得住性子，坚持为自己理想而奋斗，就一定会有收获的。越努力越幸运，如果累了就停下来休息，要学会给自己放假。”

感恩母校 饮水思源

郭俊劭在每次比赛答辩中都会感谢学校，他说：“感谢学校提供的机会和平台，感谢老师的培训和指导。”一个人的成功不仅仅是个人努力的结果，更离不开背后帮助他的人。“我参加的数学建模协会，电子设计协会等，每一次比赛前，都会有老师给我们进行赛前集中

兰理工环境保护协会：



环境之责



自然之言



校园里，每一届环保类社团的学生都在用自己的汗水努力着，希望能够让天更蓝一些、空气更清新一些。兰州理工大学环境保护协会正是这样一个社团，20年来，它以保护资源和环境为目标，在大学校园里倡导绿色生活，举办生物多样性保护、水环境保护等与环保相关的活动，他们播撒绿色环保意识的身影始终穿梭在校园里、奔走在路上。努力终有回报，在阿里巴巴天正能量与掌上兰州·兰州晨报合作发起的2020江河卫士“乐山乐水”主题公益活动中，他们从全国近40个优秀候选环保团队中脱颖而出，摘得2020年度“全国十佳环保卫士”荣誉称号。

这些只是兰州理工大学环境协会为环保所做出的“冰山一角”。成立于2000年3月22日的兰州理工大学环境协会，其成员以大学生的角色参与环保公益，把大学生的专业知识与实践结合，用大学生的青春热血服务社会。在兰州理工大学校园内，他们立足实际问题，宣扬环保理念，促

建低碳校园。在校园外，他们注重面向社会发展，向国家环保部政策看齐。“我们曾多次联合社会公益组织，走向社区开展低碳生活宣讲、保护母亲河相关活动及社区‘绿色银行’活动，并与各大高校环保社团交流合作。”说起为环保努力的那些事，社团成员的言语中透露着自豪。

如今，兰州理工大学环境协会已经发展成为在省、市、区乃至全国都具有一定影响的省级十佳社团。“我们人不多力量却不小”

记者了解到，目前，该志愿者服务团队共有80余人，来自各个学院，平时主要参与和组织水环境保护、生物多样性保护以及低碳减塑等跟环保主题

相关的活动。据悉，从2008年开始，为支援陇南文县灾后重建工作，他们在文县茶园村已经举办了八届陇南茶道故园项目，并建立了兰州理工大学教育实践基地；2014年至今，他们以徒步的方式走遍甘肃境内黄河流域，总里程数500余公里，沿途开展环保宣传和水质调研；在“温暖水杯”项目组的支持下，当地儿童解决饮水安全问题，走进11所小学开展长期定点环境教育课程……

2019年毕业于兰州理工大学并选择留校的朱柯宇，现在担任该协会负责人。这个来自南京

的小伙自2015年踏进兰州理工大学的那一刻起，就与兰州、与环保结下了不解之缘。“荒山变绿山，街容面貌大不同。”这是他对兰州环保事业近年来最直观的感受。“我爱这座城市，我爱环保事业带给我的满足感。”作为学校辅导员兼任社团的指导老师，朱柯宇和团队将环保理念的推广付诸实际行动，相对学校其他社团，他们干的活要多一些，但依旧充满干劲。

我们的路始终在前方

大学生，不仅是最具有环保意识的一个团体，也是最具有创

意的一个团体。将创意运用于环保，环保将会更有效率。近年来，兰州理工大学环境保护协会在生物多样性、水资源保护等方面下了不少功夫。

今年4月，该校环保协会开展了为期一周的“同在蓝天下，人鸟共家园”爱鸟周线上科普活动，通过环保协会QQ空间推送鸟类科普知识以及易斑中的轻应用互动答题。此外，他们还不定期对黄河水质进行走访调研，取样检测，同时还对当地居民针对黄河水质问题与环境保护宣传进行访谈与问卷调查，从中获得水质数据，来唤起大家对

身边水资源的关注。为了响应“光盘行动”，该协会报名参加了今年5月举办的第二届中国校园公益大使评选。经过15日的比拼，共号召681名师生一起光盘，打卡数千次，共积93583分，在全国高校中排名35名。兰州理工大学环境协会龙永同同学在此次评选中分获“百城千校光盘行动挑战赛优秀组织奖”“百城千校光盘行动挑战赛优秀个人奖”两项荣誉。

(中国甘肃网—兰州晨报)



冬季感怀

王茜 马克思主义学院校友

望着窗外纷飞的落叶，满地的银杏叶，让我想起母校的银杏林，思绪顿时回到兰州理工大学——我的母校。

从二零一九年七月毕业起，离开母校已经一年半，最近常常想起学校里的老师、同学、教学楼、餐厅以及图书馆等等。虽然上学期间，也有些许小不愉快，但是在我印象中，更多的是开心与收获。还记得毕业那年，同学们一起愉悦地拍毕业照，舍友一起吃在校的最后一顿餐，不舍的眼神与独自一人望着舍友远去背影的落寞都历历在目。

作为一名资深吃货，当然最忘不了的就是彭家坪校区的三楼餐厅，那里有各种各样的美食，最爱吃的就是木桶饭，感觉饭量很足，打饭的服务生也很和气，态度很好，感觉挺喜欢的。

彭家坪校区图书馆也是我怀念的地方，那里有浩瀚的书海，各种类型的书籍让我觉得精神世界很充足。在图书馆里，有我喜欢的装修风格，明亮的灯光，井然有序的自习室也是我的最爱。还记得那时背着书包，刻苦地书写着论文，让我可以自由自在地查阅各种资料。还记得那时和舍友一起早起去图书馆占座，都是满满的回忆。那年冬天，兰州下雪了，我们的校园白雪皑皑，银装素裹，那时，我亲爱的舍友还让我这个资深摄影师拍照。

作为一名马克思主义学院的学生，自然忘不了我们学院的会议室，党员活动室，那里有我们学术交流的情景，有认真听讲的身影，有热烈讨论的场景。我还记得有一次，宣传部有老师采访我，那个议题就是关于青春奋斗的。想想，我现在，每天认真工作，也算对得起当时的承诺。还记得那时，我的导师每周二都会指导我的论文，特别感谢我的导师，也真诚感谢学院的各位老师。

我的母校包容了我的开心、失落、哭泣……我的母校让我感觉自己收获了成长，收获了心理充足，在我人生中有着举足轻重的作用。

还记得一开始我们是在兰工坪校区，那里有我稚嫩的回忆，从离139公交车站最近的那个校门进去，经过餐厅，经过排球场，离我们的宿舍不远了。我们研一的时候，课程较多，每次我和舍友一起跑着上英语课，虽然每次都急匆匆的，但是幸运的是，都赶在了上课铃声之前进入教室。让我感激的还有田径场，那里有我每次在操场走圈的回忆，每次认真锻炼身体的回忆，和朋友谈心的回忆。

千言万语，都化成一句话，那就是我很感激我的母校，我的老师、同学们、朋友们，让我收获成长与感动。现在的我因为有这份经历而充满感恩，不断进步。正因为这份研究生经历，我才可以成为今天的我。我也特别感谢宣传部的各位老师，让我有了丰富的工作经验，现在的我也已经在自己的工作岗位上，努力着挥洒着汗水，我最后祝愿我的母校可以越办越好，我的老师们身体健康，工作顺利，我的学弟学妹也可以收获成长。



当理工邂逅今冬初雪

文 王 茜
图 石 浩
大 学 生 记 者 团

2020年
初雪邂逅兰理工
洋洋洒洒地降落
装点着初冬的校园
片片雪花
映衬下
理工的建筑
显得别有一番韵味
约三五好友
漫步雪中校园
轻柔的飘雪
让校园定格成为一幅画
雪满兰理工路
飞雪，寒风，落叶，劲松
你可曾体会过这浅意温柔
纷雪漫天迤逦
偶一流盼
便定格静谧一片
落英洒落，密织成行
与兰理工交映成辉，暖暖含光
檐间房栊，皆披云裳
托秋风寄去的信笺

愿冬雪捎来佳音
与你兰理工相遇
便一世欢喜

