



北京科技大学

校报

北京科技大学党委主办 国内统一刊号: CN11-0827/G 总编: 章东辉 主编: 李伟 第1097期 2011年11月15日
http://news.ustb.edu.cn E-mail:news@ustb.edu.cn 新闻线索热线:010-62332303

搭建成长平台 2版
提高整体素质

冬季送温暖 3版
浓情满校园

谋特色发展之路 4版
铸世界知名之校

有传承 有创新 有成效

——我校顺利通过“全国模范职工之家”复查验收

【本报讯】2011年11月7日，北京市教育工会主席张青山、原北京市教育纪委书记高云华等“全国模范职工之家”复验专家一行19人到我校进行建家工作复查验收。校党委书记罗维东、校长徐金梧、党委副书记、工会主席张文明、副校长权良柱，学校教代会主席团成员、校工会委员、分工会主席、相关职能部门负责人等近50多人参加了复验汇报会，会议由北京市教育工会常务副主席刘欢主持。

汇报会上，徐金梧代表学校从四个方面对学校工会工作进行了评价。张文明以“维护教职工基本权益，构建和谐之家”为主题，以党政共建教职工之家为主线，围绕民主之家、和谐之家、成长之家、学习之家、温情之家、特色之家六个方面介绍了校工会建家工作，提出了今后工会工作目标。

复验过程中，专家组观看了学校工会工作视频资料，查阅了我校工会、教



摄影 / 田实

代会等建家工作资料，对教工活动中心、经管学院和外国语学院两个分工会教职工小家进行了实地考察，并与学校中层干部和教职工代表进行了座谈。

张青山认为北科大复验准备工作充分，全国模范职工之家的复验是为了达到以评促建，常建常新。

高云华代表验收组向学校反馈了复查意见。专家们对学校工会工作给予了充分肯定，一致认为北科大校工会党政领

导高度重视工会工作，全心全意依靠教职工办学。学校文件中对分工会主席的条件作出明确要求，配强配足了工会干部；校务公开、教代会等民主管理措施健全规范；二级建家扎实有效。围绕组织引导维护职工权益，推进三级建家、教授会的试点、教代会主席团成员参加寒暑期党委工作扩大会议等三项工会特色工作有创新。验收组认为北京科技大学的工会工作有传承、有创

新、有成效，一致同意北京科技大学通过“全国模范职工之家”复验。

在听取了专家组的反馈意见后，罗维东代表学校对专家组来校复验指导工作以及给予学校工会、教代会工作的充分肯定表示感谢。罗书记代表学校表示，今后学校党政将继续高度重视“教职工之家”的建设工作，努力维护教职工的合法权益。

(校工会)

北京市委教育工委领导来我校检查指导创先争优工作

【本报讯】2011年11月10日，北京市委教育工委组织处处长陈江华，组织处副处长赵学智、彭祥林一行三人来我校检查指导创先争优工作。校党委副书记陈曦，党委组织部、党办、校办、纪委、党委宣传部、研究生工作部、机关党委等相关部门负责人参加了汇报会。会议由党委组织部副部长黄武南同志主持。

陈曦首先代表学校党委对教育工委领导的莅临指导表示热烈欢迎。孙景宏围绕创先争优的整体进展、建党90周年开展教育活动、结合创先争优推进党建工作创新、深入贯彻胡总书记清华百年校庆重要讲话精神等方面进行了全

面汇报。他结合我校开展的首届“优秀共产党员标兵”评选、“学党史、知党情、跟党走——‘七个一’主题教育活动、追寻红色奇迹社会实践活动等工作介绍了学校党委庆祝建党90周年开展的系列活动。围绕创先争优推进基层党建工作创新，从二级党委负责人公推直选实践、二级党委党建和思想政治工作评估实践、研究生党建工作的规范化建设实践、大学生“党建工作进宿舍”的试点实践等方面汇报了我校党建工作创新性做法。最后，他结合学校党委开展的以提高办学质量和师生群众满意度为目标的“创新思想、创新举措、创新发展，提升办学质量、提升育人水平、提升内涵发展”的“三创三

提升”主题实践活动做了简要汇报。陈江华对我校创先争优工作给予了高度评价和肯定，并提出了三点希望：一是希望能够结合学校实际开展好“为民服务创先争优”活动，以更加优异的成绩迎接党的十八大的召开；二是希望在创先争优活动中，结合学校文化传承的使命，为首都的文化发展作出贡献；三是希望对于创先争优活动中的好做法、好经验能够及时固化，建立长效机制。随后，他对我校开展的党建工作创新给予了充分肯定，并逐一进行了点评，希望进一步总结经验，形成工作简报，将创新做法和经验与兄弟院校分享。

(史立伟)

人民论坛

谋特色发展之路 铸世界知名之校

——访北京科技大学校长徐金梧 □ 陈金明

时光荏苒，斗转星移，改革开放已走过33年的光辉历程，给我国经济的崛起和繁荣带来了天翻地覆的变化，推动社会主义现代化建设取得了举世瞩目的伟大成就。纵观世界各国，一个科技先进、经济发达的现代化国家同时也是一个重教之国、教育强国。我们国家已深刻地意识到教育发展和人力资源积累是一个国家发展水平的重要体现，同时也是经济和社会进一步发展的主要动力。1998年，江泽民同志首次提出了“建设具有世界先进水平的一流大学”的伟大目标，并在不同时期采取了高校建设工程，如“211”、

“985”等。

十几年的时光悄然逝去，高等教育快速发展，期间风云变幻，跌宕起伏。身处高教发展浪潮中的北京科技大学，无疑是弄潮儿中的佼佼者。“问君哪得清如许，为有源头活水来”，在北京科技大学建校60周年即将到来之际，我们有幸采访到了徐金梧校长，请他向读者解读北科大谋特色发展之路，铸世界知名之校的理性与智慧。

立足传统 锐意进取

人民论坛：在“十一五”期间，北科大取得了令人瞩目的成就，是国家

“优势学科创新平台”建设高校。请您谈谈贵校快速发展的源动力。

徐金梧：“十一”五期间，北科大秉承“与国家和民族同呼吸、共命运”、“始终奋斗在时代前列”的历史责任感，经过不断地探索和实践，获得了较快的发展，取得了一定的办学成果。

学科是学校的根基。在学科建设方面，十一五末，学校已有19个一级博士学科点，涉及工、理、管、经、法等学科，其中的4个一级博士学科点排名位列全国前三位。学校冶金、材

下转第4版>>

【简讯】

学校召开学习贯彻十七届六中全会精神报告会

为深入学习贯彻十七届六中全会精神，2011年11月10日，我校在学术报告厅召开专题辅导报告会。全体在校领导、全校党支部书记、中层干部近150余人参加了报告会。报告会由党委副书记陈曦主持。

北京师范大学党委副书记王炳林教授应邀作了题为“学习十七届六中全会精神，加强社会主义核心价值体系建设”专题辅导报告。王教授深刻地阐述了新形势下推进文化建设的重大意义，他通过深入的讲解，结合具体的事例，系统梳理了《中共中央关于深化文化体制改革推动社会主义文化大发展大繁荣若干重大问题的决定》（以下简称《决定》）的主要内容。他结合自身学习十七届六中全会精神的心得体会，论述了加强社会主义核心价值体系建设的重要性。指出了加强社会主义核心价值体系建设，就要坚持马克思主义的指导地位，坚持中国特色社会主义共同理想，弘扬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，树立、践行社会主义荣辱观。

本场报告会帮助我校党支部书记、中层干部进一步统一思想、提高认识、领会党的十七届六中全会重要精神。会后，党委副书记陈曦就我校学习贯彻十七届六中全会精神工作作了安排和部署。

(吴钰重)

党支部书记培训班隆重举行

2011年11月10日下午，我校2011年党支部书记培训班在学术报告厅隆重举行。在校领导和全校教职工党支部书记参加了培训班。

校党委书记罗维东进行开班动员。他指出作为基层党支部书记，应及时掌握基层党组织所处环境的变化，了解党对基层党组织提出的新要求，与时俱进，锐意进取，以改革创新的精神推动基层党建工作的新发展。罗书记希望党支部书记通过培训班的学习切实提高自身的政治理论水平和党务工作能力，在实际工作中创新基层组织形式、支部活动内容和支部书记培训工作，提升我校基层党组织工作的质量与效果。

随后，北京市委党校副校长殷庆言教授应邀作了题为“贯彻‘七·一’讲话精神，提高党建科学化水平”专题辅导报告。殷庆言通过深入的讲解，梳理了胡锦涛总书记“七·一”讲话的基本脉络、基本观点和重要结论，阐述了“七·一”讲话的背景和学习“七·一”讲话精神所具有的重要意义，并结合自身学习“七·一”讲话精神的心得体会提出关于提高党建科学化水平的思考。

(吴钰重)

学院“十二五”规划研讨会召开

2011年10月31日至11月2日，我校规划与学科建设办公室协同党、校办召开了各学院“十二五”规划研讨会，罗维东书记、徐金梧校长、张跃副校长以及各学院、系、相关职能部门负责人参加了研讨。

各学院全面总结回顾了“十一五”期间各项工作的完成情况，在分析学院发展现状的基础上提出了未来面临的机遇与挑战，分别从发展目标、建设措施、考核指标等方面介绍了学院的“十二五”规划方案。各学院均对学科建设发展规划给予重视并进行了详细解说，结合国内外社会经济发展进程和学院学科实际状况，分别对每个一级学科按学科方向进行凝练，提出了具体的发展目标和建设措施。

参加研讨会的校领导和职能部门负责人认真听取了各学院的报告，并就学科建设、师资队伍、人才培养、科学研究及国际合作与交流等方面内容与学院进行了交流，提出了意见和建议。各位校领导突出强调了各学院要明确自身定位，进一步凝练学科方向，注重学科内涵发展和学科间的交叉，把学科做实做强，希望各学院进一步修改完善学院“十二五”规划。

(规划办)

搭成长平台 提高整体素质

—教师(教学)发展中心成立

【本报讯】为了搭建教师专业成长的平台,进一步提高教师教学能力,满足教师个性化、专业化发展的需要,全面提高教师队伍的整体素质,提高人才培养质量,我校成立了“北京科技大学教师(教学)发展中心”,并于11月11日下午在办公楼305会议室召开了北京科技大学教师(教学)发展中心成立大会暨指导委员会首次会议。

会议由副校长张欣欣主持,党委书记罗维东、校长徐金梧、副校长权良柱出席了会议,人事处、研究生院、工会、教务处、校教学督导组相关人员以及各学院教学副院长、行政副院长、教学秘书、青年教师代表共50余人参加了会议。

会上,权良柱副校长宣布了中心成立文件,随后罗维东书记、徐金梧校长共同为中心揭牌。罗维东书记就中心成立发表了讲话。他指出,大学的本质是培养人才,没有高质量的教师就没有高质量的学生,教师(教学)发展的成立是适应时代发展和我校具体情况的需求,满足大学回到到提高教学质量的需求,满足教师整体水平

提高的需求,满足教师个人发展的需求,对我校教师的成长有重要意义。罗书记提出了中心要完成三大任务,即关注整个教师队伍整体教学水平的提高、关注教师个体教学水平的提高、关注教学内容和教学方法的提高。最后罗书记指出,中心在开展各项工作的同时还应注意三个结合,即将中心工作与学院工作相结合、将研究生教学工作与本科教学工作相结合、将教师发展与教学改革相结合。

随后,召开的中心指导委员会首次会议上,中心主任曾芳汇报了中心工作设想,就中心的定位、工作宗旨、主要职责、工作内容、条件建设、本学期工作计划几个方面进行了说明。中心定位于为教师教学提供服务和支持,致力于搭建提升教师教学能力发展的研讨、交流平台,将教师教学能力建设和教师发展结合起来。主要工作有新进教师教学辅导、研讨会、专家讲座、教学培训、课堂观摩、教学咨询、教学验收等方面,并建设中心网站,作为发布公告、共享资源的窗口。

与会人员对中心成立表示热烈欢迎和支持,中心工作指导委员会成员们表示将全力支持中心的各项工作,整合各部门资源,围绕根本任务营造重视教学的良好氛围。各学院教学副院长和行政副院长也纷纷发言,对中心的成立给予了肯定,并对中心未来的发展寄予厚望,大家就中心的各项建设提出了建设性的意见和建议。

最后,张欣欣副校长总结指出,教师的发展对学校的发展起到十分重要的作用,中心的工作目标旨在对教师发展形成日常指导,为教师提供交流和分享教学经验的平台,为教师成长、职业生涯规划提供保障。在中心工作的开展方面,张校长提出要明确目标,抓住重点,首先要理顺四大关系,即中心与学院的关系、中心与人事部门的关系、中心与工会的关系以及中心与教师的关系,同时做好中心的自身条件建设。对于中心的工作,张校长提出了两点要求,第一要更贴近教师,营造更加温馨的环境,第二要办出北京科技大学的特色。

(教务处)

【简讯】

我校选区人大代表换届选举工作圆满结束

2011年11月9日凌晨,我校选区计票工作顺利结束。我校选区最终共登记选民24628人,24297人参加投票,其中投票站投票24177张,流动票箱投票120张,投票率为98.66%。三位选区代表也顺利产生,他们分别是:王维才、左鹏、范玉妹(按姓氏笔划排序),代表候选人得票数均超过所在选区投票选民数的半数。

县区人大代表换届选举是全区人民政治生活中的一件大事,北科大广大师生员工、离退休干部和居民群众以高度的热情积极参加投票选举。为方便选民投票,选区共设置选举投票站20个,流动投票站1个,并在投票选举之前,对选举工作人员专门进行了培训,保障了选举投票工作的顺利开展。

选举办将根据选举法和选举实施细则,将计票结果上报海淀区选举委员会审查确认,将于近日公布。至此,海淀区人大代表换届选举北科大选区(第二选区)选举工作圆满结束。

(选举办)

北京科技大学临沂产学研基地揭牌

【本报讯】2011年11月10日,北京科技大学临沂产学研基地、北京科技大学新材料技术研究院临沂分院暨北京科技大学国家“863计划”光触媒纳米材料项目揭牌、启动仪式在山东省临沂国家级高新区举行。我校校长徐金梧、材料科学与工程学院及新材料技术研究院院长曲选辉等一行7人,山东省临沂市市委副书记、市长张务锋,市人大常委会副主任冯安,副市长左沛廷,市政协副主席赵爱华等出席。

徐金梧校长在仪式上作了重要讲话。他指出,材料科学与工程是北京科技大学的传统优势和品牌学科,是首批国家一级重点学科,是国家“优势学科创新平台”和国家重大科技基础设施项目建设的依托学科,拥有众多的科研成果。希望通过与山东省临沂市共建研发机构,解决技术难题、培养技术人才等方式,以产学研合作关系为纽带,进一步加强与政府、企业的合作,在产学研结合上取得突破,将更多科研成果转化成现实生产力,为沂蒙老区

发展做出贡献。
张务锋市长在致辞中指出,北京科技大学在材料科学与工程领域拥有国内乃至国际一流的创新性研发机构和科研团队,实力雄厚、成果丰硕。在临沂国家级高新区建设的产学研平台和高科技项目,必将进一步促进创新要素向企业聚集,加快推动传统产业优化升级、高新技术产业成长壮大,为临沂市转型发展、创新发展、和谐发展插上“腾飞的科技翅膀”。

(新材料技术研究院)

军事科学院罗援少将来我校做国防专题讲座

2011年11月9日,中国人民解放军军事科学院世界军事研究部副部长罗援少将在我校学术报告厅举行“中国国防现代化建设与周边安全环境”专题讲座,副校长王维才主持了讲座。全校教工党支部书记、学生党支部书记及国防爱好者聆听了讲座。

罗援少将从建国90年阅兵入题,着重讲解了阅兵中展示的重型武器,介绍了部分没有展示的轻型武器,并对大家特别关注的瓦良格号航空母舰讲述了它的前身及现状。罗援少将着重分析了我国周边安全环境,以其自身独到的见解逐一分析了东海、南海问题以及朝鲜半岛问题,从地缘战略和经济利益的角度为大家扫描了中国周边安全环境及面临的严峻考验。在美国对华政策问题上,罗援少将原文展示了美国中央情报局对中国《十大戒律》中的三条,揭露了美国腐蚀中国青年的丑恶嘴脸,也让在场的学生和教师为之震撼。罗援少将认为尚武精神和大无畏的革命英雄主义气概应纳入国民教育体系,成为我们民族精神的一个重要组成部分。罗援少将还希望青年要加强修养,学有所成,报效祖国,也希望中国的教育能够发展得更好。

(组织部 党校)

教育部领导莅临我校参观铭德楼

【本报讯】2011年11月10日,教育部离退休干部局领导带领直属高校及直属单位的离退休干部处领导近100人来我校铭德楼参观。本次参观交流活动旨在深入贯彻9月15日召开的全国老干部工作先进集体和先进工作者表彰大会精神,为进一步加强离退休干部工作,促进教育系统老龄事业的健康发展。教育部离退休干部局局长史丽荣、副局长葛振江、于虹,组织人事处处长高丽娜出席参观活动,我校党委副书记谢辉等领导陪同参观。

教育部领导及各兄弟高校离退休干部处领导一行首先参观了铭德楼的各活

动室,活动中心主任刘焕章对活动中心的各项功能和用途进行了详细的讲解。参观过程中,大家看到有的老同志在健身,有的在上网,有的在走秀,有的在练字绘画……,很多同志都感慨道,铭德楼设计合理,老同志们的业余生活多姿多彩。

参观完后,大家在多功能厅座谈和交流。谢辉副书记致欢迎辞,热烈欢迎教育部领导及兄弟高校的领导莅临指导。他谈到,老干部工作是学校工作的重要组成部分,是构筑和谐校园的重要环节。本次我校离退休干部处被评为全国先进集体是与

教育部等各级领导的指导和帮助和广大老干部的支持和关心分不开的。他相信离退休干部处将以此为契机,是进一步加强责任心和使命感,在今后的工作中再创佳绩。离退休干部处处长张文平向大家详细释义了楼志《铭德楼记》的来历和内容,大家沉浸在浓浓的的文化气息之中。

此次参观交流活动非常成功,很多兄弟高校的同志表示通过此次参观沟通和交流,大家相互学习,获得了很多宝贵的工作经验,相信对今后做好离退休干部工作大有益处。

(离退休干部处)

张晓峰校友向母校捐资

【本报讯】为支持学校教育事业发展,提高学校人才培养质量,并向即将到来的六十周年校庆表示祝贺,我校88级校友、北京恒裕投资(集团)有限公司董事长张晓峰向母校捐资150万元人民币,其中30万元发起设立“北京科技大学88级校友基金”,120万元设立“北京科技大学恒裕基金”,专门用于支持北京科技大学辅导员的基础培训、专项培训及高级研修。根据协议,为确保基金的保值增值,张晓峰校友同时协助母校做好“恒裕基金”的理财工作,在五年内还将向学校返还基金收益共计100万元。

11月14日上午,北京科技大学“恒裕基金”捐赠仪式在办公楼305会议室举行。张晓峰董事长及夫人胡慧君(机械研95级校友),副校长刘忠平,我校党委副书记谢辉,副校长王维才以及相关部门负责人、辅导员50人参加仪式。仪式由学生工作部部长何进主持。

捐赠仪式上,王维才副校长与张晓峰董事长共同签署了《北京科技大学教育基金捐赠协议》和《北京科技大学恒裕基金捐赠协议》。随后,王维才副校长向张晓峰

董事长颁发了捐赠纪念证书及“北京科技大学教育贡献奖”纪念牌,以感谢他对母校建设的关注与支持。

辅导员代表、机械工程学院党委副书记董春阳做了发言。他衷心感谢张晓峰校友对母校学生工作的大力支持,并表示今后将以更加积极的热情投入到工作之中,认真参加辅导员培训,努力提高自身能力,把工作做实,把学生带好,用实际行动回馈张晓峰校友的善举,不辜负张晓峰校友对辅导员队伍建设的殷切希望。

张晓峰董事长在讲话中回顾了在母校的学习和工作情况,尤其是从事辅导员工作的经历和收获。他说,自己人生中最重大的两个方面是——事业的成功和家庭幸福,都离不开母校的培养和在母校工作时各种能力的锻炼。在母校八年的学习、生活和工作,不仅培养了自己正确的世界观、人生观和价值观,更学会了如何去思考、如何去沟通,如何去积淀各种能力和人际关系。他表示,母校的培养和辅导员的经历是自己走向社会、成功创业的最大助力,回馈母校,支持母校发展是自己义不容辞的责任。张晓峰校友语重心长地勉

励学校辅导员,在个人成长过程中,机遇和困难是并存的,重要的是如何学会正确面对并做好把握机遇的准备;辅导员工作责任重大,使命神圣,希望大家做一个有心人,为每一名学生做好每一件事情,努力成为学生的人生导师和健康成长的知心朋友。

谢辉副书记代表学校向张晓峰校友表示感谢。他指出,张晓峰校友回馈母校、支持母校的善举起到了很好的表率和示范,为助推学校建设发展和60周年校庆筹备工作起到了有力的推动作用。他强调,“恒裕基金”是我校辅导员队伍建设的有力支撑,是促进辅导员队伍培训工作良好运行、提高辅导员队伍整体素质的重要保障,希望学生工作部门合理管理和使用好基金,充分发挥基金的使用效益。谢书记同时形象描述了辅导员在学校人才培养中的重要作用,也希望全体辅导员向张晓峰校友学习,珍惜工作岗位,从点滴做起,从小事做起,努力做到引领学生成长与提高自身能力齐头并进,将我校大学生思想政治教育工作做出实效,再创佳绩。

(基金会、学生工作部)

我校召开危机研判工作会议

为妥善处置影响校园安全稳定的各类突发事件,完善和改进我校学生危机研判工作的方法与措施,我校于11月1日在办公楼305召开学生危机研判工作会议,校党委副书记谢辉以及相关部门负责人、学院领导出席了此次会议。

会上,心理咨询与发展中心教师臧伟伟进行了2011年秋季学生研判工作汇报,从研判的程序制度、整体情况、经验体会等方面对秋季研判工作进行了介绍与分析。心理咨询与发展中心副主任王艳从原则与任务、组织机构及分工、危机预防、危机干预、善后保障等方面对《心理危机事件预防干预工作实施办法(试行)》进行了详细了解。学生工作部副部长万玉刚结合具体案例对《学生突发事件应急预案》加以介绍。最后,谢辉副书记总结发言。他提出学生安全稳定工作应该从三方面着手:一要以学生为本,提前了解学生情况,工作上做到有准备、有积累;二要多方联动、共同配合完成安全稳定工作;三要理清工作程序,及时解决问题。

此次学生危机研判工作会议的举行,将进一步推进我校的学生危机研判与处置工作起到重要作用。

(鲍博)

我校在第十二届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中取得佳绩

【本报讯】近日，由共青团中央、教育部、中国科协、全国学联和辽宁省人民政府共同主办，大连理工大学承办的第十二届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛终审决赛在美丽的大连市圆满落下帷幕，我校参赛作品取得优异的成绩。

比赛期间，校党委副书记谢辉、教务处处长薛庆国等老师也去往决赛现场看望选手，给他们送上了亲切的关怀与鼓励。

经过校内“摇篮杯”大学生课外学术科技作品竞赛和首都挑战杯大学生课外学术科技作品竞赛的选拔，我校化学与生物工程学院、冶金与生态工程学院、机械工程学院的3件作品入围参加决赛现场问辩，另外还有2件作品参加现场展示。经

过4天的激烈角逐，我校参赛作品最终取得2个二等奖，3个三等奖的成绩，我校并获得高校优秀组织奖。另外，我校文法学院1件作品入围“挑战杯”竞赛西安世博会专项竞赛决赛现场问辩，并取得一等奖，另外1件作品参加现场展示并获得二等奖。

本届“挑战杯”竞赛共收到来自全国1935所高校的16976件作品，经过省级比赛，最终共有523所高校的1402件作品入围全国竞赛。再经过全国赛网络评审，最终有305所高校的637件作品参加决赛现场问辩。

评审时按照作品分为4个大类：自然科学类学术论文、哲学社会科学类社会调查报告和学术论文、科技发明制作类（A类、B类）。其中科技发明制作类和自然科学类学术论文类又分为机械与控制（包括机械、

仪器仪表、自动化控制、工程、交通、建筑等）、信息技术（包括计算机、电信、通讯、电子等）、数理（包括数学、物理、地球与空间科学等）、生命科学（包括生物、农学、药学、医学、健康、卫生、食品等）、能源化工（包括能源、材料、石油、化学、化工、生态、环保等）5个小类；哲学社

会科学类社会调查报告和学术论文分为哲学、经济、社会、法律、教育、管理6个小类。每个小类再按照参赛学生的学历分开评审。

在竞赛紧张有序开展的同时，主办方还举办了“挑战青春，创新未来”系列专题报告会、俄罗斯主宾国作品展、国际大学生创新创业交流论坛等一系列丰富多彩的大学生学术科技活动。

（校团委）

心理素质教育必修课研讨会召开

【本报讯】2011年11月10日上午，新生心理素质教育必修课研讨会在学生活动中心7斋二层会议室召开。学生工作部部长何进、新生心理素质教育必修课任课教师、新生辅导员代表以及各学院新生代表参加了本次会议。

授课教师根据本学期开课情况，对授课的感受、经验进行了分享交流，表示要深入了解新生的特点与需求，大量收集新生案例，丰富教学内容，提高课程内容针对性；同时要开展教学调研，学习校内外精品课程，提高教学质量与

水平。辅导员代表表示新生心理素质教育必修课的设置帮助学生增强了心理健康意识，能够更好的了解自我，对学生的自身发展和成长成才大有益处；学生代表表示同学们普遍对心理课程很感兴趣，希望增加课时，用更加灵活的授课形式和更贴近学生生活的例子丰富课程内容。

最后，学生工作部部长何进进行总结。何部长指出：新生心理素质教育是学生心理素质教育的关键环节和突破口，是帮助新生适应大学、健康成长的重要途径，我们要重点研究如何发挥心理素质

教育课程的实效性，让学生对课程中的心理健康知识能够入脑入心，达到普及心理健康知识、促进学生健康成长的教学目标。

新生心理素质教育必修课共16学时，计1学分，根据新生不同阶段的特点和表现出的问题，通过知识讲解、分组讨论、课堂分享和团体游戏的形式，进行教育和引导。其中本学期开设8学时课程，共39个课堂，实现了118个新生班级心理素质教育全覆盖。

（鲍博）

冬季送温暖 浓情满校园

为了更好的发挥资助工作的育人效用，帮助家庭经济困难同学度过一个温暖的冬季，我校第六届“冬季送温暖”活动于2011年11月1日正式启动。

作为我校资助工作的品牌活动之一，学生工作部对今年的“冬季送温暖”活动高度重视，在发放时间、地点、方式等方面进行了精心准备和安排。除了为同学们选择了优质羽绒服外，还专门设置了“试衣区”和“选择区”等功能区域，勤工助

学中心的老师和同学们全程陪伴并进行细心引导，确保每一名同学能够迅速的领到满意的羽绒服。

“谢谢你们啊！”、“我喜欢红色的，既鲜艳又暖和！”、“我身高太高了，幸好‘爱心满屋’的同学帮忙调换，终于找到合适的了！谢谢！”同学们朴实的言语表达出作为科大学子的自豪、温暖和感动，也肯定了我校资助工作的务实高效。

截至2011年11月10日，第六届“冬

季送温暖”活动完成了所有羽绒服的发放工作，12个学院297名学生在活动中得到资助。在今后的工作中，学生工作处将一如既往的努力做好我校家庭经济困难学生资助工作，着力解决家庭经济困难学生的实际困难，努力为我校家庭经济困难学生提供最贴心、最实际、最有效的帮助，为我校家庭经济困难学生的成长成才保驾护航。

（鲍博）

60周年校庆志愿者征集评选结果揭晓

【本报讯】为了充分调动学生参与校庆的热情，营造“我志愿，我光荣”的校庆志愿服务氛围，增强广大志愿者的认同感、归属感和荣誉感，校团委于2011年9月开始发布通知，面向全校师生公开征集我校60周年校庆志愿者标识和口号。征集活动开展以来，得到了社会各界的积极参与，在两个多月的征集过程中，共收到370多份学生作品，其中口号288条，标识82个。经过初审、复审、现场投票和网络评选，标识“北科印象”和口号“让微笑在北科绽放！”分别当选为我校60周年校庆志愿者标识和口号。

标识“北科印象”以象征我校志愿服务精神的“惊叹号”为主要设计元素，

倒立的惊叹号是我校“一直坚定，一点轻快”的惊叹号精神的继承与发扬，意味着志愿者们会用坚定与洒脱书写校庆志愿服务的新篇章。标识外形上，五个倒立的惊叹号簇拥在一起，像志愿者们正在燃烧着的心；像志愿者们的坚实轻快的脚印；也像代表北科昵称的贝壳；更像校园中随处可见的那一枚渺小、美丽、执着的银杏叶，始终陪伴守护着我们的母校。标识采用的竖条排列结构，与我校奥运场馆建筑外形相得益彰，既体现了我校的特色又是对奥运精神的传承与延续。校庆志愿者标识以赤铁红为主色，热烈的红色代表了志愿者们如火的热情。此外，标识整体蕴含着绽放的寓意，预示着北科大志愿者们将提供最好的服务，让校庆因我们而更精彩。



北京科技大学60周年校庆志愿者
Volunteers for the 60th Anniversary of USTB

心声：不管我是谁，来自哪里，又会到哪里去，青春必定在北科这片热土上留下足迹；积极向上、慷慨激昂、团结奋进的志愿者们用微笑服务校庆，温暖彼此，让我们的母校、校友、各界人士在这里绽放微笑；微笑服务，凝聚你我，让甲子北科焕发青春的气息，绽放璀璨光芒。

校庆志愿者标识和口号将作为代表志愿者志愿服务精神的载体，展现志愿者真挚的笑容、出色的服务、友善的行为，唤起每一位校庆志愿者的心灵共鸣。相信志愿者大家庭在标识和口号的激励和鼓舞下必将勇往直前，为校庆志愿服务的圆满成功贡献自己的一份力量。

（校团委）



【院系风采】

土环学院举行研究性教学工作推进交流会

2011年11月8日，土木与环境工程学院召开“土木与环境工程学院研究性教学工作推进交流会”。教务处处长薛庆国、土木与环境工程学院院长吴爱祥等领导，以及学院的中青年教师参加了会议。会议由李长洪教授主持。

吴爱祥院长进行了动员讲话，他强调了人才培养是学院的中心工作，是立院之本，学院制定了教育教学工作奖励政策和办法，鼓励教师积极投入教育教学改革和质量工程建设。校督导组罗圣国组长做了“关于研究性教学的一些问题的讨论”报告，他介绍了国际、国内高水平研究性大学在本科生教学中开展研究性教学工作的模式和特点，从研究性教学本质、教学体系内容、教学方式等方面予以阐述。吴顺川教授和李天昕副教授做了课堂教学示范。

薛庆国处长对本次会议给予了肯定，他介绍了我校“十二五”本科教育教学改革规划、教育教学改革指导思想、教育教学改革主要方向，指出本次会议对推进本科生研究性教学工作的开展和提高本科生培养质量有重要的意义。最后，李长洪要求全体教师会后进一步总结并认真贯彻落实会议精神，积极把科研成果转化为教学资源，丰富教学内容，不断地进行教育教学改革、精品课程建设及精品教材建设，努力提高教育教学水平和本科生培养质量。

（土木与环境工程学院）

化生学院召开基层党组织立项活动中期验收会

2011年11月9日，化生学院党委召开教工支部基层党组织立项活动验收会，对学院三个教职工党支部立项活动的进展情况进行了验收，并研讨进一步完善方案及学院“三创三提升”实践活动实施方案。学院党委书记弓爱君、副书记刘雨芙参加了会议。

会上，化学系党支部、生物与分析中心党支部、机关党支部分别围绕“拔尖创新人才培养”“立德树人，建设教师队伍”和“资源共享，提高行政服务高效化”等内容对各自支部的立项活动进展情况进行汇报。并围绕如何提高“服务社会贡献率”、“人才培养成材率”、“师生群众满意率”等工作进行了深入的交流和探讨，制定了初步的工作设想和方案。

本次会议给各教工支部提供了交流和展示的机会，同时搭建工作研讨平台，督促各支部工作进程，对提高学院教职工党建工作具有积极意义。

（化生学院）

马克思主义学院开展新生心理素质拓展训练

2011年11月7日，马克思主义学院的全体新生在校心理咨询中心进行了“心灵的成长”为主题的心理素质拓展训练。本次训练由校心理咨询中心徐春燕老师担任素质拓展师。

本次活动主要以游戏的方式开展，寓教于乐，使同学们在轻松快乐的氛围中得到很好的培训。徐老师让全体同学绕成一个圈，由她来说数字，当大家听到数字儿的时候，几个人就抱在一起，没有被抱的那个同学就要站在圈中央，回答大家提出的问题。通过这个游戏，很多同学分享了自己的成长学习经历，大家进行了热烈讨论。最后结合游戏，徐老师介绍了很多关于生活中缓解压力的方法，告诉大家即使学习与工作再忙再累，也不要忘记自己内心深处的追求。

培训持续将近一个半小时，旨在使同学们互相了解，互相熟悉，增强同学之间的相互协作，帮助大家能够很好的融入到大学新的生活中来。同时，培训丰富了学生的课余生活，增强了自我认识，对同学们今后的学习，生活和工作都将是一个很好的心灵指引。

（马克思主义学院）

谋特色发展之路 铸世界知名之校

——访北京科技大学校长徐金梧 □陈金明

>>上接第4版

料、矿业、科技史4个全国一级重点学科的学术水平蜚声中外，冶金、科技史学科排名全国第一，材料学科位列全国第二，矿业学科位列全国第三。现在，我校基本上形成了以优势学科领衔、学科分布相对合理、特色鲜明的学科群。科研方面，在与国民经济紧密联系，与国际需求密切结合的基础上，围绕国家重大需求和学科前沿，通过努力，我校科研总经费较十五期间增加到3倍，新增加了5个国家级科研基地。而且学校作为唯一一所教育部直属高校牵头承担了经费总值5亿多元的国家发改委重大科技基础设施项目——重大工程材料服役安全研究评价设施，这为北科大创建国内外知名的高水平研究型大学提供了良好契机。

北科大之所以取得如此的成就，归根结底在于学校发展过程中，始终保持立足传统、锐意进取的作风。北科大创立于新中国成立伊始，建校初衷是为我国重工业发展培养人才，隶属于原冶金部，是新中国钢铁工业的最高学府之一。1998年，我校划归到教育部，随着隶属关系的重新划转，北科大面临着重要的发展机遇，也面临着巨大的挑战。作为一所行业性大学，北科大最大的不足是学科分布相对单一。面对这样的发展机遇，未来的路该怎样走，一时间，北科大犹如一只迷失方向的航船。在深刻分析我校几十年的办学历程后，我们敏锐地意识到“尺有所短，寸有所长”，北科大要想获得突破性的进展必须要在保持传统学科的优势地位上，拓展学科分布。

迷茫彷徨的迷雾层层剥开，未来之明光照耀在我们心间。横刀立马，阔步向前。我校领导班子成员以“211工程”和“优势学科创新平台”建设为抓手，整合校内学科资源，拓展学科分布，推进学科建设整体发展步伐。巩固提高传统学科的优势地位；整合全校资源，以优势学科为依托，延伸一批理工类和基础学科；通过引进优秀人才、加大投入等有力措施，加速培育一批新兴学科；以管理学院、文法学院、外国语学院为基础，重点发展一批人文、管理学科。

“功崇惟志，业广惟勤。”理想的火炬被勤劳和执着点燃着，最终迸发出成功的火花。今天的北科大，已经发展成为以工为主，工、理、管、文、经、法等多科学协调发展的全国重点大学。2006年，更是一举步入国家“优势学科创新平台”建设项目试点高校之列。今天的她，以更加自信、成熟、优雅的姿态立于高校之列。机会总是留给有准备的人。在机遇面前，未雨绸缪、审时度势方可赢得它的青睐，最终收获成功的喜悦。

把握特色 迈向国际

人民论坛：校长是学校的灵魂，是学校办学方向的引领者、教育改革的指导者和教育理论的实践者。而校长的办学理念和办学思想是学校发展的精神动力，是学校的一面旗帜。作为北京科技大学的校长，请您谈谈您的办学理念。

徐金梧：办学理念是一校之魂，体现的是教育之道、治校之道，它的重要性不言而喻。我认为校长应有政治家的敏锐、思想家的睿智、教育家的胸襟、企业家的精明，站在时代发展的高度上，深入思考学校的办学定位，探索凝练出学校的办学理念。

1998年以来，中国高等教育迎来了跨越式的发展。在这场历史性的改革浪潮中，北京科技大学没有一味的跟风，而是坚定地保持自己的特色。古人云：“和”而“不同”、趋同求异。高校的特色化发展是高校健康可持续发展的关键所在。北科大自建校以来就有很鲜明的行业特色，作为一校之长，在深刻分析学校的办学实践基础上，我认为北科大的生命力在于她的特色，因此提出了“特色化、精品化、国际化”的办学理念。从学校的发展脉络

中，我们可以清晰地看到，北京科技大学始终是以冶金、材料为主导，特色鲜明的工科院校。

面对高等教育质量的时代诉求，结合北科大的办学条件，我认为“精品化”是对它最好的解答。创建精品学科、培养精英学生、产出创新成果、凝聚杰出人才。在学科建设上不求“多而全”，只求“少而精”。即把特色学科建设得更强一些，同时延伸一些国家有需求的学科，成为北科有优势的学科，包括新的学科方向和新的学科体系。为培养精英学生，北科提出了如“卓越工程师培养计划”等相关措施，培养和行业需求非常密切的学科专业人才。有了精英学科，有了精英学生，才会产出更多的创新成果，才能更好地服务地方经济，满足国家和社会的需求。总体来说，精英化的办学理念是依据北科大所特有的行业背景特点而提出的。

教育是无国界的，在全球化的国际背景下，如果不追求教育的国际化，学校很容易成为教育的“井底之蛙”。北科大的办学定位是在建校100年之际成为世界知名高校。要想实现这一目标，国际化是我们必须要走的一条路。我校瞄准世界前沿，加强国际合作，先后与德国亚琛工业大学、英国牛津大学、美国橡树岭国家实验室等100余所著名大学和科研机构建立了合作关系，并开展了实质性的合作。而且，北京科技大学是德国亚琛工业大学在国内最早建立合作关系的院校。亚琛工业大学是德国一所世界著名高校，而我也曾在1983年到这所学校攻读机械系博士学位，亚琛工业大学的办学理念、人才培养模式很值得我们学习和借鉴。北科大学生在本校完成几年的课程学习后，再到亚琛工大接受2-3年的国外留学。学术交流的同时，开阔学生的国际视野，这对学生一生的发展都有莫大的好处。迄今为止，北科大已有6%的本科生在毕业前具有境外学术交流经历，力争在2015年，该比例上升为10%。

建设世界知名高校之路漫漫，任重而道远，作为一名教育工作者、一名教育管理者，我们必须发挥钢铁之魂的精神，在教育教学过程中坚定不移地贯彻落实办学理念，使学校沿着既定的目标持续前行。

以人为本 广育英才

人民论坛：听了您的讲述，我们了解到北科大的发展目标是建设成为世界知名高校。人才是学校工作的目的，也是衡量学校的指标之一。请您谈谈北科的人才观。

徐金梧：在经济全球化和知识经济发展进程日益加快的新形势下，人才是国家的核心竞争力，“人才何其鲜，求一于百千”。为建设世界知名高校，培养符合国家需求的人才，优秀的师资队伍、完善的办学条件和和谐的育人环境是三大基本要素。

教育振兴，系于教师。纵观世界的知名高校，我们可以看到，一支优秀的师资队伍是学校发展的重要保障。北科大现已拥有一支治学严谨、博雅重道的师资队伍。经过“十一五”的发展，学校的师资力量更上一层楼。教师队伍中，有60%以上的教师具有博士学位，较“十五”末增长20%。专任教师中有“两院”院士7人，国家“千人计划”入选者6人，“长江学者”16人，“杰出青年基金入选者”14人，国家“百千万人才工程”入选11人，教育部新世纪优秀人才支持计划63人。人才梯队正在壮大，一大批中青年学者脱颖而出。“三尺讲台写春秋、兢兢业业育桃李”。我校的教师以高尚的品德、精湛的学识、辛勤的工作和人格的魅力，将爱与责任完美地结合，为社会精心培育着一届又一届的时代精英。

大学之大，在于大师，也在于“大楼”。“大楼”是大学的办学条件，也是大学精神的物质载体。世纪之交，针对学校的硬件设施现状，我校领导班子确立了“在基本建设方面，五年之内重新创建一个学校”的目标，即：2002年至2007年，

新增教学、科研用房建筑面积30万平方米，是建校50年教学、科研用房建筑面积的总和。2004年至今，学校已新建学生宿舍、食堂、学生活动中心、教学楼等工程，总建筑面积约23万平方米，基本实现了一个学院一栋楼的格局，教师学生学习、生活、工作条件得到全面改善，此外，学校新建体育馆暨2008奥运会柔道跆拳道比赛场馆也已竣工，这不仅将成为学校的一项标志性建筑，也将进一步丰富全校师生体育运动和业余生活。先进的校园设施为北科大的发展提供了坚实的硬件基础。

在强调师资队伍、校园设施的同时，我校也非常重视和谐的育人环境。大力支持共青团和学生组织以“大学生素质拓展计划”为中心，开展丰富多彩、健康向上的学术、科技、体育、文化活动，努力营造“求新”、“务实”、“人和”的大学文化理念和校园氛围；同时，在全校各级管理和服务部门倡导以人为本的办学理念，积极营造尊重人、理解人、关心人和尊重知识、尊重劳动、尊重人才、尊重创新的校园环境，充分发扬民主，调动和激发全校师生员工的积极性，努力构建和谐向上的校园氛围。为营造浓厚的学术氛围，学校还主办“中国材料名师讲坛”等活动，不断为北科学子带来前沿的精神食粮。

建校五十多年来，我校为社会培养各类人才13余万人，大部分已成为国家政治、经济、科技、教育等领域尤其是冶金、材料工业的栋梁和骨干，一大批校友担任国家和省部级领导、国家特大型企业以及大型高新技术企业的董事长和总经理。学校因此赢得了“钢铁摇篮”的美誉。

服务社会 跨越发展

人民论坛：校企合作是高校与市场接轨重要措施之一。我们了解到贵校在校企合作方面取得了很大的成功，请您谈谈校企合作的主要经验。

徐金梧：国民经济和高等教育的快速发展，给学校发展带来了新的机遇，也带来了新的挑战。发展观念的变化，服务领域和空间的拓展，必然要求学校在科研体系等方面做出新的调整。这些调整必须有利于整合内外部资源，特别是要有利于加强学校与企业的联系。在校企合作方面，我校提出了“以服务为宗旨谋划特色发展之路”的观点，把握学校优势服务企业、服务社会，在服务的过程中不断实现学校的发展和壮大。

近年来，北京科技大学进一步加强了与钢铁企业的合作，先后与宝钢、鞍钢、武钢、首钢等企业签署了合作协议，共建联合研发中心，广泛开展以项目为纽带和以项目为牵引的科技合作模式，企业派人在研发中心与学校科研人员合作，围绕着企业需求，开展技术攻关、培育技术骨干，项目完成后，连人带技术一起转移出去。企业将这种合作模式称为“同一个目标、同一个任务、同一支队伍、同一个机制”的协同创新，深受企业的欢迎。

通过加强校企合作，学校科研经费的不足得到有效地弥补。学校“十一五”期间的经费较“十五”期间增长到3倍。除此之外，在与企业合作的过程中，学校大大提高了市场意识。过去我们的教授习惯自己选题搞科研，然后把研究成果“推销”到企业中去，由于企业不感兴趣，造成研究成果被“束之高阁”、“无人问津”的尴尬局面。但是如果事先了解企业的需求，然后再立项搞科研，变被动服务为主动引导，这样研究成果的转化率肯定很高。

校企合作还有利于我校人才培养模式的不断完善。我们原来的研究生培养过多局限在实验室，“师弟”跟着“师兄”走，选题重复的几率很大，这种培养方式难以满足高层次人才培养和学生就业的需求。现在学校在企业建立了几十个研究生教育科研基地和本科生实践、实习基地。指导老师由企业和学校共同组成，研究方向由学校和

企业共同制定，既有效避免了学生培养过程的“空心化”，又便于企业和学生进行双向选择，为学生就业创造了条件。

大学的功能不仅在于人才培养和科学研究，还在于服务社会。学校的“青藏铁路风火山隧道制氧系统研制与应用”、“岩土工程特大塌方预防与治理综合技术研究及工程应用”、“薄板坯连铸连轧工艺基础及材料性能特征研究”、“宝钢高等级汽车板品种、生产及使用技术的研究”等大批科研成果在国民经济建设中发挥了重要作用，仅“十一五”期间获国家3大奖22项，为服务社会作出了有力的贡献。

北京科技大学具有很鲜明的行业型大学特色。为了能够给地方和企业提供更好的服务，实现学校全面建设的又好又快发展，要从根本上转变现有的服务理念——具有超前意识，变被动服务为主动引导。在意识上要先于企业，要为企业探路；在技术上要高于企业，做企业所不能做，领行业创新前沿，这样才能变被动型服务为主动型引导。此外，要转变与企业的合作模式。即原来以教授个体为主和企业合作的模式，现在要转变为以多学科、多学术团队为主体的科研合作模式，提升学校承接重大科研项目的能力，这样有利于发挥大学的多学科优势，有利于学科交叉融合和自主创新，有利于把合作项目做大、做强。

拳拳学子心 款款母校情

人民论坛：明年是北京科技大学建校60周年华诞，请您谈谈您所感到欣慰的事情。

徐金梧：我很幸运，来到了北京科技大学，是母校培育了我。1973年至1976年，我在当时的北京钢铁学院完成了本科学习；1978年，踏着改革开放之风，考取了北京钢铁学院（北京科技大学前身）的研究生，在此度过两年半的硕士学习时光。在这几年的求学生涯中，母校不仅仅给了我关于机械的专业知识，更给了我“北科人”的自豪、“北科人”的尊严、“北科人”的钢铁般的意志与豪情。

1984年4月至1988年12月我在德国亚琛工业大学机械系学习并获得了博士学位，学成归国后，在人生的十字路口，我面临着各种选择。“落其实者思其树，饮其流者怀其源”，母校的培育之恩我永记于心，所以我毅然决然地选择回到母校，报恩于母校。

我于1993年担任北科大的副校长，自2004年起担任校长，一直到现在。在这十几年的学校管理工作中，有曲折，有困难，但是凭借母校给我们的精神力量，我们迎难而上，锐意改革，在前进的道路上不懈地探索着。立德树人博学济世，桃李成荫，现在的北科大旧貌换新颜，桃李满天下，作为她的一名学子，我衷心地为她感到开心，为她骄傲！

在北科大做校长，是我人生中第二件幸运之事。我的人生也因为有了这段经历更加的丰富绚丽。回想起以前的种种，我很自豪我是一个北科人！

