

# 遼寧科技大學報

## 党委书记李平到宣传部调研指导工作



中共辽宁科技大学委员会主办 辽宁科技大学新闻中心出版

2021年4月15日 星期四 第253期(总532期)

国内统一刊号 CN21-0825/ (G)



辽宁科技大学新闻网网址: www.uslt.edu.cn/news 辽宁科技大学树人网网址: www.uslt.edu.cn/srw

本报讯(记者 吕轶卓) 4月8日,校党委书记李平到党委宣传部调研指导工作,校党委常委、宣传部部长张佳亮陪同调研,宣传部全体同志参加随后召开的座谈会。李平先后考察了宣传部新闻传媒中心、校报编辑室、理论宣传科、大学生通讯社等科室,并对辛勤工作在宣传一线的工作人员表示亲切慰问。在大学生通讯社办公室,李平勉励学生记者:“大学生通讯社是一个非常好的育人平台,具有很强的功能性,同学们在这里要努力学习,提高政治站位,增强新闻素养,磨炼脚力、眼力、脑力、笔力,锤炼过硬本领,当好学校宣传工作的勤务员,为讲好辽科大故事贡献力量。”座谈会上,李平充分肯定了宣传部在工作人员紧张的情况下,在开展理论政策教育、对内对外宣传等方面取得的工作成效,并就如何改进和强化宣传思想工作提出五点要求。(下转二版)

## 学校与新华网签约共建课程思政教学研究中心



摄影 记者 金会刚

本报讯(教务处 供稿) 4月14日,我校与新华网共建课程思政教学研究中心签约揭牌仪式在校部421会议室举行。校党委书记李平、新华网总裁助理姚予疆共同为“辽宁科技大学—新华网课程思政教学研究中心”揭牌。校长张志强与姚予疆共同签署《辽宁科技大学与新华网课程思政教学研究中心共建框架协议》,教务处相关负责人、课程思政教学研究中心全体成员参加仪式。李平在致辞中介绍了学校课程思政建设的总体布局、主要举措和取得的成果等情况。李平说,新华网作为中央重点新闻网站主力军,有着高度的公信力和传播力,为高校思政教育改革创新提供了强有力的支撑。此次签约,是学校贯彻落实党史学习教育工作、深化课程思政建设的又一重要举措,具有十分重要的现实意义。双方开展课程思政共建,有助于推动学校思想政治教育教学全过程,形成良好的立德树人氛围,有助于打造课程思政与思政课程同向同行、协同发展的育人体系。李平强调,

辽宁科技大学与新华网共建课程思政教学研究中心签约揭牌,标志着双方在课程思政等相关领域开展全面合作的开始。学校将依托课程思政教学研究中心推出一系列课程思政建设新举措,不断巩固、深化、提升、研究出一批高水平课程思政教学成果。姚予疆在致辞中表示,新华网作为中央重点新闻网站,是党和国家重要的网上舆论阵地,拥有权威、丰富的思政教育融媒体资源和强大的平台辐射力。“新华思政”始终致力于为全国教师提供思政教育的工具平台,积极与全国各地各高校在课程思政项目上构建紧密合作,大力推广课程思政建设先进经验和做法,全面形成广泛深入开展课程思政建设的良好氛围,全面提高人才培养质量。双方的合作,将进一步深化辽科大在课程思政领域的战略布局,深化推动学校课程的创造性转化和创新性发展。同时,双方将共同举办课程思政教学研讨会,结合课程思政建设与教师专业发展,推进教师培训、教学研究、教学创新、咨询交流等工作的常态化、规范化、制度化,创建优良的教学文化和浓

厚的育人氛围。教务处处长樊增广介绍,近年来,学校结合人才培养工作,相继出台《辽宁科技大学课程思政教育改革工作实施方案》和《辽宁科技大学全面推进课程思政管理办法》;成立由校党委书记、校长为组长的课程思政领导小组;建立“思政教师+专业教师”结对共建课程思政制度;开展“课程思政主题活动月”,强化教师对“课程思政”的认识;举办两期课程思政专题培训、课程思政主题教学沙龙,共17场次,培训2400余人次;遴选课程思政优秀教学案例,进行示范展示;已有56门课程进行课程思政教学立项,开展课程思政教学改革;开展课程思政教学设计竞赛,遴选课程思政优秀教师8名;开展“课程思政”公开课活动周,全校教师走入16位教师课堂听课;开展“课程思政”艺术音乐会,让歌声溢出思政味道。本次学校与新华网进行合作共建,是理论与舆论的共融,也是教学科研与传播实践的互通,学校将以此次签约揭牌为契机,推进学校课程思政工作进一步向专业化、科学化、体系化发展。

## 学校向离退休老干部征求“十四五”规划的意见和建议

本报讯(发展规划处 张鑫杨 温煦) 4月12日下午,学校第三次“十四五”发展规划征求意见座谈会在校部421会议室召开。校领导、离退休老干部代表、发展规划处负责同志参加会议。会议由校长张志强主持。会上,校党委常委、副校长李胜利对《辽宁科技大学“十四五”事业发展规划》(草案)的编制进程、主要内容、编制依据等进行说明。与会领导围绕人才培养质量、学科建设、办学目标、标志性成果、人才队伍、科技创新、校企合作等进行讨论并提出意见建议。

校党委书记李平讲话,他代表学校党政向一直以来关心和支持学校各项事业发展的各位老领导老同志表示衷心感谢,祝愿离退休老同志身体健康、阖家幸福!他说,“十三五”时期,学校各项工作取得历史性成就,得益于习近平新时代中国特色社会主义思想的科学指引,得益于省委和省委教育工委的正确领导,得益于各界的支持帮助和全校师生的团结拼搏,得益于学校历届领导班子打下的坚实基础。各位老领导老同志心系学校,围绕学校“十四五”时期发展定位、基本原则、目标任务和具体措施,提出了宝贵的意见和建议,使学校“十四五”规划更加符合学校实际,更加符合全校师生和老同志的期盼。希望各位老领导老同志继续发挥优势和作用,为学校发展建言献策。现任领导班子要充分汲取老领导老同志在办学治校过程中积累的丰富经验,全校师生共同努力,为实现“十四五”规划和2035年远景目标,聚精会神,抓好落实。

李平强调,“十四五”规划既是一个方向性、战略性、宏观性、建议性的方案,也有工程化、项目化、具体化的举措。规划中的“九大工程”不仅呼应了学校第三次党代会提出的目标,也呼应了广大师生提出的意见和建议。学校领导班子将做好顶层设计,充分考虑学校发展全局,科学编制“十四五”规划,描绘出学校未来发展的宏伟蓝图。李平还向各位老领导老同志介绍了学校近期发展现状、取得的成绩及存在的问题。张志强强调,要认真研究梳理老领导老同志的意见建议,坚持问题导向,集中思考学校在发展中存在的问题,在规划中体现解决问题的措施方法;要科学制定发展目标,体现出规划的先进性和前瞻性;要实事求是谋发展,切实解决“特色鲜明”和“双一流”建设等问题,从数量、质量、结构和效益等方面优化落实,高质量完成学校“十四五”规划编制工作。

## 学校首场党史学习教育主题宣讲报告会举行

本报讯(记者 吕轶卓) 4月13日,学校首场党史学习教育主题宣讲报告会在礼堂举行,主题是“深刻感悟中国共产党始终不渝为人民的初心宗旨”。校新时代大学生宣讲团成员李嘉欣、代康康分别作主题宣讲,校党史学习教育教师宣讲团成员、马克思主义学院李正治教授作宣讲报告。校党委常委、宣传部部长张佳亮主持报告会。校领导、科级以上干部、思政课教师、辅导员、组织员、党支部书记、师生代表400余人听取报告。组织主题宣讲报告会是根据学校《党史学习教育实施方案》安排,结合党史学习教育“读书班学习计划”和“宣讲工作计划”开展的一项连续性的党史学习教育工作。从首场开始,学校党委将顺序安排6次主题宣讲报告会。

李嘉欣和代康康的宣讲是以演讲的形式进行的,他们分别讲述了革命烈士钟奇、左权为革命为人民英勇献身的动人故事,两名演讲者身后大屏幕不断变换着场景,场下听众如临其境,切身感受到两位共产党人为人民谋幸福、甘愿牺牲一切的初心,动情处观众们潸然泪下。李正治紧紧围绕宣讲主题,从初心使命的内涵、理论逻辑、历史逻辑、实践逻辑和如何践行五个方面,系统阐释了党的初心宗旨在百年奋斗历程中,生成、延展、淬炼和升华的逻辑主线,深刻解读了什么是人民、为了人民什么、什么是人民的力量、坚持什么样的伟大力量和伟大精神。在报告中,李正治反复强调,中国共产党人的初心宗旨就是为中国人民谋幸福,为中华民族谋复兴,我们学党史、悟思想就要牢

记共产党人的初心宗旨,不断弘扬中国共产党的伟大精神,不断凝聚起中华民族的强大力量,坚定不移地走中国特色社会主义道路,为实现伟大的中国梦做出自己应有的贡献。与会师生表示,听了宣讲,大家深刻感悟到“牢记了谁、依靠谁、我是谁”“牢记人民是真正的英雄”是我们党执政的最大底气,深刻认识到在推进学校高质量发展的实践中,要深化“四史”学习教育,在百年党史中汲取精神力量,要高举以爱国主义为核心的民族精神和以改革创新为核心的时代精神,自觉坚守人民立场,自觉践行群众路线,永远和人民心连心、同呼吸、共命运,永远为人民利益而奋斗。要把读史学史当作一项重要的政治任务,让党史学常学常新,绽放出新的时代光芒。

## 校友与对外合作工作会议召开

本报讯(校友办 供稿) 3月31日,2021年校友与对外合作工作会议召开。校长张志强主持会议。各学院党委、党总支书记,学生工作负责人和部门职能部门负责人参会。会议总结了2020年校友与合作工作重点目标完成情况,对2021年工作目标任务进行了部署和动员,明确了完成基金会筹资和社会捐赠、完成辽宁科技大学教育基金会的注册工作、成立辽宁科技大学校友理事会三项任务。张志强要求要做好四方面工作,

一要提高政治站位,加强领导,各学院班子要围绕校友工作召开专题会议,并把校友工作写在学院“十四五”规划中,构建上下联动、资源共享、点面结合的校友工作新格局;二是要加强校友与母校互动互联,准确把握所有校友的动态信息,热心服务,增强校友对母校的认同感、荣誉感;三要创新工作方式方法,加强网站建设,网络宣传出大成果、出精品;四要重视在校生的校友情感培养,校友文化全员参与,提高服务校友工作水平,促进学校高质量发展。

## 学校毕业设计(论文)选题检查工作全面完成

本报讯(教务处 供稿) 3月22日至4月2日,学校开展毕业设计(论文)选题检查工作,校督导组分成4个小组对全校14个学院4841名学生的毕业设计(论文)选题进行了7个方面的检查,现已全面完成检查工作。学校督导组在开展毕业设计(论文)全面检查工作之前进行了大量的准备工作,查阅了学校关于毕业设计(论文)各项规章制度,开展集中培训,凝练各阶段检查工作要点和检查方式,分工合作,为检查工作的顺利完成奠定基础。检查期间,督导组围绕毕业设计指导教师遴选办法、指导教师资格与学校规定一致性、毕业设计(论文)题目论证流程及题目与专业培养方案(毕业设计大纲)的一致性、指导教师指导下指导人数情况、选题类型情况、一人一题情况、毕业实习单位业务性质与所学专业的一致性等方面开展检查。针对以上7个方面检查出来的问题,已以书面形式反馈给相关学院,并提出了整改建议,下一步将对具体问题的整改情况作进一步的跟踪落实。据悉,学校督导组将于第6至第8教学周开展第二阶段检查工作,对规章制度、任务书及学生在校做毕业设计(论文)情况进行检查并对学院选题工作改进情况持续跟踪。

## 师生快闪“唱支赞歌给党听”



摄影 社团社记者 赵龙

本报讯(宣传部 供稿) 4月13日,我校师生在博雅广场用快闪方式高唱《歌唱祖国》《走过百年的你》等红色经典歌曲,向中国共产党成立100周年献礼,师生们用激情的演唱落实“辽宁省教育系统献礼建党百年美育展播活动方案”。校党委常委、副校长孙晓华,校党委常委、宣传部部长张佳亮来到活动现场,与师生一同挥舞红旗,放声歌唱。“五星红旗迎风飘扬,胜利歌声多么响亮,歌唱我们亲爱的祖国,从今走向繁荣富强……”师生们用嘹亮的歌声表达出对党的热爱,对祖国的祝福。在同唱《走过百年的你》时,他们打起了手语,用充满激情的肢体动作,表达出坚决跟党走的决心。这次快闪的组织艺术学院负责同志说,接到

省教育系统献礼建党百年美育展播活动之“唱支赞歌给党听”的任务后,学院高度重视,精心准备,细心筛选,最终确定演唱《歌唱祖国》《国家》《走过百年的你》等12首红色经典歌曲。负责演唱的师生利用所有的课余时间,反复排练,保证了快闪高水平高质量地进行。在接下来的时间里,学院还将陆续组织校园合唱活动,让红色经典歌曲在校园各处广泛传唱。师生们说,唱起一首首红色经典歌曲,切身感受到我们党和祖国的伟大,心里涌起强烈的爱党、爱国、爱社会主义的情感,更加坚定了一心一意跟党走的信念与接续奋斗的决心,要以更加饱满的热情投入到学习和工作中,以实际行动向建党百年献礼。



# 突出五个抓手构建有温度的育人体系

## ——学校课程思政推进综述

教务处（教师教学发展中心）处长（主任） 樊增广

我校深入学习贯彻全国教育大会和全国高校思想政治工作会议精神，将价值引领与知识传授、能力培养有机统一，将思政课和专业课相统一，融合课内课外，坚持“立德树人、育人育才”，让课程思政在春风化雨中润物无声，进而扎实构建“三全育人”的大思政格局。

### 抓好机制这一根本要素

学校结合人才培养工作，于2019年出台了《辽宁科技大学课程思政教育实施方案》，提出了加强思想政治理论课建设，提高思想政治理论课课堂教学质量、挖掘课程思政元素，增强通识教育课程与专业课程育人作用、开发具有思政元素的特色课程、加强教师队伍建设，提高教师育人能力、组织开展课程思政教学改革专项立项、加大实践育人力度，拓展课程思政渠道的六大任务。2020年出台《辽宁科技大学全面推进课程思政管理办法》；成立由校党委书记李平、校长张志强为组长的课程思政领导小组，建立教务处、宣传部、学生工作处（部）、团委、马克思主义学院等相关职能部门和学院协同配合共同参与的工作体制机制；组织“思政教师+专业教师”结对共建课程思政，充分挖掘公共基础课、专业基础课和专业核心课程的思政教育资源；充分利用校园网、宣传栏及微信平台等媒体，为课程思政营造良好舆论氛围，创建辽宁科技大学“课程思政”专题网页。立足学校实际，加强顶层设计，从制度上保障、鼓励、支持全校教师参与“课程思政”建设，强化“三全育人”体系构建。

### 抓好课程这一重要载体

学校把课程思政建设与“双万计划”申报与培育工作结合起来，持续推进国家级和省级一流专业与一流课程建设，重塑专业人才培养目标。梳理各门课程所蕴含的思想政治教育元素和所承载的思想政治教育功能，将思政教育的要求融入专业人才培养的全过程，创新课程设置，重构培养流程。遴选课程思政优秀教学案例，录制16门课程上传至新华思政网进行示范展示，举办以课程思政为主题的沙龙，以此带动全校各类各门课程开展课程思政教学改革。学校于2019年开展首批课程思政教学改革专项立项，共有《基于课程思政背景下“机械制图与计算机绘图”课程思政与实践》等36门课程获批立项，进行“课程思政”教学建设。2020年立项20门课程思政示范课程。开展“课程思政”艺术音乐会，让爱国歌曲溢出思政味道。

### 抓好教学这一主阵地

严格规范课堂教学行为，严格落实实院领导听课、教学督导听课、同行互相听课等听课制度，将课程思政纳入听课评价体系，加强教学督导和过程监管。规范教材选用使用管理，鼓励选用“马工程”重点教材，并选派教师定期参加“马工程”教材培训。完善教材选用程序和管理规定。同时在各类教学比赛中，将课程思政纳入评分体系。开展“课程思政主题活动月”，基层教学组织定期开展“课程思政”主题教研活动。开展“课程思政”公开课活动，全校教师

走入教师课堂进行听评课，开展艺术思政公开课等活动，将思想政治理论课第一课堂与第二课堂有机融合，提升大学生思想政治教育教学实效性。

### 抓好教师这一关键主体

教师是课程思政的直接实践人，是抓好课程思政的关键环节。“办好思政课关键在教师”，推进课程思政建设理念入手，把德育意识和思政能力提升纳入新人职教师培训体系。近两年，学校通过“请进来”和“走出去”的方式，已举办了二期课程思政教学改革专题培训，开设17场次，培训2400余人次。学校领导高度重视，校党委书记、校长出席课程思政主题培训班开班仪式和结业仪式，并作专题讲话。培训邀请清华大学、上海中医药大学、山东大学、华东师范大学等国内知名专家辅导教师开展课程思政教学改革，帮助广大教师学习掌握先进教学理念，激发内在动力，优化教学方式方法，实现思政教育全员覆盖、全课程覆盖。组织思政课教师和专业学院结对共建课程思政，并指导学院教师参加比赛。开展课程思政教学设计大赛，以赛促教、以赛促建，全员参与，百花齐放，通过比赛评选出8位校“课程思政”优秀教师。

近年来，我校多门课程已经深度挖掘课程思政的资源建设思路，将思政元素融入课程的必要因素，很多教师，也将混合式教学和课程思政融为一体，外国语学院刘达、机械学院王立萍等多名教师将思政元素融入课堂教学，构建以学生自我成长目标为价值观的课程体系，她们在全国大学

教学创新大赛中斩获三等奖好成绩。

### 抓好学生这一协同效应

如果说课程+思政是育人“大餐”，那么学生就是这大餐的品尝者和受益者。为了激发学生的学习动力，学校将原来的学生评教工作委员会改制为学生学业发展委员会，充分发挥学生的主体作用，以学生自我管理、自我教育、自主学习的管理模式，搭建朋辈交流和互助的平台，通过“老师我对您说的心里话”“帮帮团”“学习经验分享”“寒假自习室”“课堂笔记大赛”等活动帮助学生感恩教育，发展学习能力，提高学习效率，使学生养成终身学习的能力，成为学习的真正主人，达到自我提升的目的。制订《辽宁科技大学学生学业发展领航计划》，把学生学业发展教育贯穿在学生入校到毕业整个在校期间，形成以学院专业教师为核心，以辅导员为保障，以“帮帮团”学需教员为骨干的工作队伍，帮助学生建立学习目标，制定学业规划，掌握学习方法，增强自信心，明确发展方向，树立人生理想，提升学习技能，促进学生的全面发展。

今后，学校将持续巩固和深化课程思政教学改革，学校将与新华网合作，共建课程思政教学研究中心，深入推进课程思政工作。坚持把立德树人作为中心环节，把思想政治贯穿教育全过程，实现全员育人、全程育人、全方位育人，构建“三全育人”大格局，切实肩负起培养德、智、体、美、劳全面发展的社会主义建设者和接班人的历史重任，为努力构建辽科大钢铁育人特色再添新篇。

以利用很多网络资源来提高自己的各项能力，比如各个领域的专业知识、各种科研必备软件的使用、各种查阅文献的方法、写作技巧等等，所以我们也不要局限于书本，同时也要关注网络资源。

化工学院 王月

# 乘风破浪 不负远方

我是王月，我的博士学位论文在2019年荣获辽宁省优秀博士论文提名。我于2018年3月获得辽宁科技大学工学博士学位，2018年7月留校于化学工程学院从事教学科研工作，主要研究领域为分子识别与生物成像。在攻读博士学位期间，发表SCI论文10余篇，其中以第一作者发表SCI论文5篇，3篇一区，2篇二区，主持研究生创新项目1项，参与国家自然科学基金2项，在2017年获获博士研究生国家奖学金。入职至今，发表SCI论文3篇，2篇一区，1篇二区，主持校基金1项，辽宁省教育厅项目1项，辽宁省科技厅博士启动基金项目1项，于2019年入选辽宁省第三批“百万人才工程”万人层次人选。

能取得这点点成绩，我要感谢，感谢母校为我提供了学习求知的环境；感谢母校和导师对我的栽培，

感谢课题组老师和同学对我的支持和帮助，同时也感谢我自己的付出，我始终坚信，一分耕耘，一分收获，付出总会有回报。

对于过去科研经历的过程和感受，我主要有以下三个方面体会：

**一、踏实的作风、严谨的态度**  
俗话说：“态度决定一切”，科研也是一样。认真对待每个实验，做好每一个记录。不要害怕失败，实验做不出来很正常，但是要寻找原因，这时必须要查阅大量的文献来参考，并及时与导师沟通，当然失败的实验也要写好记录，总结失败的原因。科研本身也是很繁琐的工作，万事开头难，每个课题的初期都会有一定的波折，花费一定的精力，当我们把所有的准备都做好了以后也就柳暗花明了。

**二、合理的计划、认真的执行**  
高尔基说：“不知明天该做什么的

人是不幸的。”我们必须有很明确的目标，有很清晰的规划。比如说，计划好这周要完成哪些实验、哪些测试、阅读多少篇文献等等。周末时对所获得的材料和实验情况进行整理分析，检查预期目标的执行情况，并分析出现的新情况及原因，再和导师讨论，以便制定下周的计划。根据自己的情况制定合理的计划并认真执行，不仅可以养成良好的习惯还可以提高做事效率。

**三、不断学习，勇于探索**  
认真学习专业知识，挖掘专业深度，提升自己的专业素养，培养自己的创新意识和创新能力。要有“在学中做，在做中学”的精神，遇到不明白的知识，要尽快查阅学习或请教师兄师姐和导师。因为不及时解决，问题会越来越越多，最后导致没有时间来学习补充。在网络时代下，我们可

“路漫漫其修远兮，吾将上下而求索”。昨天和今天的荣誉不仅是对自己曾经努力的肯定，也是一种激励和鞭策。在圆周上终点也是起点，我们心中要有更高的追求，才有继续向前的动力。希望自己的研究可以为一些重大疾病临床的诊断与跟踪治疗提供理论支持，为生物医学的发展作出一定的贡献，只有不断努力，才能创造更美好的未来。如今我有幸成为化工学院“金属有机化学与分子功能材料创新团队”的一员，学院老师和团队队友辛勤勤恳教学，兢兢业业投身科研的精神，深深影响着我。我希望自己在日后的教学科研中，始终持有拼搏创新的态度，在教学方法上保持严谨的治学精神，引发学生学习的激情，培养学生创新能力和实践精神，接好教学科研传承的接力棒，乘风破浪，不负心中的远方。

# 全校学生与全国千万师生一道 同上一堂国家安全教育课

4月14日，在第六个全民国家安全教育日到来之际，学校组织全体学生，与全国各高校千万师生一道，共同上了一堂国家安全教育课。

今年4月15日是第六个全民国家安全教育日。为深入学习贯彻党的十九届五中全会精神，贯彻落实中央政治局第二十六次集体学习会议精神，教育部思想政治工作司组织全国各高校开展2021年全国国家安全教育日宣传教育活动。

今年的活动主题为“践行总体国家安全观，统筹发展和安全，统筹传统安全和非传统安全，营造庆祝建党100周年良好氛围”。“千万师生同上一堂国家安全教育课”是本次宣传教育日系列活动之一。

活动当天，学校各学院围绕主题、结合实际，组织学生通过中国大学生在线视频号、快手、B站、微博、抖音等直播平台，利用多媒体教室、党团活动室、寝室等场所观看以“千万师生同上一堂国家安全教育课”为主题的公开课，5000余人线上听课。在42分钟的公开课中，北京师范大学教授、

国家安全与发展战略研究院执行院长汪明，2020年“最美高校辅导员”、哈尔滨工程大学科学与技术学院党委副书记刘铁，2020年“最美大学生”、北京航空航天大学飞行学院2018级本科生余汉明共同讲授《树立总体国家安全观，以实际行动维护和塑造国家安全》。

课后，学生们表示，国家安全影响到每个人的生活和未来发展，每个人也要担负起维护和塑造国家安全的责任。国家的希望在青年，民族的未来在青年，作为新时代大学生，要牢固树立国家利益至上的观念，保持清醒头脑，长存忧患意识，坚持系统思维，把自己所学专业和国家安全结合起来，在实际行动中维护国家安全。

据悉，本次活动持续到4月20日，学生们将继续上课，并通过撰写心得体会、小组座谈、参与国家安全知识线上竞赛等形式，进一步理解总体国家安全观的内涵，把握新时代总体国家安全观特点，增强使命担当，守护人民安全，维护国家安全。  
(党委学生工作部 供稿)

（上接一版）一要始终坚持正确的政治方向。要自觉与党中央保持高度一致，深入学习习近平总书记关于宣传思想工作的重要论述，贯彻落实全国、全省宣传思想工作会议精神，树牢“四个意识”，坚定“四个自信”，做到“两个维护”，自觉承担起举旗帜、聚民心、育新人、兴文化、展形象的使命任务，开创学校宣传思想工作新局面；二要严格落实意识形态工作责任制。进一步加强对学校各级各类媒体平台的管理，严格规范学校各级各类报告、讲座、论坛的审批程序，确保制度执行到位，确保宣传方向不偏，切实防范化解舆情风险；三要进一步加强自身队伍建设，不断提高履职能力。要通过学习和培训不断提升队伍的政治素养和业务能力，强化责任担当，努力打造一支作风过硬的宣传思想工作队伍；四要做强策划，多出精品。要精心组织策划，深入到教学科研一线和师生群体之中捕捉亮点，总结经验、产出精品，传递辽科大声音，讲好辽科大故事，展示辽科大形象，为学校发展营造良好舆论环境；五要牵头组织协调好学校党史学习教育工作。党史学习教育是一项重大的政治任务，要将党史学习教育与立德树人根本任务有机结合，按照学校党委制定的实施方案及工作要求，做好学习、培训、宣讲、实践等各项工作。引导基层党组织和全校师生做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，实现学党史、悟思想、办实事、开新局。要立足新起点，把握新使命，掌握新要求，守正创新，锐意进取，推进学校各项事业实现高质量发展。

张佳亮汇报了近段时间宣传部的工作进展情况，分析了当前工作中存在的薄弱环节，从自身建设、理论武装、意识形态、思想政治、新闻舆论宣传、校园文化建设等方面，提出了下一步工作思路和举措。张佳亮表示，一定要带领部门全体同志按照学校领导要求，狠抓落实，创新宣传报道方式，加强对内对外宣传，努力扩大学校影响，推动学校更好更快发展。

## 理论学习

# 在全党集中开展党史学习教育正当其时十分必要

## ——论学习贯彻习近平总书记在党史学习教育动员大会上的重要讲话

一切向前走，都不能忘记走过的路；走得再远、走到再光辉的未来，也不能忘记走过的过去，不能忘记为什么出发。

“在全党开展党史学习教育，是党中央立足党的百年历史新起点、统筹中华民族伟大复兴战略全局和世界百年未有之大变局、为动员全党全国满怀信心投身全面建设社会主义现代化国家而作出的重大决策。”在党史学习教育动员大会上，习近平总书记深刻阐述了开展党史学习教育的重大意义，深刻阐明了党史学习教育的重点和工作要求，对党史学习教育进行了全面动员和部署。习近平总书记的重要讲话，高屋建瓴，视野宏大，思想深邃，为我们开展好党史学习教育指明了方向，提供了根本遵循。

历史是最好的老师。我们党历来重视党史学习教育，注重用党的奋斗历程和伟大成就鼓舞斗志、明确方向，用党的光荣传统和优良作风坚定信念、凝聚力量，用党的实践创造和历史经验启迪智慧、砥砺品格。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视党的历史，提出了一系列要求。在庆祝我们党百年华诞的重大时刻，在“两个一百年”奋斗目标历史交汇的关键节点，在全党集中开展党史学习教育，正当其时，十分必要。我们要深刻认识到，中国共产党的历史是一部丰富生动的教科书，是中国近现代以来历史最为可歌可泣的篇章，要倍加珍惜党的历史，深入研究党的历史，认真学习党的历史，全面宣传党的历史，充分发挥党的历史以史鉴今、资政育人的作用。

我们党的一百年，是矢志践行初心使命的一百年，是筚路蓝缕奠基立业的一百年，是创造辉煌开辟未来的一百年。在一百年的接续奋斗中，党领导人民创造了伟大历史，铸就了伟大精神，形成了宝贵经验，使中华民族迎来了从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃，创造了中华民族发展史、人类社会进步史上的伟大奇迹。回望过往的奋斗路，

眺望前方的奋进路，必须把党的历史学习好、总结好，把党的成功经验传承好、发扬好。我们要深刻认识到，在全党开展党史学习教育，是牢记初心使命、推进中华民族伟大复兴历史伟业的必然要求，是坚定信仰信念、在新时代坚持和发展中国特色社会主义的必然要求，是推进党的自我革命、永葆党的生机活力的必然要求。

“明镜所以照形，古事所以知今。”学习历史是为了更好走向未来，各级党委（党组）要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，切实增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”，提高思想意识和政治站位，抓好本地区本部门本单位的学习教育工作。要紧紧围绕学懂弄通做实党的创新理论，坚持学习党史与学习新中国史、改革开放史、社会主义发展史相贯通，做到学史明理、学史增信、学史崇德、学史力行，引导广大党员、干部不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力，守正创新抓住机遇，锐意进取开辟新局，为全面建设社会主义现代化国家、实现中华民族伟大复兴中国梦不懈奋斗。

百年征程波澜壮阔，百年初心历久弥坚。从建党的开天辟地，到新中国成立的改天换地，到改革开放的翻天覆地，再到党的十八大以来党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革，根本原因就在于我们党始终坚守了为中国人民谋幸福、为中华民族谋复兴的初心和使命。通过在全党集中开展党史学习教育，更好总结历史经验、认识历史规律、掌握历史主动，更好传承红色基因、牢记初心使命、坚持正确方向，更好深入学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想，进一步统一思想、统一意志、统一行动，我们就一定能够建设更加强大的马克思主义执政党，在新的历史起点上奋力夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利！

（人民日报 2月22日 01版 评论员文章）

# 学校赋予科研人员职务科技成果 长期使用权工作推进会召开

4月12日下午，学校赋予科研人员职务科技成果长期使用权工作推进会在科技园323会议室召开。会议由资产公司主持，学校首批遴选确定6个“正面清单”的项目团队负责人参加会议。校党委常委、副校长李胜利参加会议并讲话。

去年10月，我校成功入围全国“赋予科研人员职务科技成果所有权或长期使用权试点单位”，标志着学校科技成果转化工作得到社会的广泛认可，意味着学校科技管理体制改革创新走在了全省前列。

李胜利提出三点要求：一要提高政治站位。近年来，国家和地方着眼于高校的社会产出比与社会贡献度，聚焦科技成果转化带来的就业与税收，对高校社会服务职能的考核力度日益加

强。学校应以获批赋权试点单位为契机，摸索出成功经验，为国家交上满意答卷。二要不断积极探索。赋权改革工作目前尚是摸着石头过河，学校科技园要多进行调研，摸索出适用学校的操作规程和实施办法，进一步激发学校科研人员的积极性。三要做好服务保障。学校科技园应不断加强园区五大功能服务平台建设，积极稳妥推进科技成果转化工作，简化成果转化程序，适时调整和完善横向科研经费制度、技术转让和成果转化分配比例等。有关责任单位和项目团队应相互协助、相互配合，进一步解放思想，共同推进赋权试点工作，促进学校科技成果转化再上新台阶。  
(资产经营公司 供稿)

## 古田会议

1929年12月28日至30日，中共红军第四军第九次代表大会在福建上杭古田召开。会议通过了由毛泽东主持起草的《中国共产党红军第四军第九次代表大会决议案》(简称《古田会议决议》)。

决议共分9个部分，着重强调红军是“一个执行革命的政治任务的武装集团”，它必须服从党的领导，树立无产阶级思想，纠正单纯军事观点、极端民主化、非组织观点、绝对平均主义、主观主义、流氓思想、个人主义、流寇思想、军阀残余等；强调红军不但要打仗，而且要担负起宣传群众、组织群众、武装群众等任务；并且要在军内外建立正确关系，对敌军采取正确政策等。会议决定取消红四军军委，选举毛泽东、朱德、陈毅、林彪、谭震林等11人为前委正式委员，毛泽东任书记。

在中国共产党的百年历史上，古田会议具有罕见的奇特性。古田当时是一个偏僻的闽西小山乡，在此召开的一个会议却影响广泛；古田会议并非中共中央召开的高规格会议，只是为解决具体问题而召开的小规模会议，但其影响却是全党性的；古田会议，探索出思想建党、政治建军的光辉道路，新型人民军队由此走上了发展壮大的历史征程。以古田会议及其决议为线索进行梳理与研究，可对党的建设历程产生一些新的深刻认识。

选自人民网（中国共产党新闻网）光明日报



## 运用市场思维 促毕业生就业提质扩量

记者 张金玲

2021年毕业季前夕，计算机与软件工程学院网络工程专业学生孙宇成正式签约腾讯深圳总部，成为年薪40万元的运维开发工程师，这是学校为学生就业助力的成果之一。“订单式培训”“送货上门”“售后服务”，近年来，学校运用市场思维多措并举，为毕业生更加充分更高质量就业赋能助力，相关专业优质就业人数同比增长接近10%。

三月下旬，在大连市开发区软件园的一场招聘会上，多家国际、国内知名软件企业闻讯赶来，其中不乏世界500强企业旗下子公司及500强企业合作伙伴的身影，这是计算机与软件工程学院与大连中软国际等多家软件企业联合举办的专场招聘会。此次学校把握住就业黄金期，将招聘会设在软件园，既方便了园区内软件企业足不出户选人用人，也令毕业生对求职单位乃至未来的就业环境和就业岗位有了更直观的了解，可谓开通了“送货上门”的直通车。

事实上，在把毕业生交给市场和企业“验收”之前，一些专业就通过“3+1”人才培养模式对毕业生进行岗前“实战”培训，让“辽科大出品”接受质量检验。如计算机与软件学院联合大连中软国际教育集团，借助具有国际视野和实力

的大平台，结合学生个人就业意愿和市场用人需求，进行职业技能和求职技巧等相关培训，实现了人才培养的“供需对接”。材料与冶金学院则通过与山东永峰钢铁集团的校企合作，按企业“订单”育人，提高了课程设置与人才需求的匹配度，实现了学生在校期间即可到企业顶岗实习，把“实习期”变成了“试用期”，从而达到“零磨合期”上岗。

走访用人单位、与企业与毕业生有效沟通的“售后服务”更利于校、企、生三方共同成长。校党委常委、副校长孙晓华亲自带队，通过与用人单位的多次对接和座谈，学校能更好地掌握有关毕业生的政治素质、工作态度、专业水平、职业能力等企业反馈，找出学校教育的痛点，及时调整专业结构，提升培养质量，形成就业和培养相互促进、相互支撑的良性循环。与此同时，通过与毕业生们的“远程谈心”，专业教师和指导员们可以更好地掌握毕业生们的思想动态，延续学生的思想品德和家国情怀教育，引导他们将“小我”融入“大我”，干一行爱一行，在各自的工作岗位上为党和国家建功立业。

2019年9月，学校就业服务云平台的上线，更开创了“让数据多跑路，让学生少跑腿”的就业

服务新领域，全面提升了学校就业创业指导服务信息化水平。平台可以实现对企业的合法性和信誉度进行自动审核，对毕业生就业流向、就业质量、岗位供求等方面通过大数据进行精准分析，对招聘信息的定向推送等多项专业功能。目前就业平台企业数量达2986家，百强企业从2019年110家增至现在260家，组织开展大型视频双选会30场次、线上专场招聘会34场，向毕业生精准推荐招聘企业1784家，提供招聘岗位约8.2万个，需求人数约12万个。

针对当前毕业生当中普遍存在的“慢就业”“懒就业”“不就业”等问题，学校主管部门和二级学院把工作节奏前移，提前通过“创业培训讲师进校园”“职业生涯规划周”、组织学生参加五级招聘等各种形式，推动学生敢就业、能就业、优质就业。从低年级的生涯教育和创业教育课程，到高年级就业指导课程和职业教育活动；从对接产业升级和就业急需所进行的专项能力培训，到为毕业生梳理出的多维度就业类型榜样示范；从能力素质的基本养成，到“以赛促学、以赛促创”的优秀创业项目扶持；从正确就业观的培养，到劳动精神、工匠精神的培育，已经实现了学生在校学习期间的就业教育全过程全覆盖。

## 宋宇航是这样找到工作的

学生记者 任丽爽

去年的11月22日，在学校举行的2021届毕业生（秋季）择业供需洽谈会上，3000余名毕业生投递了简历，1000多人与用人单位达成就业意向。机械学院机械电子工程专业毕业生宋宇航就是这千余人中的一个。谈起能找到一份让自己比较满意的工作，他的答案是：知己知彼，目标明确，准备充分。

谈起简历的投递方向，宋宇航首先分析了自己的条件，他说找准定位很重要。因为自己整体成绩不是特别拔尖，但专业课成绩还不错，所以他投递简历的企业基本都是注重动手能力与操作技巧方面的单位。宋宇航说，自己面试的大多是民营企业，特别注重实践能力与动手操作能力。定位找准后，招聘会开始前1个月左右，他就提前在网上搜索各种相关企业的招聘信息，招聘会一开始，他已

经根据自身条件和招聘重点瞄准网上3家注重员工操作能力的企业。

他详细介绍说，其中两家企业的职位是设备维修类，最后一家是零件制图员的岗位。出于对企业工作强度、工作环境和双休日的考虑，他更倾向于后者。所以，面试时他把重点放在了这家企业。提前了解企业总体情况后，宋宇航信心大增，利用业余时间提前演练了面试时可能被问到的各种问题。

知己知彼，百战不殆。面试过程中，HR的提问和他之前设想的差不多，除了提问一些和专业相关的问题之外，还了解了他的专业课成绩，之后在听了宋宇航对这个职位的理解与阐述后，便顺利地与他签约了。宋宇航谈到，另外两家企业也有一家打听了面试的电话，由于自己已经签约，就拒绝了。提及这一点，宋宇航

很庆幸自己没有犹豫，签约的这家企业薪资水平较高，又是自己喜欢的方向，他毫不犹豫地抓住了就业的好机会。

宋宇航在总结自己找工作的经历时说，做到知己知彼、目标明确、准备充分，才能在众多毕业生中获得就业先机。作为毕业生，一定要有提前规划，根据自己的实际能力找到自己准确的



在面试过程中全面展示出更好的自己，增加被企业录用的胜算。

就这样，宋宇航找到了心仪的工作单位和胜任的岗位。对于即将就业的学弟学妹们，他希望自己的经验能对大家有所启发和帮助，更重要的是通过自己的努力，把握机会，不辜负大学四年的学习。

### 院系新闻速递

#### 机械学院就推进学院快速发展进行大讨论

4月7日，机械工程与自动化学院以系、部（中心）为单位，组织全体教职员工就“如何推进学院快速发展”展开讨论，同时就党史学习教育，为师生办实事征求意见。学院领导班子成员按照责任分工到对口联系点参加了讨论与调研。

讨论会上，与会教职工踊跃发言，积极建言献策，提出了许多宝贵意见和建议。本次讨论与调研共征集到意见和建议30余条，主要集中在师资引育、人才培养、学科建设、专业发展等方面。

会后，学院对征集到的意见建议进行了认真梳理，制定科学合理的解决方案，确保做到件件有回应、事事有着落，以更加积极务实的姿态，真正做到为师生办实事，以时不我待的精神推进学院快速发展。（机械学院 赵宝生）

#### 外国语学院高阶英语培训班正式开班

4月13日，外国语学院主办的高阶英语培训班（考研英语培训）正式开班。

组织高阶英语培训是为了帮助学生在研究生入学考试英语科目中取得更好的成绩。学院决定自本学期起开展横跨两个学期、为期20周的第3期高阶英语培训。目前，在校学生工作处的支持下，培训的宣传、报名等工作已顺利完成，即日起正式开始集中培训。

培训教师将讲、评、练、测相结合，注重语言知识、阅读、翻译、写作精准辅导，并全方位、切片化解析历年真题，帮助学生突破瓶颈，考出好成绩。（外国语学院 供稿）

#### 计算机与软件工程学院举办“榜样力量 助推梦想”创新论坛

4月7日，计算机与软件工程学院在博学楼C310举办首期“榜样力量 助推梦想”创新论坛。本次活动邀请了学院3名优秀学生担任主讲嘉宾，并采取线下分享和线上腾讯会议直播相结合的形式开展。2018级、2019级、2020级本科生线上线下共610余人参加本次论坛。

3位学生代表成绩优异，是大学生A类竞赛的参与者和获奖者，有一定的科研经历。网络工程2018.1班罗季福以中国大学生计算机大赛为切入点，重点介绍博弈赛中五子棋项目的设计与实

#### 天津师范大学王雪超副教授到马克思主义学院做学术交流

4月10日，马克思主义学院在学院会议室举办党史学习活动暨“青年思政课教师教学学术推进计划”第十期，邀请全国高校最美思政课教师、天津师范大学马克思主义学院王雪超副教授做学术交流。马克思主义学院院长杨洪泽主持学术交流，学院全体思政课教师、辽宁科技大学杨洪泽工作室部分成员参加了本次交流会。

王雪超作题为《关于党史教育融入思政课教学的思考》的报告。他说，党史教育要有的放矢，区分不同的教学情境，在日常教学和教学比赛中，对课程的政治性、学理性与生动性有所侧重；要用课程的深度来打动学生，要注意教研过

#### 管理、经法两院联合召开“管经法类”专场招聘会

4月10日，工商管理学院、经济与法律学院在学校就业大厅联合举办“管经法类”专场招聘会。省内外的50家企业参会，提供就业岗位300余个，近500名学生参会。

招聘会上，学生们带着精心准备的简历，依次与用人单位交流，投递简历。一些非毕业年级的学生闻讯也来到现场，提前了解企业信息和用工需求。两个学院的领导和毕业班辅导员也来到现场，积极与用人单位交流，同时也为毕业生解

惑并进行择业指导。

为办好这次招聘会，两个学院两头发力，一方面号召同学们积极就业，为毕业生求职提供详实有效的就业指导。另一方面，两个学院做了充分的需求调研、单位邀请和报名筛选工作，实现供需的有效结合。接下来，两个学院还将充分利用本次招聘会取得的初步成果，加深与用人单位的合作，加强对毕业生的就业指导，全力做好2021届毕业生就业工作。（管理学院 供稿）



## 思政课教师的“信仰”

马克思主义学院 陈烨

俗话说“困难像音符，强者将其奏成凯歌，弱者称之为哀曲”。14年抗战史、40余年改革开放之路、8年脱贫攻坚事业，时间让世界见证了中华民族的顽强不屈，确立了中国共产党是我们各项事业的领导核心。百年来，中国共产党带领和团结亿万人民，一路栉风沐雨、一路奋勇前进，迎来了中华民族从站起来、富起来到强起来的伟大飞跃。

鉴往可以知未来，现在在全党开展党史学习教育正当其时。回忆起从举起右拳宣誓“为共产主义事业奋斗终身”开始感悟党员应有的觉悟与胸襟，是共产党人对革命的坚定和对生死的无畏，是在“废墟”里寻找生的希望。回想起“理想很甜”的陈望道、“只要主义真”的夏明翰、“共产主义在中国必然得到光辉的胜利”的李大钊……这是信仰在诠释着心之所向、身之所往的方向与力量。信仰，是共产党人薪火相传的宝贵财富。

思政课是落实立德树人根本任务的关键课程，完成这个任务的关键在思政教师，而思政教师要有六个“要”——政治要强、情怀要深、思维要新、视野要广、自律要严、人格要正，这是我们成为合格思政教师的基本素质，也是我们完成使命的内在本领。

说到这里，可以很骄傲地说，我有一群好同事。当我还是一个刚入职的思政新人时，前辈们以身作则地告诉我，我们是一群有使命的人，绝对不能把自己的授课内容仅仅局限在教材中，我们必须做到价值观引领，授课内容必然是以学生为主体的“问题导向”，不能解决学生问题的思政课不能说是“有用”的课。当我积累了几年教学经验，熟知教学内容之后，新

来的90后同事满身的热情和活力影响着我，他们有学生最喜欢的教学案例，他们有学生最喜欢的现代化教学方法，他们让我从重教学内容设计转向对教学方法的钻研。

其实细想一下，我们马克思主义学院的老师有一个共同特点——对讲好课的执着，其实这就是我们思政教师的信仰。

我见过一群同事谈天说地，可一提到讲课的问题，都坐直了腰收起嬉笑，认真地交流和分享；我见过很多老同志，追着年轻的老师问不知道现在学生都喜欢什么手机APP、学生常说的那句话是什么梗、学生都喜欢在哪交流；我见过新来的老师要上台前紧张的紧张，我害怕什么？他们说怕讲不好耽误了学生；我见过嗓子发炎捧着4瓶矿泉水往教室跑的同事；我见过眩晕症犯了半边边吐却还嚷嚷着“我这节课有课！”的同事；我见过胳膊粉碎性骨折坐在地上打电话说“这学期还有好几次课呢，怎么办！”的同事……想知道马克思主义学院的老师当天有没有课？很简单，看老师的着装便知了，日不好不好看无所谓，但只要课，仪式感一定是满满的。

我们每一位思政教师都清楚，思政课对于每一位学生来说都非常重要，要引导学生树立正确的三观，要解决学生最关心的问题，要让每一堂课都有意义，这就是我们的使命。我们每个人都希望自己成为有用的人，这里的“有用”就是在自己的社会角色上完成自己的使命，而对使命的坚守就是信仰。

思政教师的能量或许很小，想用自己的信仰之力唤起学生们的社会责任感，这是思政教师为社会贡献能量的途径之一，也是小小的思政教师们心中大大的梦想。

### ◆新专业介绍◆

#### 数据科学与大数据技术专业

开设数据科学与大数据技术专业的社会背景

继物联网、云计算之后，大数据已经成为当前信息技术产业最受关注的概念之一。大数据是为了更经济地从高频率获取的、大容量的、不同结构和类型的数据中获取价值，而设计的新一代架构和技术。

2009年至今，大数据基础技术成熟之后，学术界与企业界纷纷开始转向应用研究，2013年大数据技术开始向商业、科技、医疗、政府、教育、经济、交通、物流及社会的各个领域渗透。2016年2月16日，教育部发布《教育部关于公布2015年度普通高等学校本科专业备案和审批结果的通知》（教高函〔2016〕2号），公布“2015年度普通高等本科院校专业备案和审批结果”的“新增审批本科专业名单”有新专业“数据科学与大数据技术”。IDC（互联网数据中心）预计，全球大数据市场支出规模将在2024年达到约2,983.0亿美元，五年预测期内(2020-2024)实现约10.4%的复合增长率(CAGR)。就中国市场而言，2020年大数据市场整体规模预计将首次超过100亿美元。目前国内已有超过40万的数据人才，高端人才如大数据科学家的缺口在14万至19万之间，懂得利用大数据做决策的分析师和经理缺口达到150万，开设数据科学与大数据技术专业，培养大数据人才可以解决我国当前相关领域人才短缺的问题。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。

学院在教学、科研、基地和平台、人才培养等方面取得了丰硕成果，具有较好的教学基础和大数据科学与大数据技术专业所必需的师资、教学实验设备、设施，有保证学生进行教学实践，条件良好的实习基地。在教学和管理上积累了较丰富的经验，能保证人才的培养质量，为此次申报数据科学与大数据技术专业奠定了坚实的基础。目前，学院已成为辽宁省大数据教育联盟成员。



我的教师生涯

# 38年从教随想

机械工程与自动化学院 陈燕



1983年本科毕业一晃过去38年了，回想起来就是一瞬间，慢慢回忆走过的历程，些许欣慰良多感慨。

想起大学毕业前夕，在一次班级座谈会上，平时不善言谈的我居然有感而发洋洋洒洒说了很长一段话。那时我才突然发现，我的语言表达还可以，用现在的话说就是突然自信心爆棚。

为人为之本——培养子女，孝敬长辈  
1988年1月有了可爱的下一代，我又多了一个身份——母亲，工作之余就是培养孩子。到了

2000年，孩子已经顺利考上重点中学，学习进入正轨，我身上的担子也轻了不少，看到身边的同事都是博士或硕士学历，感觉到压力和差距，于是东渡日本开始“公派自费”的留学生活。

当时我已经37岁，由于语言障碍和经济上的拮据，艰苦的学习之余曾去餐馆当服务员、工厂打零工、IT企业兼职编程等，一下子瘦了20斤。最终，依靠毅力和家里人的理解与支持，2005年我终于拿到博士学位，并谢绝国外高薪工作邀请，回到辽宁科技大学继续执教，这一年孩子也考上理想的大学。回国以后，在个人努力和各级领导及同事的支持下，我的教学科研工作也取得一定成果，并顺利晋级为三级教授。

为师之本——教书育人，甘为红烛  
我热爱教师这个职业，把教书育人作为我终生的事业。这期间，有很多机会可以改变身份，各种优厚条件和待遇，我一次次不假思索地拒绝，在三尺讲台耕耘不辍。我主要讲授“互换性与技术测量”“精密加工与特种加工”等专业性非常强的课程，在学校教学仪器、实验设备还不完善的情况下，我自筹资金自制实验仪器；我多次专程去企业、高等院校学习进修相关理论与实验内容，积极主动地联系企业，带领学生去企业、实习工厂现场实习、参观，请工程师来课堂讲课，把实际生产中的问题穿插到课堂教学中去，把理论知识与实际应用结合起来，这种“活学活用”的教学方式增强了学生的感性认识，拓展他们的视野，提升他们的实践能力。

治学之本——科技报国，学以致用  
在大学里，教学和科研是相辅相成的，“学以致用”一直是我的方向。通过走访企业，我亲身体会到企业对新技术的渴望，经常是解决

了一个问题，旁边的工程师马上就提出第二个问题，“您看看这个能不能再帮助解决一下……”每当帮助企业解决了困扰他们已久的技术难题时，我都能从中体会到一种满足和快乐；每次下现场和工人以及技术员讨论问题后带着技术难题回到学校，我有一种使命感，更是一份责任，就是这份沉甸甸的责任推动我不断前进。现场回来后，我都会安排专题报告会，让青年教师和研究生谈体会和感想，通过他们把这种责任感和使命感传递给更多学生，感染更多有志青年。“科技报国”已经成为我团队的共识。我们的科研宗旨就是——“企业的难题，就是我们的课题”。

我带领的“先进磨削技术研究”这支科研队伍很年轻，年轻教师想做事，但是科研经验不足，我就从亲身体会出发，培养激发他们的工作热情，带领他们下厂调研，共同解决技术问题，培养他们的科研兴趣。尤其是磁力研磨这一核心技术在国内复杂零件表面光整技术领域异军突起，技术能力处于国内领先水平。由于成果丰富，我多次获得辽宁省科技进步奖和国防科技进步奖等奖项，还获批辽宁省复杂工件表面特种加工重点实验室。近年来，我带领的团队已成长为学校骨干科研团队之一。团队主持完成了多项国家重点攻关项目，研发新产品10多个，在国内外期刊杂志上发表论文100多篇，共获国家专利100多项，撰写的行业标准也已经颁布……随着科研成果不断涌现，专利和论文数量的增多，辽宁科技大学“先进磨削技术研究”逐渐得到国内外同行的认可和肯定，有了一定的影响力和知名度，我本人也曾多次受邀在国内、国际学术交流会议上作主题报告，介绍学校科研工作的最新发展动态，推介科研团队的最新研究成果。

人生夙愿——桑榆不晚，为霞满天  
今年我已经58岁，离退休还有2年时间。作为一名老辽科大员工，我的最大心愿就是站好最后一班岗，让团队的年轻人迅速成长，培养更多优秀的毕业生，在辽科大的发展中留下一抹属于我们这一代人的亮丽底色。在作好教师本职工作的同时，作为妻子、母亲、女儿，我要为家庭多做些，为父母多做些，为自己的身体健康多做些。

愿健康快乐长相伴，与诸君共勉！



## 追思在清明

金融2020 刘爱琳

时节如流，流逝纷纷，春雨淅沥，落英飘零。清明节的来临使得空气中似有似无弥漫着伤感的气氛，细雨的笼罩表达了人们对于先烈的追思与怀念。

“清明时节雨纷纷，路上行人欲断魂”。2001年4月1日这天，中国海军航空兵飞行员王伟驾驶着歼8战斗机在南海上空巡航，发现一架美国侦察机进入我国专属经济区上空。王伟两次礼貌且严肃地要求美军返航却没有得到回应后，美军侦察机突然向王伟撞来。激烈碰撞后，歼8战斗机不能再继续飞行。王伟最后向指挥中心留言：“81192收到，我已无法返航，请继续前进。”这是一个英雄留于世间最后的一句话，也是他英勇战斗到最后一刻仍系于祖国海天的心。这一历史间隔20年仍在我们心底清晰可见，从不曾遗忘。

王伟生前曾画过《凤凰》——画上，飞行员驾驶战鹰，从我们中国人自己的航母上起飞。如今，中国已进入双航母时代。国产航母游弋大洋，一架架舰载机呼啸着腾空而起，守卫祖国大地。今天，我们再次呼叫81192，纵使无法返航，我们仍然继续前进，您看到了吗？

历史定格，英雄长眠。数不胜数的英雄烈士相继涌现，他们以血肉之躯筑起祖国的钢铁长城，捍卫着泱泱大国的尊严。步入21世纪，虽已进入和平年代仍有你们的牺牲守护人民安全。2019年3月30日，四川凉山木里森林火灾27名消防官兵牺牲，年龄最小仅为24岁。我无法想象他们因于火场时的绝望与疼痛，他们是英雄的同时也是鲜活的生命，“前赴后继，英勇无前”这八个字他们诠释得淋漓尽致，而我们对于英雄最好的告慰就是不再让悲

剧发生。

2020年6月在中印边界冲突中，四名解放军战士牺牲，一人重伤。最小战士陈祥榕牺牲时年仅19岁，他在日记中写到：清澈的爱只为中国。19岁的年龄正与我们一般，我们在校园里肆意挥洒青春时，他正站在寒冷的边疆守卫祖国山河；我们享受美好的青春年华时，他已经是一名老练的战士拿起枪炮保家卫国。他们不仅仅是中国军人，还是人子、是人夫、是人父。可在祖国需要面前，他们永远选择大国而舍弃小家。我很抱歉很痛心以这样的方式认识你。

如果可以，我希望下辈子换我们来守护你。

清明节，在学校组织的烈士追思活动中，我第一次近距离接触到烈士陵园的墓碑，有的墓碑没有遗照，有的墓碑前放满了鲜花，有一个墓碑前放着一份生日蛋糕“生日快乐”。那一刻仿佛他们仍在我们身边，生命鲜活，笑容可爱。时至今日，我们越来越能感受到先烈们跳动的脉搏。青山埋忠骨，英雄佑中国。幸得有你们才佑华夏无殇，吾辈更应当自强。

一寸山河一寸血，先烈前辈的精神值得每一代人学习。那有什么岁月静好，只不过是有人在替你负重前行。一代人有一代人的长征路，一代人有一代人的责任担当。身为新时代的新青年，也许我们并不需要扛枪推炮顶在一线，但祖国的建设需要我们每一个人。我们会永远铭记先辈精神，记得那些伟大生命的悲壮与勇敢，记得自己的使命与担当。

生为中国人，生在华夏土，我无比自豪与骄傲。

# 别做积极废人

工商2019 李函

“间歇性努力，持续性颓废”，似乎已经变成了一种常态。想变成一个自律的人，但每次都三分钟热度，目标没一个完成的，语言上的巨人，行动上的矮子，一边是朋友圈里的鸡汤达人，一边又是现实生活中的颓废青年。

好像我们这个时代的人就是很没意志力，总是喜欢不断的“下决心”，然后又很快放弃，“焦虑式激励”似乎已经成为许多人生活的一部分。每天拿起手机，各种公众号上总是会有：你的“不自律”在毁掉你，你的“拖延”在毁掉你等等诸如此类的文章，看到这些，总是会暗自下定决心要改变，很多人都说要好好考证，列了一堆计划，告诉自己一定要按时执行，第一天、第二天、第三天，很快就坚持不住了，到了考试的那一天，只能草草应付，结果可想而知。

没完成目标就算了，还打碎了一地的自信心，让我们越来越自卑，变得焦虑，于是越焦虑越放纵，越放纵越难受，越难受越贪玩，到最后都不知道自己在玩什么，但就是停不下来。逆袭的目标各不相同，打脸的姿势大同小异。然后又会开始一个新的循环，周而复始。

因为喜欢摄影，所以买了一台相机，当时总觉得以后会大展身手，刚开始还会每天跟着博主学习各类技巧，结果没拍几次就放在一边闲置了，那些刚刚萌生的想法也因此半途而废。仔细想想，这样的事情在过去的十几年里，发生太多次了。自己好像一直没有把任何一项技能学到极致，总是半途而废，甚至觉得自己学到很多，这是很可怕的。间歇性努力太天然了，燃烧掉了热情，剩

下没有热情的时间就只能混吃等死。然而也许是随着时代的发展，信息爆炸时代的我们也变得有些焦虑。在过去，我们在面对一个刺激和激励的时候，总是会努力很久，遇到问题也不会歇斯底里，然而现在，当各种激励和刺激变成每天生活的一部分时，它就以高频率出现的焦虑，让我们变得更加焦虑，我们的耐心和意志力也会慢慢的下降，从刚开始的我能行变成我不行，一旦有了这种心理暗示之后，我们做事的积极性就会下降，认为自己怎么努力都没有用，失败接踵而至。然后就会放弃，变得什么也不想做。但是什么也不想，什么也不做并不会真的让自己感到舒服，反而会让我们越来越丧，会觉得做什么都没意义。

激励是不能一直传递动力的，意志

力也是一种消耗品，晚上躺在床上睡觉，满脑子都是对未来的规划，第二天起床，老路照样走，早已忘了昨天晚上，有时候会认为改变是一次性的事情，然而实际上，任何事情都是反反复复，起起落落的，我们既不会一直积极也不会一直消极，更多的时候，我们都是平淡地努力着，过多地准备只会让我们不敢迈出第一步，过度地在意结果也只会让我们更加害怕失败，我们只要慢慢地去做，找准自己的节奏，是可以跳出这个怪圈的，不论是多么微小的事情，只要开始去做，行动起来，就会变得越来越好。

不必纠结当下，也不必太担忧未来。真正地坚持不下去的时候，倒不如暂时放弃，适当暂停是为了跑得更远，放松之后继续以饱满状态开始新的追逐。

彩虹，它架在学校旁边的小山上，使得雨后的天空更加清新美好，有时候还会同时出现两道彩虹呢！夏季绚烂的云彩，总能让我想起高中时期简单的小美好，除了我的小城，我也再未见过如此美丽的晚霞。在小城的夏天里，我们简单而美好。

秋天，大家开始添衣了，但小城并没有多大的变化，树叶虽然落下但这个城市仍是绿色的，马路中间的花也仍是盛开的。但这个城市也不乏秋景，枯山大道的银杏金黄，它们会慢慢把两旁的人行道铺满金色。秋天的小城最为舒适，不冷不热，但天上总挂着暖阳，让整个都感到暖烘烘的。

小城的冬天只有几个星期，是可以忽略不计的，但它仍是零上，永不能在这里感受到北方的寒冷！四季在变，但立交桥下满墙的绿藤，街道两旁茂密高大的榕树，以及满城的山峰都是不变的，它们永远都绿意盎然，陪伴着小城度过一年又一年。

我爱这个小城，小城里的每一帧都印在我的心里，美丽如初。无论走多远，我终回到小城，因为这是我的小城，城里有我最爱的人，最不舍的回忆和最珍贵的朋友。



化工2020.1 安宁凤

“博士，时空之河的体验已经超过了预期效果。”我站在实验室里看着全息影像，助理眉飞色舞地汇报着工作。2035年人们实现了真正意义上的在家办公，（当然做研究的科学家不居家，他们有专门的研究舱，研究舱可放大缩小隐形，就如我的实验舱在空中隐形漂浮着）。VR与全息投影的结合，让人的虚拟身体可以自由移动，虚拟身体也被赋予情感和感官，我已经被助理的开心感染了。如果我要是不说，你绝对想象不到我的助理现在正身处北非研究动物……时空之河是我最近研发出来的一种类似可以穿梭时空的任意门，虽然在平行时空停留的时间不会太久，但也受到了很多人的追捧。

由助理拿回来的数据分析，很多人在选择穿梭时空的时候，选择了回到自己的过去。看一眼前今日头条——“某某商业大佬一夜成名的原因竟是!!!”我不由得咂舌，怎么都2035年了，这新闻标题还像2021年那么唬人呢，不过确实吸引人，我这不就点进去了吗。原来商业大佬在接受采访的时候并不认可大家对于他一夜成名的说法，他不是一直是成功的吗。在问到曾经发生过什么特别的事情，大佬说在18岁的时候好像梦到成年的自己穷困落魄，真实得让自己害怕，18岁的自己被未来的自己一通大骂，醒来害怕自己真地会落魄至此，就拼尽全力并终有所成。很多人对成功人士都是谜之追捧，纷纷加入到时空之河的体验当中，怪不得这几天的新闻都这么类似。我有点怀疑，之所以数据这么可观，是因为人们把时空之旅当成后悔药了吗？

说实在的，作为首席开发者我还没有体验过。我不是没想过穿越时空，只是不知道去哪比较

好。去古代？在现在的2035年，只要你的意念一动，就可以身处想去的朝代，与古人对话；去博物馆看画展，只要你望过去，你就可以进入到画中，观看整幅画的来源和了解作者的意图，甚至是和画的作者进行意念交流；去未来？我个人的观点是：生活处处充满着惊喜，未来更是，提前去了解未来，那那等以后也就没有乐趣了。那回到自己年轻的时候？我现在才30多岁，也不老吧，不过我确实想回到那个充满青春朝气的时期，再去感受一下青葱岁月，看一看每天傻笑的大学时光。

我沉浸在自己的思绪里，一想到要回去感受青春就突出了声，睁开眼才发觉已经到了晚上，启动节能飞船，回家喽。2035年的城市都是绿色智慧城市，人脸识别，悬浮轻轨，人造月球，还有智能芯片都是人们的居家必备。导航输入家的位置，就可以自动回家，家里有贴心的机器人管家安排好你的起居，规定合理的饮食，调好舒服的室内温度，还有改善心情的房间设计，根据个人喜好推荐的沐浴时间休闲电影，极棒了。

躺在可以调理身体的床上，思考着要回到哪个时期，我好像真的回到了我的青春，我的大学，我躺在宿舍的床上……突然，一阵有些熟悉的有些年代感的闹铃突然响起，宿舍的人在拍我的脸喊我去上课，猛地！我在床上坐起身来。原来，我刚做了一个梦，那个梦清晰地好像能触摸到——“庄生晓梦迷蝴蝶”，究竟哪个才是真的我？也许，我是比別人多了一个关于未来的秘密。真好，我现在正是青春，正向着梦想的未来自进，正与成长的自己不期而遇着。

你好，我盼望的2035。



# 我的小城

功材2020.1 杨璇

小城坐落在贵州西南部，一年四季，平淡恬静。

我在这座小城出生，成长，读书。我见证了小城的蜕变，目睹了一幅幅的高楼拔地而起，这个城市的每一条街道，每一个小巷都印在我的脑海里。我熟悉这座小城，它的每一片落叶，每一缕春风我都无比熟悉。或许就是太过熟悉，我从未觉得它有多么特别，总想着走出这座小城，总向往着远方。

如今，我走出了那座小城，来到北方读书，却又是那样地怀念我的小城。

北方大都是一望无际的平原，城市里很少能看见山峰。而我的小城，

看粉色的樱花了。酒厂里栽满了樱花，片片樱花漫漫飘落，绚烂明亮。一碧碧蓝的小湖从酒厂穿过，围绕着酒厂里的小山。走过小山间的步道，一路上听到的全是虫鸣鸟叫，阳光透过树叶缝隙洒下缕缕光影，树影交错，松鼠和野兔从身旁跑过。这是，是小城的春。

我最爱小城的夏天，夏天的小城有最美的晚霞。一直认为位于城边的兴义中学是最美的“观霞地点”。在那段枯燥乏味的高三生活里，看晚霞是我们能从中找到的小小浪漫。新闻联播的那段时间便是观霞的绝佳时段。每天的晚霞都不一样，有时火红的晚霞会把教室的窗户染得通红，窗边的同学脸上便会印上一层红金的光晕；粉色的晚霞会把整个天空都变得温柔美好；有时还会出现七彩的晚霞，各种颜色杂糅交错，像一副绚丽的油画；棉花糖般的云彩彩布井然有序，每两朵的缝隙中透出紫色的霞光，晕染在云朵上。这时，大家便会纷纷抬头望向窗外，静静地欣赏这天傍晚的美景，此刻，便足以驱散所有的疲惫与不悦。夏天的彩虹也同样值得收藏，雨后的校园总会不经意间出现

城四里都是山，公园是一座山，隧洞是一座山，无论站在哪儿，往远处眺望都能看到连绵不断的山峰勾勒出一个个轮廓。北方的冬天凉风刺骨，树都是光秃秃的，这样冬天的冷是我从未感受过的。不知道它的其它季节会是怎样的，但我的小城，四季更迭，温暖美好。

二月初的小城便春意盎然，万峰林的油菜花田鲜艳明亮。天然形成的喀斯特地貌使得这里形成了独具一格的风光。数不清的小山包凸出在油菜花田中，它们独立不连却又如孪生兄弟般相像。租上一辆自行车或买上一张小火车的票，穿梭其中，都能让你感受到遨游春天的喜悦。路过开满白色野山坡的就能去贵州醇酒厂