



# 郑州工程技术学院报

2023年11月30日  
星期四  
农历癸卯年十月十八  
总第667期  
本期四版

创刊于1983年7月20日

国内统一连续出版物号:CN41-0855/(G)

中共郑州工程技术学院委员会主办  
《郑州工程技术学院报》编辑部编辑出版

## ZHENGZHOU UNIVERSITY OF TECHNOLOGY NEWSPAPER

新闻热线:0371-68229806

投稿邮箱:zzgxcb@zzut.edu.cn

在线阅读:https://dwxc.zzut.edu.cn/xbxz.htm

## 党委书记甘勇教授应邀出席2023数字经济峰会

本报讯(通讯员 朱光彦)11月16日上午,我校党委书记甘勇教授应邀出席2023数字经济峰会并参加开幕式暨主论坛。我校学术副校长姜冬梅、科技处处长苏玉一同参加。

2023数字经济峰会由河南省人民政府主办、郑州市人民政府、河南省发展和改革委员会联合承办,以“数据要素新动能 数字河南新优势”为主题,重点围绕数字产业集群发展、

数据要素赋能产业数字化转型、数字基础设施建设,集中展示数字经济最新成果和重大突破,推动河南数字经济高质量发展。

在此次峰会上,姜冬梅副校长代表我校与新华三集团签署联合组建“河南省大模型创新与应用工程研究中心”战略合作协议,该协议通过确定合作原则、合作内容与合作机制等方面,寻求双方在数字化领域的深度合作,为下

一步与新华三集团开展更广泛更深远的合作奠定了基础。

近年来,我校积极推进教育数字化转型战略行动,通过数字技术与教育的深度融合,加快培育数据要素流动创新生态,全面赋能产业数字化转型,从而进一步提升人才培养质量,更好地为我校建设高水平应用型大学提供重要支撑作用。

## 我校作为联合主办单位

## 成功举办第六届建筑垃圾暨首届装修垃圾资源化综合利用经验交流会

本报讯(通讯员 张亚峰)11月23日和24日,我校联合中华环保联合会、中国环保产业研究院、郑州鼎盛企业集团举办的第六届建筑垃圾暨首届装修垃圾资源化综合利用经验交流会在郑州光大酒店正式拉开帷幕。校党委书记甘勇,副校长杨庆年,土木工程学院党总支书记姚虹、院长范红军、土木工程学院教师和65名学生参会。开幕式由杨庆年副校长主持。

开幕式上,甘勇书记致开幕辞。甘勇书记简要介绍了学校发展概况,并对此次联合主办会议,进一步促进学校与校企合作单位的交流,提高学校人才培养质量给予了肯定。联合主办这次会议,可以发挥我校作为地方应用型本科院校培养人才、发展科技、服务社会的作用,有力支持河南省十大战略目标的实现。甘书记期望各位企业家和企业参与人才培养的全过程,采取企业家进课堂、专家讲座以及联合申请筹建产业学院、行业学院、工程研究中心等平台,共同申请高水平的科研、教研项目。同时,甘书记也恳请各位企业家和企业来我校招聘毕业

生,为我校学生提供良好的实习实训场所和就业机会。

我校土木工程学院实验中心主任刘应然和刘成才副教授分别作《多源固废高性能混凝土研发与性能测试研究》和《多源固废生态砌块性能试验研究》主题报告。两位专家对固废引入高性能混凝土以降低其成本的相关性能研究和黄河淤泥生态工程砌块相关性能研究及成果进行了分享。

联合主办此次会议,一方面可以丰富和充实相关的课堂教学内容,如《土木工程材料》《土木工程材料》《环境保护概论》等;另一方面改变传统的教学模式,把课堂搬到企业、搬到工地,把教学延伸到实践环节,把应用型本科人才的培养理念落到实处。此次会议,参会师生受益匪浅,教师可以参考企业需求出试卷,提高自身的业务水平,增强服务地方经济的能力素质;学生可以了解行业的发展方向,拓展知识面,增长见识,增加就业渠道,增强对专业的认同感和学习的积极性。

## 2023年度全省高校秋季学期思政课“大听课大调研”活动第十调研组莅临我校听课调研

本报讯(通讯员 韩燕飞)根据中共河南省委教育工委办公室、河南省教育厅办公室《关于开展2023年度全省高校秋季学期思政课“大听课大调研”活动的通知》(教思政函[2023]733号)的工作安排,11月27日上午,河南省高校秋季学期思政课“大听课、大调研”活动第十调研组河南大学马克思主义学院副院长刘嘉光、河南大学马克思主义学院德法教研室主任吴永辉一行莅临我校开展听课

调研活动。学校党委书记甘勇,党委委员常锋、吕村,马克思主义学院党总支书记谭笑风、院长曹发军参加调研活动。

甘勇书记代表学校党委对第十调研组一行表示热烈欢迎。随后,调研组专家采取随机推门听课的方式,听取了我校马克思主义学院李华锋老师讲授的中国近现代史纲要课程和宋秋红老师讲授的毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论课程,并针对教师授课情

况,现场给予反馈。

本次“大听课、大调研”活动是贯彻落实党的二十大精神 and 习近平总书记关于思政课的重要论述的有力举措,第十调研组莅临我校听课调研为我校思政课建设提出了明确要求和努力方向。马克思主义学院将深入领会、认真研究调研组提供的指导意见,并以此次活动为契机,深化思政课改革创新,不断开创思政课建设新局面,培养堪当民族复兴重任的时代新人。

## 我校召开办学特色研讨会

本报讯(通讯员 高松)为进一步坚持内涵式发展,更好地总结学校近年来的发展成果,凝练办学特色,形成高质量的成果展示材料,11月28日至29日,我校在英才校区明德楼A408会议室召开办学特色研讨会。党委书记甘勇主持会议,副校长杨庆年,党委委员常锋、吕村出席会议,学校相关职能部门负责人、部分二级学院负责人及教师代表参加会议。

参会人员围绕学科专业建设、产教融合、实践教学、创新创业等方面,介绍了相关工作成果成效,对如何更好展示办学特色提出了建设性意见。

甘勇书记进一步解读了办学类型定位、办学层次定位、服务面向定位、学科专业定位、人才培养目标定位、发展目标定位等学校办学定位,强调全校干部师生要在思想上、认识上、行动上真正统一到学校办学定位及其核心内涵上,在教学活动和各项工作中深入贯彻落实办学定位。

甘勇书记指出,要围绕学校办学定位和“修德、敏学、笃行、拓新”的校训进行办学特色



办学特色研讨会现场 杨健 摄

展示,结合学校发展基础和发展目标,突出地方性和应用型。

甘勇书记要求,要进一步挖掘具体实践,

用生动案例和详实数据等实践成果代替理论材料展现学校办学特色,增强办学特色材料的感染性和说服力。

## 郑州工程技术学院上海校友会举行成立三周年庆典活动

本报讯(通讯员 康军标)11月25日下午,我校上海校友会三周年庆典活动在上海市静安区举行。我校副校长李欣,河南省驻沪办副主任胡华杰,我校行政办公室主任柴生高,各地兄弟校友会的代表应邀出席活动,在沪老教师李靖靖、高广颖、宁建中参加了活动,嘉宾与在沪60余名校友代表欢聚一堂。庆典活动由王栋斌校友任总导演,孙晓飞校友任总策划,王雅娟校友和张肖洁校友主持。

本次三周年庆典活动的主题为“叁生有幸,沪有未来”。下午三时,庆典活动在雄壮的国歌声中拉开帷幕。校党委书记甘勇教授以视频的形式送来了诚挚的祝福。甘书记表示,三年来,上海校友会蓬勃发展,为母校防疫救灾贡献力量,为母校就业创业助力,为校友建立互通有无的平台。甘书记希望上海校友会继续秉承“修德敏学 笃行 拓新”的校训,团结一切可以团结的在沪校友,打造交流合作的服务平台,携手促进

母校和校友事业的共同发展。

上海校友会会长白小江致欢迎辞。白会长表示,在过去的三年中,上海校友会成员数量与日俱增,校友之间由陌生到熟悉,都因“郑工”而结缘,要让上海校友会成为在沪校友的另外一个温暖的港湾。

李欣副校长致辞。李校长高度肯定了上海校友会过去一年的工作,同时勉励上海校友会继续传递爱,传递温暖,母校永远是大家的坚实后盾。

河南省驻沪办副主任胡华杰致辞。他表示,郑工上海校友会是豫沪合作的载体之一,期望上海校友会以诚信为原则继续承担社会责任,为河南在沪学子提供更好更高的平台。

柴生高主任代表母校向上海校友会赠送马克俊老师书法作品。

王栋斌校友和何广周校友代表理事会向上海校友会捐赠人民币15万元。

## 2023年全国行业职业技能竞赛第三届工业设计职业技能大赛河南省选拔赛“首饰设计师”“陶瓷产品设计师”赛项在我校举行

本报讯(通讯员 何天伦)为落实国家对技能人才工作的系列重要指示,激发首饰、陶瓷从业人员活力,特别是激励青年一代走技能成才、技能报国之路,培养更多高技能人才,繁荣河南文化产业,汇聚精神文明,由河南省人力资源和社会保障厅、河南省总工会、河南省轻工业行业协会主办,郑州工程技术学院、河南省陶瓷玻璃行业协会承办的2023年全国行业职业技能竞赛——第三届工业设计职业技能大赛河南省选拔赛“首饰设计师”“陶瓷产品设计师”赛项在我校举行。

副校长李欣,河南省经贸轻纺烟草工会主席王学全,河南省职业技能等级评价指导中心四级调研员刘睿,郑州市职业技能鉴定评价中心副主任李彩霞及来自全省各地市的百余位参赛选手参加了本次开幕式。开幕式由河南省职业技能等级评价指导中心竞赛部部长杨雪主持。

副校长李欣代表我校致欢迎辞,对各位领导、专家、选手的到来表示欢迎。李校长介绍了我校的发展历程,并希望通过此次大赛高质量

推进“人人持证、技能河南”,贯彻落实“设计河南”中长期规划,深化产教融合,搭建符合地方经济高质量发展的首饰、陶瓷领域高等教育平台,为河南传统工艺行业人才队伍建设增添不竭动力,推动河南由文化大省向文化强省转变。

四级调研员刘睿在讲话中表示,希望选手珍惜比赛机会,以此次竞赛为契机,加强技艺交流,推动技能水平提升,为我省技能人才高质量发展作出新的贡献。

开幕式结束后,文化遗产与艺术设计学院院长崔勇带领各位领导、嘉宾参观了比赛现场和中州陶瓷艺术馆。

此次大赛在我校举办,是上级单位对我校的信任与肯定;是文化遗产与艺术设计学院服务河南省和郑州市社会、经济发展及以“深度校企合作工程”与“自主教学工程”为抓手,统揽学院工作的成果;是“产、学、研”融为一体,打造应用型本科院校道路上的重要里程碑。此次大赛,必将有效地提高我校教育质量,增强“政、行、校、企”协同办学力度,更好地搭建符合地方经济高质量发展的高等教育平台。

## “华光”体育活动·郑州工程技术学院2023年“郑工杯”健美操比赛成功举办

本报讯(通讯员 唐天龙)11月29日下午,“华光”体育活动·郑州工程技术学院2023年“郑工杯”健美操比赛在我校英才校区学生活动中心成功举办。校领导、各学院领导和4000余名师生欢聚一堂,为参赛队伍加油鼓劲。来自13个学院的代表队参加啦啦操及健美操两项赛事的角逐,他们在比赛中,展现出了我校学子的团队精神和艺术才华。

比赛分为龙狮献舞、开幕式、健美操及啦啦操竞赛、学院舞蹈队展示和闭幕式共5个环节。

15时,来自体育学院的师生25人组成一对雄狮,一条飞龙伴随音乐登场献舞,主持人伴随音乐的龙狮民族传统解说给大家上了一堂生动的思政课程。

开幕式致辞中校党委委员、组织部部长李本回忆了我校十年健美操运动发展历程,充分肯定健美操运动对推动我校“一二三四”工程建设的作用,对我校植根健美操教育一线,乐教爱生、甘于奉献的教师队伍表示感谢,对本次盛会成功举办的各单位协同工作表示认可。

在特色展示环节,来自经贸学院的S舞蹈团、传媒学院的传媒艺术团及音乐舞蹈学院的

乐舞飞扬舞蹈队给大家带来了精彩的表演。最后压轴登场的我校啦啦操代表队的表演,将现场气氛推向高潮。

经过激烈的角逐,传媒学院、音乐舞蹈学院获得啦啦操一等奖;继续教育学院、外国语学院和化工食品学院获得二等奖;经济贸易学院、特殊教育学院和中州书院获得三等奖。传媒学院、继续教育学院获得健美操一等奖;音乐舞蹈学院、化工食品学院和特殊教育学院获得二等奖;土木工程学院、外国语学院和经济贸易学院获得三等奖。机电与车辆工程学院、信息工程学院、经济贸易学院、管理学院、文化遗产与设计学院和中州书院六个单位获得了体育道德风尚奖。体育学院和校团委获得优秀组织奖。

最后,校党委书记致闭幕辞。甘书记表示,本次健美操大赛不仅是一场体育竞技的盛宴,更是一场展现我校学子团队精神和艺术才华的盛会。甘书记勉励大家在未来的学习和生活中,把比赛时的饱满激情和高昂斗志投入到学习中去,将体育精神融入日常生活,大家一起撸起袖子加油干,争做“健康第一责任人”,不负青春,不负韶华,助力郑工的高质量发展!

## 甘勇书记深入思政课堂听课

本报讯(通讯员 韩燕飞)11月28日上午,党委书记甘勇深入思政课堂,随堂听取了马克思主义学院王燕老师讲授

课堂上,甘书记认真聆听授课,详细做听课记录,并仔细观察学生上课和听课状态。听课结束后,甘书记与授课教师进行了亲切交谈,对教师的教学态度、

教学内容、授课风格等方面给予了肯定,并就提升思政课教学质量和教学效果给出指导性建议。

甘书记强调,上思政课就是要理直气壮地给学生“讲道理”,老师们要把重点难点,利用多种方法把道理讲深、讲透、讲活,不断提高思政课的针对性和吸引力,增强学生的获得感;从而推进习近平新时代中国特色社会主义思想进教材、进课堂、进头脑,让党的创新理论入脑入心。

党委委员常锋、吕村,评估督导处相关负责人一同听课。

## 学校成功举办郑州市域高校毕业生就业求职技能大赛暨首届全国大学生职业规划大赛河南省赛校内选拔赛

本报讯(通讯员 张煜佳)为贯彻落实党中央、国务院关于高校毕业生就业工作的决策部署,落实《国务院关于印发“十四五”就业促进规划的通知》精神,根据郑州市人力资源和社会保障保障局关于邀请各高校参加郑州市域高校毕业生就业指导暨求职技能大赛活动以及河南省教育厅办公室《关于举办首届全国大学生职业规划大赛2023年河南省赛的通知》要求,11月24日,我校面向全校学生举办了郑州市域高校毕业生就业求职技能大赛暨首届全国大学生职业规划大赛河南省赛校内选拔赛,我校副校长杨庆年,党委委员、党委宣传部部长吕村,大学生

创新创业指导服务中心主任郭玮、化工食品学院党总支书记李新超出席了本次比赛的开幕式。原郑州工程技术学院管理学院院长郭瑛、人事处处长郎慧国、中原工学院就业指导中心主任(创新创业学院院长)刘国存、正大集团河南区校园招聘负责人王伟、新道科技股份有限公司教育服务总监李鹏飞担任本次大赛的评委。

开幕式上,杨庆年发表致辞,他表示,本次大赛旨在引导大学生树立正确的成才观、就业观和择业观,科学合理地理规划学业和职业发展之间关系,提升就业竞争力,同时通过大赛进一步提高我校大学生职业生涯教育教学

水平,做实做细毕业生就业指导服务,不断推动我校就业工作的顺利开展。

本次大赛共设有两个赛道,分别为就业赛道和成长赛道,在报名初期就得到了广大同学的积极响应,初赛阶段共有144名同学报名参赛,分别来自9个学院,其中共有106名同学提交初赛材料。经过评委老师对初赛材料的筛选,共选出分属两个赛道的共计27名选手进入决赛,选手们在决赛赛场上展开了精彩角逐,依次上台进行主题陈述、现场提问(成长赛道)或综合面试(就业赛道)。选手们准备充分,发挥出色,完美展现了郑工学子的青春面貌,评委老师针对选手们的

表现进行了提问并给予建议,希望大家能够以比赛为契机,锻炼、反思、总结,进一步明确未来学习和努力的方向,不断提高自己的就业竞争力。

经过激烈角逐,李佳欣、刘爽爽等十九位选手获得奖项,文化遗产和艺术设计学院、化工食品学院、管理学院、经济贸易学院获得优秀组织奖。

本次大赛是我校首次举办,旨在贯彻落实党中央国务院关于高校毕业生就业工作的决策部署,增强大学生职业生涯规划意识,指导其及早做好就业准备,促进毕业生高质量充分就业,持续推进我校大学生就业指导工作的稳步发展。

## 学校举办外国语学院专业发展研讨会

本报讯(通讯员 赵一丁)11月29日下午,学校外国语学院专业发展研讨会在黄河迎宾馆十号楼四楼会议室举行。研讨会邀请了北方工业大学文法学院党委书记袁凤琪教授和河南农业大学外国语学院院长张俊杰教授作报告。我校副校长杨庆年教授,外国语学院党总支书记徐践、院长和伟教授以及全体教师参加了研讨会。

研讨会由院长和伟教授主持,和院长对两位专家的到来表示欢迎,并介绍了外国语学院的发展现状。杨庆年副校长致辞,代表学校对两位专家的来到表示欢迎,并介绍了我校发展现状和未来发展目标。

袁凤琪书记的讲座题为《地方院

校英语专业人才培养定位的思考》。袁书记从高等教育改革背景、外语专业教育发展历程与问题分析、外语类专业学科定位及发展之路等方面,带来了一场高质量的学术报告。袁教授指出,复合型外语人才培养离不开学科交叉和知识融通,应重新思考英语专业的边界、使命、学科体系、人才培养模式以及教学实践与研究方法。基于学生兴趣的“一精多会”“一专多能”的复合型英语人才是各校英语专业发展的根本出路;培养方案中应该预留充足的学分,让学生根据兴趣自由修读任意非英语专业的课程,为未来发展做好必要的知识储备。英语专业具有“回归人文学科本位”“回归人文教育”

“回归人文学科属性”的特征。在深化中外交流,讲好中国故事的背景下,外语类专业大有可为。

张俊杰院长的讲座题为《外语专业特色建设的思考——以商务英语专业为例》。张院长从特色专业与专业特色、外语专业的特色建设、河南农业大学的实践与探索、新文科与课程思政的融入等四个方面,让在座教师领略了又一场高质量的学术报告。尤其在新文科理念与课程思政元素的融入方面,张院长分享了河南农业大学的优秀做法,在人才培养方面以学生需求为中心,在提升学生语言运用能力的同时,兼顾学生考取专业证书与考研需求;打破专业壁垒,将外语语言

类课程优化升级为“外语+”复合型课程,以拓宽学生就业渠道;优化课程结构,强化课程设置,必修课与选修课设置相得益彰,体现校本特色。在课程思政元素方面,传承中国传统文化,讲好中国故事,加强文化创新,弘扬中国精神。

两位专家的报告让在座教师感受了外语界学术的饕餮盛宴,大家收获颇丰。最后,外国语学院周安菊老师作了题为《跨文化交际能力,国际化人才的必经之路》的报告,分享了指导学生参加各类英语技能大赛的心得,从课程建设、平台搭建、选拔机制和参赛师生激励措施等方面,对学院提出了很多有价值的建议。

## 土木工程学院召开推进本科评建工作报告会

本报讯(通讯员 韩燕飞)11月29日下午,土木工程学院邀请黄河交通学院评建办主任、发展规划处处长、河南省教育厅学术技术带头人、河南省教育厅优秀教育管理人才、焦作市优秀青年社科专家汤迪操教授作本科教学工作合格评估专题报告。我校副校长杨庆年教授、学校评估督导组汤丽萍处长、土木工程学院党总支书记姚虹、土木工程学院教学工作临时负责人王代、评建办成员和土木工程学院全体教师参加了报告会。报告会由副校长杨庆年教授主持。

汤迪操教授报告的题目为《迎评促建,务实重干,提升应用型人才培养质量》,主要包括以评促建主要做法与体会、评建工作的注意事项和二级学院重点评建工作等内容。汤教授从“合格评估工作流程”“合格评估指标体系内涵解读”“合格评估专家考察方式”“评估工作几个关键环节的思考”等方面进行了深入解读和经验分享。会场掌声不断,氛围热烈。

杨庆年副校长代表学校再次感谢汤迪操教授的精彩报告,并讲话指出:一是要虚心学习黄河交通学院在评估方面的成功经验,完善和改进我校迎评促建工作。二是找准当前评建工作差距,对照评估指标体系和当前工作进度,查找问题差距,梳理短板弱项,缩小学院在评估指标条件上存在的差距。三是明确工作思路,把握工作重点,将此次报告会的学习心得转化到评建工作各个环节、每个细节,举全校之力,决战合格评估。

## 我校开展急救员培训活动

本报讯(通讯员 武岷)11月18日,我校邀请郑州红十字急救培训培训中心到我校金河校区报告厅开展红十字急救员培训。各二级学院分团委书记和辅导员老师在内的50余名师生参与本次培训。

郑州红十字急救培训讲师杨兵采取“理论学习+示范演练+实操”双向互动的教学模式,以生动易懂的语言,就心肺复苏、AED的使用、气道异物梗阻和创伤救护等知识和技能进行了培训。培训过程中,学员们积极参与互动,分组进行实操训练。随后,为检验培训效果,郑州红十字急救培训培训中心组织了严格的创伤救护、心肺复苏及AED实操考核,并为通过考核的学员颁发初级红十字救护员证。

## 杨庆年副校长一行到龙子湖校区进行调研

本报讯(通讯员 王小杰)11月17日上午,杨庆年副校长一行到龙子湖校区开放教育学院进行工作调研,后勤服务中心相关领导一同参加。

杨庆年副校长一行首先对龙子湖校区的整体环境进行了实地考察,又查看了一些教室的教学设备,参观了社区大学的特色教室,随后在三楼会议室与开放教育学院的领导进行了座谈。

座谈中,开放教育学院院长吴博汇报了开放教育学院的整体

情况,党总支书记侯发迅对学院目前遇到的问题和人员配备情况及对今后的发展构想作了汇报,甘文泉副院长汇报了“郑州开放大学”更名设置的相关情况。

杨庆年副校长对开放教育学院目前各方面的工作给予了充分肯定,认为学历继续教育和社区教育是对我校教育模式的一种有益补充,很有价值也很有社会意义。

杨庆年副校长在座谈中也对开放教育学院提出了几点希望。

## 碳中和专家团队赴济源调研考察

本报讯(通讯员 李建新)11月17日,受中国林业生态发展促进会碳中和工作委员会邀请,我校由科技处、化工食品学院、土木工程学院等单位组成的专家团队在姜冬梅学术副校长的带领下赴河南金马能源股份有限公司(以下简称金马集团)调研化工企业碳达峰碳中和工作的现状,帮助企业梳理成绩并排查问题。

调研考察期间,我校专家队伍在中国林业生态发展促进会碳中

和工作委员会刘庆强秘书长、金马集团能源环境负责人张文静等人陪同下,先后参观了金元化工、金瑞能源、中东能源、博海化工、金马能源五家公司,详细了解金马集团的组织架构、发展理念、产品创新、节能减排、长远规划等方面情况。

在企业生产区,分公司负责人现场提出一系列长期困扰企业的碳中和工作的难点和痛点,我校专家一一分析后给出了中肯的建议。围绕企业提出的如何延长催化剂的寿命、提高生产效率、膜

分离技术应用等问题,孙学习博士、王保玉博士深入探讨和提出了相关技术方案建议。

考察交流会上,姜冬梅学术副校长对河南金马能源股份有限公司在碳达峰碳中和方面取得的成绩给予了高度评价,并希望与金马集团开展全方位的深度合作,挖掘潜在优势,构建产学研用深度融合的新业态,并欢迎企业一线专家到学校进行学术交流与项目合作,共同探讨企业面临的新问题。

孙春花副主席对我校前沿的实验设备、研发技术表示高度赞赏,她表示,化工食品学院部分专业与扶沟县的食品、农产品产业关联紧密,希望双方能探讨更多

## 扶沟县县政协副主席孙春花一行到我校就校地结对帮扶工作进行访问交流

本报讯(通讯员 韩燕飞)11月16日,扶沟县县政协副主席孙春花一行9人到我校访问交流工作。校党委委员、宣传部部长吕村,校企合作处处长刘晓安,创新创业学院党总支书记、驻扶沟县工作队队长于书伟,组织部副部长狄恩仓,科技处副处长闵玉涛,化工食品学院党总支书记李新超、行政负责人王宇飞等参加座谈。座谈会由吕村部长主持。

吕村部长代表学校党委对孙

春花副主席一行到校指导工作表示欢迎,吕部长简要介绍了学校发展概况,表示学校会一如既往地提供智力支持和技术人才保障,将我校与扶沟县之间的校政、校地、校企合作推向深入,取得更多更丰硕的成果。

孙春花副主席对我校前沿的实验设备、研发技术表示高度赞赏,她表示,化工食品学院部分专业与扶沟县的食品、农产品产业关联紧密,希望双方能探讨更多

合作方向,弥补扶沟县企业技术短板,助推扶沟县高质量发展。化工食品学院行政负责人王宇飞表示,学院已经组建了专业研发团队,下一步将依托研究项目,共同推动研发中心建设与发展,在联合培养人才、技术革新等方面进行全方位合作。

座谈会前,孙春花副主席一行还实地参观了我校文化遗产与艺术设计学院实训室、工程训练中心、化工食品学院实训室。

### 喜讯

## 我校两项思想政治工作荣获2023年度全省高校思想政治工作优秀品牌

本报讯(通讯员 吕村)近日,中共河南省委教育工委、河南省教育厅《关于公布2023年度全省高校思想政治工作奖评审结果的通知》(豫教工委〔2023〕253号)发布,我校申报的《“京豫携手”大学生社会实践活动》《以社会实践为依托助推听障学生思想政治教育》两项思政项目,荣获“2023年度全省高校思想政治工作优秀品牌”。

2023年度全省高校思想政治工作奖评选工作,由省委教育工委、省教育厅组织开展,经各高校推荐、专家评审、综合评议、公示等环节,最终评出全省高校思想政治工作优

秀品牌。我校成绩的取得,是我校深入贯彻落实全国全省教育大会、高校思想政治工作会议和学校思想政治理论课教师座谈会精神,落实立德树人根本任务,贯彻落实“时代新人铸魂工程”有关要求,牢固树立培育学生思想政治教育两项思政项目,荣获“2023年度全省高校思想政治工作优秀品牌”。

今后,我校将不断提升高校思想政治工作质量和水平,在学校党委的领导下,充分发挥优秀品牌的示范引领和辐射带动作用,相互学习借鉴,不懈探索新时代高校思想政治工作的有效途径和方式方法,再出成果、再创佳绩。

## 我校在第九届河南省高等学校物联网设计大赛中喜获佳绩

本报讯(通讯员 何鹏)11月18日,第九届河南省高等学校物联网设计大赛在郑州举行,郑州工程技术学院信息工程学院选派6支代表队参加此次大赛。经过激烈角逐,郑州工程技术学院2支代表队作品“基于Arduino的智能养老家居系统”“智慧物联大学圈”获得本科组特等奖,1支代表队作品获得本科组一等奖,2支代表队作品获得本科组二等奖,充分展示了我校物联网设计和应用的水平。

河南省第九届高等学校物联网设计大赛是由河南省高等学校计算

机教育研究会主办,河南工程学院承办的省级比赛。竞赛考察学生物联网认知、单片机、嵌入式系统、物联网应用开发等基础知识灵活运用于实践、解决实际问题的能力。大赛主题以物联网技术为核心,旨在促进高校物联网教育方法的交流和教学质量的提升。

下一步,我校将继续积极搭建学科竞赛平台,鼓励学生积极参与各类学科竞赛,提升学生技术创新和团队协作能力,提升教师教学能力和实践水平,持续推进以赛促学、教学相长的效果。

## 我校学生在第八届郑州地方高校职业技能竞赛普通话导游服务赛项中荣获佳绩

本报讯(通讯员 贾泽敏)11月19日,由郑州市教育局主办、郑州财经学院承办的第八届郑州市地方高校职业技能竞赛普通话导游服务赛项落下帷幕。来自郑州13所高校的36名选手,本着“重在参与、重在学习、相互切磋、共同提高”的目标,同台竞技,一展风采。本次大赛为期两天,赛项设置导游职业能力测试、自选导游词讲解、才艺展示共三个考核环节,综合考查参赛选手的导游职业技能和专业素质。

此次比赛中,我校管理学院旅游系派出张晴、倪贝茜、柳慧芳3名选手参赛,并指派旅游系张文瑞、刘亚飞、贾泽敏三位老师为指导老师。自8月份报名以来,在学院领导的

指导下,三位老师对选手提出了严格的要求,展开了长达3个月的严酷的训练。

在比赛中,我校的三名参赛选手用动听的声音、真挚的情感、自信的脚步和昂扬的态度,展现了我校学生专业素养和精神面貌。经过激烈角逐,最终,我校三名参赛选手圆满完成各项比赛,并喜获佳绩:张晴同学荣获一等奖,柳慧芳同学荣获二等奖,倪贝茜同学荣获优秀奖。

参加本次大赛,有利于加强郑州市旅游行业及旅游类专业兄弟院校间的沟通交流,推动政、校、企、行深度融合,提升我校旅游人才培养的社会认可度与影响力,促进旅游专门技能人才队伍的成长与壮大。

### 简讯

近日,北京印刷学院新媒体学院数字媒体技术专业负责人程明智教授应邀来到我校,就“虚拟现实技术及其应用研究”这一主题,为信息工程学院虚拟现实技术系师生带来了一场精彩的专题讲座。

近日,外国语学院特色项目“教授接待日活动”在龙子湖校区综合楼阶一如期举办。本次“教授接待日活动”邀请了王思燕教授作讲座并参与学生互动交流,现场气氛热烈,活动成效显著。

11月22日,我校团委特邀中共郑州市委党校中华文化教研部主任李敬副教授作主题为“弘扬中华优秀传统文化 加强道德修养”的讲座。520余名师生到场参与讲座。

11月29日,管理学院邀请了河南中医药大学周桂芳教授,开展了一场“大学生心理健康——积极心态幸福人生”心理健康专题讲座,管理学院的200余名师生参加了本次讲座。

郑州工程技术学院第六届羽毛球比赛于11月22日圆满结束,本次比赛为团体赛制,共设有混双、男单、女单、男双、女双五个项目,来自全校的12支参赛队同场竞技。经过两天半的激烈角逐,体育学院夺得冠军,化工食品学院和信息工程学院分获亚军和季军。

理论实践  
大家谈

# 在本科教学合格评估中拒做“三式”干部

郑州工程技术学院党委委员 党委办公室主任 常锋

当前,我校正处于爬坡过坎的关键时期,最紧迫、最重要的任务就是扎实做好本科教学合格评估工作,确保顺利通过教育部评估,这对于学校的长期稳定发展具有十分重大的意义。党员领导干部在这项工作中具有示范引领作用,示范引领作用发挥得如何,很大程度上决定着迎评工作的效率、质量和结果,因此,在本科教学合格评估工作中,党员领导干部要拒做“三式”干部。

## 一、拒做一知半解的“夹生式干部”,要熟悉政策、精通业务

“夹生式干部”就像一锅没有煮熟的饭菜,似熟非熟,一部分“夹生式干部”属于“思想夹生”,就是没有从思想根子上对本科教学合格评估工作予以足够的重视,有的看似重视,实则信奉“躺平学”,雷声大雨点小,做一些表面文章,华而不实,抓而不紧。做好评建工作,除了解决思想上的问题,还要熟悉政策、精通业务,这样才能保证评建工作沿着正确的道路开展好。人们经常讲,半懂不懂就是不懂。半懂不懂具有较强迷惑性,看似一通百通,实则一窍不通。如果对政策似懂非懂,对分管业务不熟悉,就会出现领会教育部和上级精神不到位,在执行政策中

走样变形的问题,必然导致政策停在纸面,悬在空中,影响评建各项准备工作的落实落地。

广大党员领导干部尤其是中层干部必须要认真研读教育部关于高等学校本科教学工作合格评估的一系列文件,对指标体系中的7个一级指标、20个二级指标和39个主要观测点了然于胸,要贯彻好“以评促建,以评促改,评建结合,重在建设”的评建工作原则。同时,各部门、各学院要结合学校实际情况和本单位实际情况,做到既完成统一的规定动作,还能有饱含特色的自选动作。只有吃透上情、摸清下情,提升业务的专业能力,才能不折不扣推动党委和行政各项安排部署落地生根。比如,专家访谈是评估的重要环节,领导干部如果对政策吃不透,对情况不了解,那么单就访谈环节来讲,就一定会“露馅”、会“丢分”、会影响大局。

广大党员领导干部要发扬我们迎难而上的“升本”精神,真正弯下腰来研究、挺起身来干事,以正在开展的学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育为契机,学懂弄通有关政策,坚持以学促干、以干促学,不断提高业务能力和工作水平。学校有关部门也可以加大教育培训力度,完善培训内容,加大“火候”,催化“夹生”现象,让自身彻底“熟透”,靶向补齐“业务夹

生”“能力夹生”等各种短板和弱项,最终成为经得起评估检验的“成熟干部”。

## 二、拒做推下转下的“磨盘式干部”,要积极谋划、勇于担当

当前,学校发展面临着各种各样的机遇和挑战,迫切需要党员干部善谋、善做、敢打、敢拼。然而,在这样的大势之下,确实还有个别干部宛若磨盘,眼里没活,心中无事,通常是“领导指哪,我就打哪”,被动等待学校党委和行政的指示和安排。这些看似不挣不抢、不折腾、不闹腾,实则打着“小算盘”、藏着“小九九”,既背离了我们“升本”的初心和使命,也败坏了学校主动干事的作风。

俗话说得好:人无事干空荡荡。只有多干事,才会长本事。广大党员干部要主动谋事,身在兵位,胸为帅谋,想领导之未想,急领导之未急。统筹考虑全局工作,积极谋划分内工作,踊跃献策难点工作,主动靠前,决不能“拨拨动动、不拨不动”,等领导来安排工作。评建工作是一项系统工程,涉及到学校工作的各个方面和各个单位。每个部门和学院都要大力学习宣传评建工作的有关文件精神,让教师和学生都深刻认识到做好评建工作事关学校的前途和命运,也关系到每名师生的切身利益,以充分调

动所有人的积极性,形成人人熟悉评估、人人参与评建、人人对评建做贡献的良好局面。在迎评工作中,要着力提高本单位教职工的工作主动性、积极性、有效性,比如,让每一位教师都对照评估要求,认真做好教学资料的规范整理、存档工作,围绕课程教学精心准备,集中精力提升课堂教学质量。“火车跑得快,全靠车头带”,迎评过程中会遇到各种各样、层出不穷的问题和矛盾,各单位的领导干部应该竭力成事,勇担当善作为,紧紧抓住主要矛盾和矛盾的主要方面,着力解决突出问题,找到攻破制约迎评工作难题的“最优解”,一步一个脚印助推评建工作做深做实做到位。

## 三、拒做随随便便的“差不多式干部”,要积极追求精益求精、追求卓越

胡适先生曾描述过一位“差不多先生”,他的口头禅是:“凡事只要差不多就好了。”最终因为马马虎虎找了个医生,而一命呜呼。故事虽短,却发人深省。俗话说:差不多就会差很多。修建高楼大厦时一个小小误差,足以使整座大厦轰然倒塌;驾驶飞船时算错一位小数点,足以导致机毁人亡。

细节决定成败,天下大事必作于细。广大党员干部要增强“良工不示人以朴”的精品意识,

高标准定位、追求卓越,多与思想较真、多与工作较劲、多与困难叫板,自觉摒弃“差不多”思想,主动追求“过得硬”,始终坚守“精益求精”的匠心,把创一流业绩作为一贯追求。比如对于“说特色”“说专业”“说课程”“说学生”等活动,各学院要从上到下多轮模拟,最终达到自然流畅、如数家珍,让专家对学院、对相关专业、对人才培养工作都能有良好印象,深刻感受到教师爱岗敬业的情怀。再比如,领导干部要组织每一位教师有意识地思考和落实好相关教学任务:教学内容是否熟练?专业概念是否精确?表述是否清楚?层次是否清晰?重点是否突出?内容充实不充实?课堂信息量大不大?有没有有效利用教学资源?讲话有没有热情?精神饱满吗?有没有感染力?互动好不好?课堂教学效果怎么样?学习成果如何保障?目标、设计、过程、管理、评价、改进如何形成闭环等等。

总之,我们每一位领导干部研究问题、制定措施、推进工作都要更加严谨、更加细致、更加精确,坚决对粗心、粗糙、粗放说“不”,对迎评工作中的每个步骤、每个环节、每个细节都精耕细作、精雕细琢,力争做到零差错、零失误、零缺陷,最终为学校顺利通过本科教学合格评估工作作出每个人应有的贡献!



# 走近北宋建筑宗师李诫

——读《营造法式》有感

开放教育学院 张灵敏

李诫是郑州十大历史名人之一,在郑州商城遗址公园附近有李诫故里,在新郑梅山脚下有李诫墓园,在河南城建学院有李诫书院,在郑州市博物馆、黄河文化主题公园也都有李诫的身影,那么李诫是何许人呢?对一般郑州人来讲,这似乎也是一个比较陌生的名字,但在中国建筑界,李诫却是中国古建筑祖师爷,与李诫的名字一起熠熠闪光的还有他主持编纂的宏大的古建筑专著《营造法式》,那么这部书究竟有什么样划时代的意义呢?今天让我们走近这位北宋建筑学家李诫,了解他平凡而伟大的一生。

众所周知,梁思成与林徽因是近代中国建筑学的先驱,是在中国建筑史和中国建筑艺术研究方面做出卓越贡献的模范伉俪,在中国建筑史研究的浩瀚世界中,他们曾经被这位能工巧匠及其专著实力圈粉。这位能工巧匠就是被称为中国土木建筑祖师爷的北宋建筑宗师李诫,这部让梁思成与林徽因夫妇批阅十载增删数次研究大半生的专著就是李诫主持编修的《营造法式》。

李诫,字明仲,宋嘉佑年间(约公元1060年)生于郑州管城,在今郑州市东大街有“李诫故里纪念碑”。大官四年(公元1110年)病逝颍州,归葬今新郑龙湖镇梅山上的李氏祖茔。李诫出身官宦世家,其曾祖父、祖父、父亲、兄弟,都曾在朝中为官,李诫天资聪颖博览群书,一生勤奋不辍,天文地理、琴棋书画无所不通。家藏典籍万卷,有数千册竟由他亲笔抄录,其用小篆亲笔抄写的《重修朱雀门记》被皇帝下旨刻碑立于朱雀门下;其画作《五马图》被同样喜欢书画的徽宗皇帝赞叹不已。据《墓志铭》记载,他研究地理,著有《续山海经》十卷;研究历史人物,著有《续同姓名录》二卷;善画马,有《马经》三卷;研究文字学,著有《古篆说文》十卷;另有《琵琶录》三卷、《六博经》三卷,在音乐和博弈方面也颇有造诣。从其留存的著作篇名,可管窥其在地理、历史、音乐、书画等方面均有所成就,学问可谓广博精深,但因为这些著作大多散佚失传,流传至今并让李诫名垂青史的就是这部对后世建筑有划时代意义的巨著《营造法式》。

## 一、旷世之作 横空出世

中国古代将“建筑”这一概念称为“营造”,“法式”就是标准的格式,“营造法式”就是关于建筑的标准格式,是建筑设计建筑师的行业标准。宋之前历朝历代建筑工程都是师徒口耳相传,没有统一的建筑标准与管理标准。李诫《营造法式》的刊行结束了建筑界这种不规范无标准的状态。李诫并不是建筑科班出身,也没有参加过科举考试,在编撰这部建筑专著前,曾通过荫补方式做过一些地方小官。元丰八年(1085),父亲李南公官至河北转运副使,25岁的李诫遵父命进献贺表并送方物,因此得以恩补郊社斋郎,随后又迁曹州济阴(今山东菏泽)县尉。恩荫补官,是宋朝的一种选官制度。元祐七年(公元1092年),李诫32岁的时

候,被调到了开封将作监担任主簿,将作监相当于今天主管土木工程的机构,在任十三年间,担任宫廷建筑榑华宅、朱雀门、景龙门、九城殿、开封府廊等众多规模巨大的建筑工程营造设计。因为李诫对项目极其认真,对每一建筑细节精益求精把握很准,所以很受朝廷器重,李诫屡次升职,很多都是源自于对工程的负责“迁官悉以资劳年格,盖一心营职”“元符中建五王邸成,迁宣义郎;辟雍成,迁将作监;其迁朝奉,郎赐五品服以修朱雀门;其迁右朝议大夫赐三品服以修太庙。”由此可见,李诫对宫廷营造这些土木建造的功底是非常深厚的,也正因为如此,绍圣四年(1097年)37岁的李诫被委派了又一项非常重要的任务,就是奉旨编修《营造法式》。当时,北宋已经立国百年,国家大兴土木,宫殿衙署庙宇的建筑规模很大,负责工程的大小官吏腐败堕落贪污成风,国库不堪重负,所以当时的皇帝就想制定一个统一的建筑标准与规范,把建筑材料、施工定额等大致确定下来,李诫因为出色的建筑才能,被任命承担这一工作,1097年,建过宫殿、官署,造过大学和多个王府邸的李诫开始了修编《营造法式》的工作。

凭着自己十余年的建造经验,又翻阅参考了《考工记》《墨子》《周髀算经》等大量历史文献,经过4年努力,元符三年(公元1100年)李诫最终编写出了被称为建筑科学技术的百科全书《营造法式》。徽宗崇宁二年(公元1103年)公开颁行。这本书内容非常丰富,从建筑材料的选择到构件的尺寸比例,再到各种工程的制度都写得非常详细,而且得益于李诫自身扎实的绘画功底,这本书还开创了一个图文并茂的新风,里面绘制很多建筑细节方面的插图,方便理解,近现代研究《营造法式》开山第一人的梁思成对这本书给出了很高的评价,赞其科学性在古籍中是罕见的。

## 二、建筑律令 图文并茂

中国古代建筑木结构建筑地域特色浓厚,自秦汉以来形成相对确定的木结构建筑体系,至唐宋渐趋成熟,自古以来历朝历代的民间工匠们,建筑设计施工要诀凭的都是师徒们的口口相传,鲜少有文字记载。到宋代,随着印刷术的发明,各种建筑著作也开始出现,最早是宋初两浙工匠喻皓撰写的《木经》,这是我国历史上第一部木结构建筑营造手册,可惜这本书已经失传了。后来随着宋代经济的繁荣发展,社会建造量越来越大,旧的私人撰述的《木经》已经不能满足实际建筑需要,官方主持修撰的营造书就开始出现。最早出现的是北宋元祐六年1091年颁行的《元祐法式》,因为他的一些制度比较死,没有变通之法,正像李诫在向朝廷进呈《营造法式》的札子上就说“(元祐法式)只是料状,别无变造用材制度,其间工料太宽,关防无术”,也就是说这部《元祐法式》“徒为空洞,难以行用”,并不能解决管理的问题。李诫编修的这本《营造法式》因为在前人古籍基础上兼收并

蓄,弥补了缺少建筑标准操作性不强这一硬伤,所以公元1103年一经刊行,大受欢迎。虽然在全国刊行了,却并没有真正大量的应用,因为20多年之后北宋就灭亡了。但是这部集宫廷官署等建筑方面的技术专著对后世的影响深远。直到现在都是各建筑大学学生必修必读的一本著作。中国建筑教育家梁思成著有《〈营造法式〉注释》,一方面将《营造法式》难懂的古文和术语翻译成现代的语言,另一方面用现代制图方法,对《营造法式》涉及的各项工程做法进行了详细诠释。使它的文字和图样尽可能地让今天的读者,特别是工程技术人员和建筑专业的学生所能读懂、看懂,以资借鉴。

## 三、以材为祖 技术高超

世界历史上最早的一本建筑专著是公元前一世纪的古罗马建筑师维特鲁威的《建筑十书》,但一直都是手抄本,直到15世纪之后慢慢才有刊行本,《营造法式》是12世纪官方公开刊行的第一部建筑专著。比起之前的中外建筑典籍,李诫的《营造法式》有以下几个特点:

第一是反映宋代高超的建筑技术,《营造法式》反映了当时工程制图的技术标准,体现了规范化的制图技法,是工程图学发展到一定阶段的产物。法式始于释名而终于图样,是从名、象两个方面辅助解释物本身,全书纲举目张,条理井然,它的科学性和系统性是古代典籍中罕见的。我们可以根据《营造法式》做一系列的标准木构件,形成一个模型库,在建造任何一个独特建筑的时候,只需把模型调出来,修改一点尺寸就能进行搭建。

第二是反映宋代建筑高度的艺术水平,宋代建筑在艺术造型上通过翘曲的屋面屋脊线、伸展的屋檐翼角,通过木结构的处理达到一个恰到好处的视觉效果。唐代的屋檐屋顶都比较平直的,到清代也是平直的,只有宋代是弯曲的,不止是屋顶的大造型是弯曲的,它内部的梁、月梁、梭柱、斗拱、卷杀,大量的曲线,经过仔细推算,恰到好处,充分表达了寓装饰于结构的思想,整个屋顶没有吊顶,但是通过斗拱、月梁、驼峰,使整个室内像一个大雕刻品,非常精美,这在艺术上达到一个很高的水准。比如清代的柱子很简单,彩绘也只有和玺、旋子、苏式三级,而宋代的彩绘有9个等级,最高等级是五彩遍装,门窗的花样很多,石雕水平很高。

第三反映出建筑生产管理的严密性,其严格的工料限定是超越前人的大特色。比如功力、功限、料例方面的规定很严谨,用工用料的管理,生产的管理、以材为主的模数制度都有严格的规定。宋代的经济比较繁荣,社会发展已经出现了雇佣的劳动关系。正因为这样,所以要对劳动定额用料,做详细科学的确定,便于社会的交往,否则会造成纠纷。比如算工方面,按照夏天长工、冬天短工,平常春秋按中工算,算工时按工费。比如运输时区分了河流的顺流和逆流,锯工方面对木质的软和硬都有明确的规定,反映了建筑工程中细致的分工,劳动生产中细致的管理。

所以《营造法式》是一本很了不起的书,是宋辽金时代一个建筑的百科全书,可惜它颁行不久北宋就灭亡了,所以它实际的影响,是对前面木结构建筑的总结,宋代印证的案例找不到,南宋有它自己的制度,后世这种大规模的建筑著作很少,据说在明代编修过一本营造法式,但没有流传下来。清代《清工部工程做法则例》继承了宋营造法式,但这部书是专门为宫廷内部管理而用的,所以就内容之系统,完整和严密程度而言,远不及宋《营造法式》。

## 四、古建研究 继往开来

朝代更替,王朝风云变幻,李诫这部《营造法式》在历经八百年后,到了民国初期,基本已经失传。对于过往朝代的建筑古迹,也鲜少有人去关注,更没人去在意那些年代久远的建筑是否还有价值。直到1919年,曾做过北洋政府交通部总长的朱启铃,在江南图书馆偶然发现了尘封了近千年的宋手抄本的《营造法式》,才使奇书重见天日。

1925年陶湘版《营造法式》出版,朱启铃为进一步研究中国建筑而组建了研究机构营造学社,中国营造学社从创立的那天起,就以《清工部则例》宋《营造法式》为课本,以中国古建筑为标本,运用西方近代考据学考古学,科学和系统地调查了190个县市,2783处古建筑,测绘重要古建筑群206组,完成测绘图1898张。并在此基础上完成了中国建筑史和用英文撰写的向西方介绍中国建筑的图像中国建筑史,实现了使中国建筑立于世界建筑之林的目标。

从1929年中国营造学社创办至今,已整整过去了80多个春秋,80年中大批中国建筑师开始在他们的建筑设计中多角度地传承和诠释了“中国古建筑传统”。这些作品无不鲜活地体现了中国民族建筑艺术的精华。2009年11月7日,从全国各地来的建筑专家学者和各界人士300多人聚集一堂,人们在这里追忆着中国营造学社的先行者们,对中国建筑史学与古建筑保护事业的开拓之功。对中国古代建筑思想与理论系统地进一步发掘与认识,需要有更多的后继者们来关注和研究。我们同时相信这研究成果总有一天会从学者的书柜里解放出来,让更多的人了解我们的祖先,在这片土地上曾经有过巧夺天工的技艺、自然和谐的智慧以及自强不息的民族精神。

## 五、影响深远 泽被后世

《营造法式》在刊行之后,不仅规范了宋代各类建筑的基本范式,更广泛传播到中华文化圈的外围,深刻影响了不少东亚地区早期建筑的式样。不过,宋时的建筑,流传至今的为数甚少,其中建造时间贴近于《营造法式》颁行年代、能够反映当时国家建筑规范者,更是可遇而不可求。

位于五乳峰下的山丘上少林寺初祖庵是为纪念禅宗初祖菩提达摩而建的,虽历经修缮,但其主要结构都保持着最初符合《营造法式》制度的规格,大殿的石外槽柱、石内柱、石

群墙、神台四周的精致浮雕等,均为宋代原物。《营造法式》对于建筑的等级制度有着严格的规定,其中如初祖庵大殿这样属于“殿阁”一类,为最高等级,在书中规定的“八等材”中,可以使用最高两个等级的“材”。大殿面阔三间,其梁架结构、斗拱比例多与《营造法式》的“殿三间”建筑规范相一致。在斗拱如何分布排列方面,也是按《营造法式》“当心间用补间铺作两朵,次间及梢间各用一朵”来做的。此外,初祖庵大殿构架的做法和尺寸,诸多地方与《营造法式》相似,雕饰的题材选择,花纹的内容、形制、技艺,都忠实于《营造法式》。初祖庵大殿是我国现存木结构建筑中与《营造法式》成书和颁行时间最为接近的;而从地域上讲,嵩山西麓的初祖庵大殿,也与当时北宋的政治中心开封关系最为密切。作为官方建筑标准的《营造法式》,其规定的建筑制度,深刻地反映在初祖庵大殿上,尤其是在木构、石雕方面的技术做法甚至可称孤例。可以说,初祖庵大殿是北宋木构建筑中,符合《营造法式》制度较多的独一无二的实物标本,具有无可替代的历史价值。

初祖庵依《营造法式》而建,反过来它也成为反映《营造法式》建筑制度的极其重要的实物见证。所以,初祖庵也正是宋代木结构建筑中的突出代表,是当时建筑造型设计和建筑技术的杰出范例与现存标本。少林寺初祖庵这一建筑,无论对于中国历史还是当代,意义都丝毫不逊于少林禅宗和少林武术。

《营造法式》是中国第一部详细论述建筑工程做法的官方典籍,对于国家各个等级的建筑制度制定了严格的规范。此书在中国建筑史上具有里程碑式的意义,是后代建筑学者不可不读的一部著作。

## 六、建筑鼻祖 名垂青史

厚厚的《宋史》没有李诫的传记,明代清代的《郑州志》《郑县志》也没有他的传记,幸亏《四库全书》给他留下了一席之地,才使得人们可以认识这位科学家,得以了解他的《营造法式》。

其实,李诫也并不寂寞,他和他的《营造法式》一直在为统治者们建造官室、城壕,为佛道神仙们建造殿堂楼阁的工匠中间流传。中国建筑在世界民族之林中独树一帜,有李诫不可磨灭的功绩。

生如夏花般绚烂,带着对建筑的热忱,在晚年编撰了这部鸿篇巨制,死如秋叶之静美,如今却带着对建筑的热忱长眠在河南新郑梅山。在郑州城东路和东大街交汇处西北角,有一个小游园,地图标识商韵园,在入口右侧,有一大型汉白玉碑,这是郑州市文物局所立的李诫故里碑。

新时代,在全社会大力弘扬传统文化的背景下,作为一代建筑宗师的故里人,我们一定要研究好继承好这份宝贵的建筑文化遗产,彰显我们的建筑文化自信,李诫作为建筑宗师应该被每一个建筑人郑州人中国人所铭记。



张帅旗 摄

## 小确幸成就大能量

传媒学院 崔梦

知岁一寒,又是一冬。一夜之间,这座城市就变得寒冷起来了,但重要的不是天气有多冷,而是身边的人有多暖。

我对冬天的印象和感受,是寒冷的、黑暗的,以及无助的。去年冬天,寒风凛冽,天气阴沉,我正处于高三学习的关键时刻,紧张的备考阶段却撞上了形势严峻的疫情,使那个冬天显得格外的寒冷,也格外的黑暗。

这个冬天是一个特别的冬天,与我家乡的冬天不同,这里既没有纷飞的大雪,也没有凛冽的北风,就连气温也比家乡的温度高一些,几乎每天都是晴天,更重要的是,身边的人给了我意想不到的温暖,如暖阳驱散了我心中的阴霾,让我觉得这个冬天不再寒冷。

来到这个大学后,我并未向任何人提起过我的生日,本打算草草地一个人过了,未曾想到,我收到了最好的闺蜜寄来的满满一箱子的礼物,要知道她在新疆上学,寄快递可不是一件容易的事情啊。我发了一个朋友圈庆祝自己的生日,得到了满屏的生日祝福,还有人给我准备了生日蛋糕,这让我感到非常的意外和惊喜,同时心里也暖洋洋的,感动得一塌糊涂。

立冬那天,食堂阿姨对我说:“在家靠父母,出门有阿姨,有事都来找阿姨,阿姨给你解决。”简单的话语却让我鼻子发酸,眼眶湿润。远离家乡,在这个陌生的城市,没有亲人朋友,听到这样一句温暖的话语,无疑给了我莫大的鼓励和心灵的慰藉,心情就像天气一般由阴转晴,那天的饺子吃着也格外的香。

校园里有一大一小两只橘猫还有一只狸花猫,它们每天接受大学生和宿管阿姨的投喂,被养的肥肥胖胖的。闲来无事时,我总是去抚摸它们,以抚平我内心对自家猫咪的思念。大橘猫总是眯着眼睛懒洋洋地趴在宿舍门口,在阳光的照耀下仿佛发着金色的光;那只狸花猫喜欢趴在树底下的一堆落叶旁,一副悠闲惬意的样子;最活泼的就属小橘猫了,它经常四处溜达,有时它还会跑到宿舍楼里面来玩。对我这个爱猫者来说,每次见到这三只猫就感到无比的放松和愉悦。

冬天,穿着软软的毛衣和厚厚的衣服,喝热乎乎的奶茶,吃甜甜的烤红薯和糖炒栗子,没有繁重的学习压力,和好朋友一起出去玩,看一场电影,一起看日出,赏日落,一切都是温暖的和充满期待的,这不就是我所热爱的生活吗?

把杂乱的生活揉碎,融入冬的暖阳中。天气再冷,心中却一直温热,只要心藏一份暖意,就连寒风也会觉得温柔。这个冬天,身边的人带给了我独特的生活体验,给我平淡的大学生活里增添了一道明亮的色彩,让我不再感到孤单和寒冷,我也愿意将这份温暖传递出去,让更多的人感受到温暖和爱意,更加热爱生活、期待生活的美好。

抬头看,暖阳就在前方。这个冬天,阳光是温暖的,身边的人也是温暖的;这个冬天,小猫被照耀得仿佛发着光;这个冬天,不再是寒冷的、黑暗的。冬日阳光和煦,温暖与爱同在。

梁实秋说过:“人生的路,多少年就这样踏出来了,无论是蔷薇之路也好,是荆棘之路也好,你还是得乖乖把它走完。”我一直深信不疑,因为我的成长,就在越过荆棘的那一瞬间。

踏入了陌生的校园,开始了陌生的大学生活。第一天晚上,我就失眠了,翻来覆去地睡不着,想家,想家里带有熟悉味道的床,想妈妈做的饭,想着想着泪花就顺着脸颊滑落到发梢,冰冰凉凉地刺激着每一处神经。夜,寂静又漫长,我努力抑制着不啜泣出声,反复擦拭着眼泪,看着天空从黑到深蓝再到橘黄。

这样的夜晚维持了三天,我在军训休息时间去给妈妈打电话,向妈妈诉说着我所受的“苦”,妈妈没有附和我,只是轻轻地安慰、鼓励我,说下午给我寄了几件厚外套。我安静地听着这熟悉的声音,只觉

格外好听。军训结束后,我便去快递驿站拿东西。

从快递驿站拿了包裹,一路小跑回去,包裹上满是家的味道。到了夜晚,我从包裹里拿出几件衣服想要抱着睡,忽地发现一个方形的纸片。果不其然,是一封信,上面写着:“致团子”。我小心翼翼地打开,内容很多:“女儿,你知道吗,你上学妈妈比你还不习惯,没有一个小姑娘整天在我旁边叽叽喳喳说个不停了,可大家都是这样,别的同学家长都是,为什么你不行呢?你是妈妈的骄傲啊,小团子要记住,我一直在,生命有无常有痛苦有挫折,我只想

给你所有的好,有需要随时找爸爸妈妈。”读到后面我的眼泪模糊了双眼,但不同的是,今晚的泪水是释然的泪水,从看到“我在”的那一瞬间,我好像突然成长了。泪水止不住地涌出,妈妈没有写一个“爱”字,却句句都在说爱。那一刻我明白我在被坚定地爱着,我有爸爸妈妈的爱,就如同一个身穿铠甲的富豪,爱让我富裕,并无所畏惧。我觉得我能够直面新生活并开始认真投入其中了,被人爱,好像就有了莫大的勇气,原来独立、成长的源头是父母的“我一直在,并且会一直爱”。

军训进行中,我迈向了18岁,我亲爱的室友偷偷给我准备惊喜,让我过了个难忘的生日。我常常暗喜,我遇见了很好的室友,我们的宿舍就是小家,虽然每个人有着自己的社交,忙着自己的事,但是我们总会聚在一起,互相照顾。偶尔会有这样的时刻:深夜里熄灯很久了,我偷偷探头看,室友的床帘里都亮着小灯。便小心翼翼地由一句玩笑开始试探,确认大家都没有睡意,开心地舒一口气,好不容易才压下来的声音,天南海北地再聊开。夜空像睡着了的深蓝色,安静又温和。我们唠唠叨叨细数不同阶段的变化和心情,好像抚摸一棵树,嗅到她的绿意盎然,也明白了她的结节和分叉。爱让我富裕,并无所畏惧。

当你接收到了明确的爱意,鼓起勇气越过荆棘的那一瞬间,成长才实现了它的意义。

## 爱与成长的奔赴

特殊教育学院 赵子涵

## 我们学校供暖啦!

信息工程学院 胡洋

冬天的大学校园,给人一种特别的感觉。寒冷的天气,荒凉的操场,似乎一切都变得那么冷清。然而,走进学生的生活,却能感受到一种别样的暖意。

大学校园,总是充满活力和热情。我们在大学的四年,不仅会遇到许多学习上的挑战,还会经历人际交往、自我探索等方面的成长。特别是在寒冷的冬天,大学生活中的温暖和友谊,会给我们带来无尽的安慰和力量。

在我看来冬天的大学宿舍是最暖的,给人一种特别的感觉。外面寒风刺骨,仿佛一切都变得那么冷清。然而,走进宿舍,却能感受到一种别样的暖意。

冬天的大学宿舍里,同学们之间的友谊显得更加深厚。在寒冷的天气里,每天

早上起床的第一句话便是:“今天冷不冷?”打开窗户,一阵风吹来,便会有人说:“嗯……今儿挺冷,穿厚点!”同学们会互相提醒添衣保暖,会一起凑单点热饮,享受那杯中的温暖。在宿舍里,同学们会聚在一起,分享家乡的美食、文化和生活经历,让彼此的冬天都充满了温馨和欢乐。

在大学宿舍中,我们不仅仅是室友,更是一起奋斗的伙伴。我们会一起讨论课程、互相帮助解决问题、共同为学业奋斗。在寒冷的冬天里,这种团结互助的精神更加凸显。冬天,我们会像家人一样互相提醒对方穿衣、注意保暖,会一起出去聚餐、庆祝生日,这些温馨的时刻让我们感到宿舍中的暖意和友谊的可贵。

除了同学之间的互助友谊,大学宿舍

里还有许多其他的温暖和感动。比如,在寒冷的早晨,宿管阿姨会提前为我们打开宿舍门,将宿舍空调供电打开,让我们可以暖和地进入室内;在生病的时候,室友会陪伴在我们身边,为我们送来关怀和照顾……这些看似微不足道的小事,却让人感到一种深深的暖意和感动。

在大学生活中,我们还会遇到很多挑战和困难。比如学业压力、人际关系处理问题等等。然而,在这些困难面前,我们并不孤单。因为我们有老师、有同学、有朋友的帮助和支持。他们会为我们提供解题的方法、解决问题的建议以及情感上的支持和鼓励。这些帮助和支持不仅可以帮助我们克服困难和挑战,还可以让我们感受到人间的温暖和友谊的力量。

除了校园里的帮助和支持,大学生活中的其他元素也会给我们带来暖意和感动。比如,在假期里我们可以参加各种社会实践、志愿服务活动等等。这些活动不仅可以让我们了解社会、增加社会经验,还可以让我们结交很多志同道合的朋友并收获很多难忘的记忆。

总之在大学生活中我们会遇到许多挑战和困难,但同时也会收获许多温暖和感动,这些经历不仅会让我们更加珍惜生活,也会让我们更加坚强和自信地走向未来。在这个充满机遇与挑战的时代背景下,我们要珍惜大学生活中的每一天每一刻,努力充实自己,勇敢面对困难,不断追求梦想,创造属于自己的人生价值。冬天是冷的,我在学校是暖的!

### 心理状态决定生活姿态



张帅旗 摄

## 凛冬将至 暖意不散

经济贸易学院 邱延阳

进入十一月,风已经有了冬天的味道。落叶黄,寒风狂,立冬时节又登场,花带露,月如霜,一天更比一天凉。最直观感觉到冬天的到来,是在某视频平台上刷到了东北那边下雪的视频。作为中国最北的地方,东北地区每年都是最早进入冬天的。我们透过小小的屏幕,仿佛就能感觉到刺骨的寒风呼啸而过,纷纷扬扬的雪花落在叶上、草上、地上,落在人们心上。

冬日无花,却山花烂漫。

记忆中的冬天总是寒冷凄凉,万物衰败,仿佛一切都失去了生机,因此有很多人都不喜欢冬天。但是在我看来,冬天是潇洒开阔的,是藐视一切的,她能还原自然界中最朴素的美,她能在稀薄的月光中,肆意侵袭的寒风里,银装素裹的大地上,孕育生机和希望,在时间中傲然前行,令每个人都肃然起敬。

寒意侵袭,很少有人愿意在冬天去爬山。可我却觉得冬季爬山别有一番风味。迎着凛冽的东风,站在山顶上俯瞰一切,看着在寒风中凋零的落叶,看着在冰雪中怒放的梅花,看着在海平面上慢慢落下的斜阳,会有“更喜岷山千里雪,三军过后尽开颜”的豪迈开阔感。

冬本纯粹,却也因雪张扬。

大雪纷飞之际,是三年难得一遇的美景,那些小雪花是那样洁白,那样纯洁。落在地上,仿佛给大地盖上了厚厚的毛毯;落在树上,像是给树穿上了银装,山川树木房屋罩上了一层雪,万里江山都变成了粉妆玉砌的世界。记忆中的雪像轻盈的舞者,优雅地舞动着。有的雪花如蝴蝶般翩翩起舞,有的雪花如花瓣般轻轻飘落,它们纷纷扬扬地飞舞在空中,像是一场梦幻的表演。

漫漫冬夜,落雪飘飘。我一遍一遍地看着雪,像是眼泪一样地掉落,穿越了一段时间的孤独,我的思绪渐渐飘远。小时候最期待的就是冬日的雪,我和小伙伴们都不顾寒冷,忙着打雪仗,堆雪人,滑滑冰……每当雪花飘落在我身上的时候,就感觉自己是被上天选中的幸运儿。那时的我只顾开心地玩儿,却从未想过时过境迁,日子会一去不复返。

冬意虽凉,暖意却不散。

如今已经长大的我,远离家乡,以前的同学也渐渐不再联系,但我从来就不觉得孤单,因为还有爱我的亲人、朋友一直陪在我身边。虽远在外地求学,但是每到过节过年,想着无论多晚,家人都会等我回家,心里就会有涓涓暖意缓缓涌出。

每到冬天我都会和雪做个约定,也许我会赴约,也许会失约,但雪都会如约而至,带着远方的思念,轻轻勾起我的回忆。我们都在日夜交替的生活里有自己的里程碑,只有雪来赴约,我经历的四季才会有一个完整的圆。

若把冬日写成三行诗,起句定是纷扬的雪,装点着人间的清冷,接着就要写带着凉意的月光透过了夜窗,而温和的灯光掩映下的最后一行字是,江南江北的爱意与思念。



张帅旗 摄