



# 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 1106 期

2012年5月15日

http://news.ustb.edu.cn

E-mail:news@ustb.edu.cn

新闻线索热线:010-62332303

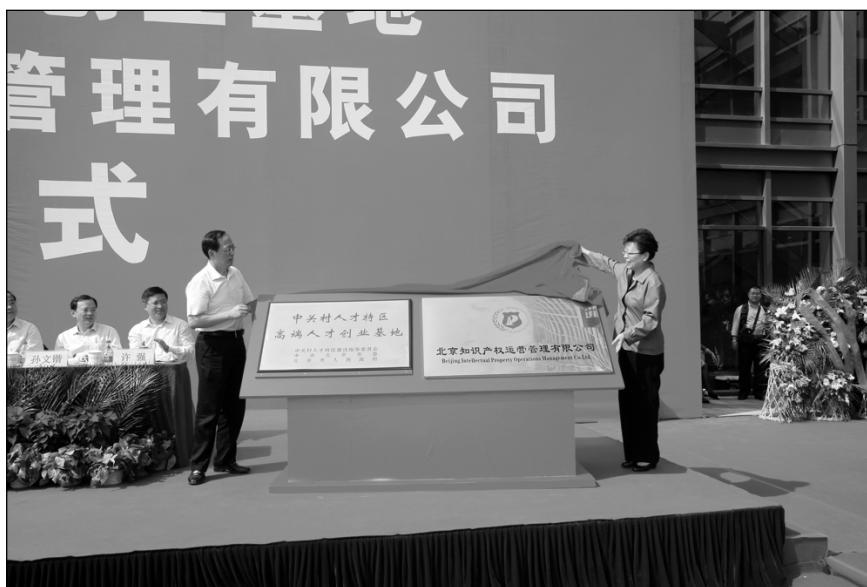
实习生大型双2版  
选会成功举办彰显青春力量3版  
感动五月贝壳岁关月无痕4版  
关爱无声

## 中关村高端人才创业基地落户我校

**【本报讯】**中关村高端人才创业基地日前在工大揭幕成立，北京市委常委、市委组织部部长吕锡文，北京市副市长苟仲文出席仪式并为基地揭牌。北京市委常委赵凤桐主持仪式。

基地由中关村科技园区管理委员会、海淀区人民政府和我校共同建设，致力于实现高端人才、高端项目的有效聚集，树立高档形象，吸引新一代信息技术、新材料、新能源、节能环保等战略性新兴产业的高新技术企业入驻，并为企业提供高端人才、科技产业促进、企业投融资和企业培育四项服务。目前基地已吸引了以六家“千人计划”企业、一家“海聚工程”企业和一家“高聚工程”企业为代表的多家高端企业入驻。

我校除继续完成基地建设工作外，还将通过基地的建设促进学校的科研和教学工作：所有在基地创业的“千人计划”人员都可以被聘为我校的兼职教授，学校的重点实验室也将对基地内的企业全面开放。



## 加强队伍建设 加大培养力度

—青年

**【本报讯】**为进一步加强后备干部队伍建设，加大后备干部培养力度，培养造就一支综合素质高、发展潜力大、能够担当学校事业发展重任的优秀青年后备干部队伍，北京科技大学2012年青年干部培训班近期正式启动。5月8日上午，青年干部培训班开班动员会在办公楼305会议室召开。校党委书记罗维东、校长徐金梧、党委副书记陈曦、校长助理兼人事处处长朱鸿民，党委组织部、党校负责同志及青年干部学员共40余人参加会议。

会议由陈曦同志主持。陈书记首先介绍了此次培训班的目的与意义，并从培训内容、活动安排等方面进行了介绍，她

### 干部培训班正式启动

指出：本次培训从“培训质量”入手，通过高质量的讲座，高质量的实践调研，为青年干部和青年教师的成长助力。同时，通过培训能够进一步增强青年干部和青年教师与学校发展“同呼吸，共奋进”的意识，进一步开阔视野、提高自身能力。

材料科学与工程学院教师杨洲、计算机与通信工程学院殷绪成、招生就业处苏栋作为学员代表在会上发言，他们首先结合各自岗位分析了自身须进一步加强的能力和素质，表示一定珍惜这次难得的机会，严格遵守学习纪律，团结互助，积极参加各项集体活动，力求在工作视野、业务素质和组织管理能力等方面

### 有新的提高。

罗书记对2012年青年干部培训班的学员提出了殷切希望。罗书记指出，举办此次培训是加强学校后备干部队伍建设的重要举措，也是扩大组织选人用人视野的重要途径。他从学校事业发展、个人职业发展、不同岗位间的干部沟通交流、提高团队领导能力四个方面说明了举办此次培训班的初衷，并希望各位学员能够通过此次培训对国家高等教育的宏观政策和学校的发展规划有所了解，提高大局意识和全局观念；希望对学校的整体运行和发展态势有清晰的认识，对自下转第四版>>

社论

## 新的起点 新的征程

■沈嵐

六十载躬耕树蕙，弦歌不辍。满井村坐落于“蔚门烟树”遗址之北，因村中有多口“满井”而得名，井中水长满，清见底，干可口，淘不竭，诡为奇胜。新中国钢铁工业的最高学府——北京钢铁工业学院，沐浴着和煦的春风诞生在这一片拥有神奇“满井”的土地上。1952年，北京科技大学应新中国工业化建设需要发轫，在原北洋大学、清华大学等6所著名高校矿冶系科的基础上组建而成，原名北京钢铁工业学院。1957年，学校第二十四次行政扩大会议确定4月22日为校庆日。1960年更名为北京钢铁学院，同年被批准为全国重点大学；1988年更名为北京科技大学；1998年成为教育部直属高校，是全国首批正式成立研究生院的高校之一；1997年首批进入国家“211工程”建设高校行列；2006年成为国家“优势学科创新平台”建设高校。经过60年的不懈努力，学校已经实现由单科性向以工为主，工、理、管、文、经、法等多学科协调发展的历史转变，

成为我国培养高层次人才和科技创新的重要高地，铸就了“为中华之崛起，奉科技以强国”的甲子华章！六十载春华秋实，陶铸群英。建校初期，学校汇聚了魏寿昆、张文奇、林宗彩、朱觉、章守华、杨尚灼、童光煦等一批矿冶界名师巨擘，他们注重理论联系实际，将振兴国家钢铁工业寓于办学理念之中，提出为国家培养具有健全体魄的“钢铁工程师”。20世纪50年代，学校创造性地提出“一参三改三结合”教育思想，学生结合生产实际“真刀真枪作结业”，成为当时教育与生产劳动相结合的典范。1985年，学校在全国率先培养工程类硕士研究生，探索产学研合作教育的新模式。90年代，学校组建“大材料”教改试点班，建立体现大工程观念的新型人才培养模式和课程体系，在全国高校产生了重要影响。2004年，教育部与宝钢、鞍钢、武钢、首钢四大公司签署协议共建北京科技大学，搭建科研与人才培养新平台。2010年，学校成为首批实施教

育部“卓越工程师教育培养计划”试点高校，旨在培养造就一大批创新能力强、适应经济社会发展需要的高质量工程技术人员。60年来，14万余名学子从这里起步，“钢小伙”和“铁姑娘”扎根祖国基层建设，投身生产科研一线。他们中间产生了多位党和国家领导人，30余位两院院士，数百名省市和国家重要企业主要负责人以及各行各业的栋梁和骨干，为我们树起了一座精神的丰碑，用无声的力量激励我们继续前行！

六十载踔厉奋发，成就弥宏。建校以来，学校始终以服务国家经济建设、引领行业科技进步、培育科技英才为己任，面向国民经济主战场，助推冶金工业发展与进步，锻造起一座座科海弄潮的时代丰碑，被誉为“钢铁摇篮”。人类历史上第一台弧形连续铸钢机在这里诞生、中国第一颗“东方红”人造地球卫星壳体材料在这里研制成功、第一台国产机器人从这里起步、高

下转第二版&gt;&gt;

## 【简讯】

### 我校又获批3个北京市重点学科

近日，北京市教育委员会下发了《北京市教育委员会关于公布北京市重点学科调整及增补名单的通知》（京教研〔2012〕5号），在刚刚结束的北京市重点学科调整和增补申报工作中，我校申报的“动力工程及工程热物理”一级学科北京市重点学科、“通信与信息系统”和“环境工程”两个二级学科北京市重点学科，通过专家评议和审核，全部获批增补为北京市重点学科，至此，我校共有一级学科北京市重点学科3个，二级学科北京市重点学科8个，交叉学科北京市重点学科2个。

(张武军)

## 第25届校教育教学成果奖评审会召开

2012年5月3日，第25届校教育教学成果奖评审会在办公楼305会议室召开。评审委员会由校内外专家共计11人组成，会议由本届教育教学成果奖评审委员会工作组组长、教务处处长薛庆国主持，本届教育教学成果奖评委会主任，副校长张欣欣、张跃出席会议。

张欣欣在评审会上明确了本届教育教学成果奖的评审原则及指导思想。教务处副处长林海、研究生院副院长宁晓钧分别介绍了本届教学成果奖的申报及评选情况，本届教育教学成果奖由教务处、研究生院和管庄校区分别组织本科、研究生和高职三类成果的评审工作，各类别共推荐成果60项。经过通讯评审、现场答辩、无记名投票等环节，最终遴选出特等奖10项、一等奖20项、二等奖30项。

评审结果将于公示之后正式公布。  
(教务处)

## 我校博士论文全部通过国务院学位办抽检

根据“关于反馈2011年博士学位论文抽检通讯评议结果的通知”（学位办〔2012〕20号文件），2009-2010学年度我校“物理学、科学技术史、力学、材料科学与工程、冶金工程、动力工程及工程热物理、计算机科学与技术、土木工程、矿业工程、环境科学与工程和管理科学与工程”十一个学科被抽检的13本已授予博士学位的学位论文，通讯评议结果全部合格。

根据国务院学位委员会的有关意见，为保证博士生培养质量，国务院学位办每年将对授予博士学位的学位论文进行随机抽检，抽检论文从国家图书馆调取。每篇论文送请3位专家进行通讯评议，评议结果将以适当方式公布。希望我校每位博士生导师、博士生和各级管理部门，严格执行北京科技大学“博士学位申请和授予办法”、“研究生指导教师工作条例（试行）”和保证博士生培养质量的有关规定，不断提高我校博士学位论文质量。

(研究生院)

# 拓展实习渠道 感受职场氛围

—2012年实习生大型双选会成功举办

**【本报讯】**2012年5月11日,我校实习生大型双选会在体育馆顺利举行,共有来自IT、机械制造、冶金材料、教育咨询等行业的107家单位参会,提供3000余个实习岗位,范围几乎涉及全校所有专业,为在校学生体验职场、实习实践提供了广阔平台,我校2013、2014届毕业生2500多人参会。

清晨伊始,虽然天气阴沉,阵雨时停时落,但却丝毫没有消减同学们的参与热情,八点开始已经有同学在门口排队等候。上午九点双选会正式开始,通过前期的有效宣传,多数学生对于本次参会企业有了比较详细的了解,很多同学进入会场后直奔意向单位,目标十分明确。双选会现场气氛十分热烈,同学们积极与用人单位交流,用人单位耐心解答同学的疑难困惑,双方相互了解,洽谈就

业意向。同时,很多企业对我校正在推进“大学生预就业实习计划”十分感兴趣,纷纷表示愿意和我校建立大学生预



就业实习基地,进一步加强合作关系,为大学生赴企业参观、实习、实践提供便利。中兴通讯负责人魏女士表示:“很高兴能够参加这次实习生双选会,这为我们企业储备人才、招聘人才提供

了很好机会,既节约了招聘成本,也能够使我们更详细的了解学生情况,招到合适的人才,希望以后能够和学校建立更加深入的合作。”

本次双选会得到各个学院的大力支持,学院就业指导教师、辅导员在现场协助开展会务工作,提供咨询服务,第一时间回应同学们在实习应聘过程中的困惑与疑问。

学校就业指导中心提前准备了1000套雨衣,免费提供给没有准备雨具的同学。一位等候入场的同学说:“学校组织专场的实习生招聘活动,为我们低年级学生提供了很多很好的实习机会,省去我们很多麻烦,感觉特别好。另外,今天现场还发放雨衣,想的真是周到!”

此次实习生大型双选会同时拉开了今年“暑期实习实践”的序幕,今后学校就业指导中心还会大力拓展实习实践渠道,帮助同学们提前感受职场,提升就业能力,为毕业后的职业发展奠定良好基础。

(招生就业处)

## 鉴定专家高度评价 KM教学论研究成果

**【本报讯】**近日,科技部创新方法工作专项项目子课题《KM教学法的研究与实践》成果鉴定会在办公楼305会议室召开。鉴定会由全国高等学校教学研究中心主持,专家委员会由中国工程院院士、北京大学教授何新贵,中国科学院院士、中科院生物物理研究所研究员陈润生,中国工程院院士、中国矿业大学教授彭苏萍等组成。教育部科技发展中心主任李志民、副校长张欣欣出席会议,教务处、计算机与通信工程学院有关领导等参加了会议。

首先,副校长张欣欣发表讲话,他对杨炳儒教授严谨的治学作风给予高度的评价,认为KM教学论是一个值得大力推广的教学理论。教育部科技发展中心主任李志民对杨炳儒教授多年来从事科学和教学研究取得的丰硕成果表示祝贺,并阐述了科技政策与研究方法论的若干问题。杨炳儒教授就KM教学论的基本内涵、理论体系、标志性成果、推广应用等方面进行了报告,课题组核心成员、应用KM教学论相关高校介绍了KM教学论在教材建设、课程教学实践等领域中应用的效果及作用。杨炳儒教授还就与会专家提出的问题进行了解答。

坚定专家委员会一致认为:课题组圆满完成了项目任务书规定的研究内容,成果丰富,具有原创性、系统性、科学性和可操作性,并取得良好的应用效果和积极的社会影响,在国内外同类研究成果中处于领先地位,对我国高等教育教学创新与改革起到示范作用。

## 基本科研业务费“优秀青年人才培养基金”中期检查会召开

**【本报讯】**2012年5月9~10日,我校基本科研业务费资助项目中期检查会召开。参加本次中期检查的项目共计18项,包括2009年度立项的“优秀青年人才培养基金”A类项目12项和2010年立项的“优秀青年人才培养基金”6项。专家组成员由校学术委员会委员、相关学院领导和学术带头人等18位专家组成。

会上,项目负责人就项目研究进展、取得的创新性成果、负责人科研水平提升情况和经费使用情况等向专家做了汇报,并对专家提问进行答疑。从检查结果来看,大多数项目按照计划内容开展了扎实的研究工作并取得相应进展,个别项目存在进度滞后等问题。

专家组本着严谨负责的态度,对项目从严要求,并对基本科研业务费的实施和青年教师的发展提出了很多宝贵的意见和建议。专家们强调青年人才应注重在实践中锻炼自己,要亲自动手做、动手写,这样才会出好成果;要积极开展学术交流,紧密跟踪学科发展前沿,争取使研究工作向纵深发展。

(科研部 高旭辉)

## “国家建设高水平大学公派研究生”项目第一阶段选拔工作完成

**【本报讯】**国家建设高水平大学公派研究生项目经国务院批准,首期在2011年实施完毕。新一期项目执行期为2012~2016年,选派规模计划从第一期的每年5000人增加到每年6000人。其中,联合培养博士生每年3500人,攻读博士学位研究生每年2500人。

根据留学基金委的文件精神,为了做好我校公派研究生项目的选拔和派出工作,研究生院和外事处积极做好新一期项目的宣传推广工作,从2011年11月开始在学校醒目位置张贴广告,举办宣讲会,加强与申请者的联系等等。本着“公开、公平、公正”的原则,组织专家对76名申请者进行了综合面试,从而选拔出综合素质较高,具有较强竞争力的学生。

2012年,公派研究生项目分为攻读学位和联合培养两大类:其中我校攻读博士学位报名37人,上报留学基金委35人,留学基金委评审录取24人;联合培养报名39人,上报留学基金委30人,留学基金委评审录取23人。

目前,公派留学第一阶段选拔工作顺利完成,第二阶段选拔的网上申报将在5月20~30日进行,第二批只选拔攻读博士学位研究生。

(研究生院 外事处)

# 提高编写质量 建设精品教材

—“十二五”规划教材编者研讨会召开

**【本报讯】**为更好地促进各学科教材编写质量,充分发挥教材在提高人才培养质量中的基础性作用,2012年5月9日下午,学校组织“十二五”规划教材的一百多名编者在图书馆东楼403室召开了“十二五”规划教材(2012年度)编者研讨。

根据教育部、北京市教委等下发相关文件精神,结合我校具体情况,学校精心制定了《北京科技大学“十二五”教材建设规划》和《北京科技大学“十二五”教材建设管理办法》,并在3月启动了2012年度校级规划教材的申报和评审工作,按照公开、公平、公正的原则,经院(系)推荐、校专家组的会评,共批准10

个重点项目、69个一般项目和22部讲义立项。

研讨会上,教务处副处长林海着重从规划教材的级别及奖项、“十一五”期间学校教材建设情况、“十二五”教材建设主要方向及目标、“十二五”规划教材建设的管理以及如何编写教材等五个方面与教材编者们进行了交流。作为主管学校教材工作的具体负责人,林海总结了“十一五”教材建设的经验和不足,以及“十二五”期间我校教材建设的主要思路、管理措施等。作为有着多年教学经验的一线教师和北京市精品教材获得者,在交流过程中,林海结合自己的教学实践和编写教材的亲身体会,围绕更新教学理念、建设

精品教材的主题,作了深入浅出的介绍和阐释,并与参会教师们分享了教材编写、建设中的若干思考和建议。会后,有许多编者就教材编写与管理中的一些具体问题进一步进行了交流与咨询。

教材决定了教师教什么和学生学什么,对人才培养起着重要的指导作用,也为促进我校的教学改革、教学质量的提高奠定良好的基础。此次研讨会,为大家理清了思路,明确了目标,找准了路径,也为教师进行教材编写和研究提供了制度信息和编写经验,加强了编者之间的学习和交流,对进一步深化教学改革和教材建设将起到积极的推动作用。

(教务处 李虹)

# 我校跻身汽车轻量化技术创新战略联盟

**【本报讯】**目前,由汽车轻量化技术创新战略联盟理事会审议通过,我校作为伙伴单位,加入了中国汽车轻量化技术创新战略联盟。此次加入联盟,与我校长期以来致力于北汽的战略合作密不可分。2010年12月,我校与北汽签订了北京汽车股份有限公司—北京科技大学战略合作框架协议,双方的合作更进一步,也成为我校加入汽车轻量化技术创新战略联盟的重要助推剂。

汽车轻量化技术创新联盟是国家科技部全力推动的汽车行业国家级“产学研用”新型技术创新平台,联盟覆盖了中国汽车工程学会、一汽、东风、奇瑞、

吉利、重庆中国汽车工程研究院、吉林大学、华东理工大学、西南铝业、宝钢等35家单位,为中国汽车轻量化技术提供了科技创新平台,突破了只注重单个技术研发、很少开展技术间交叉与融合的樊篱;密切了产、学、研的合作与交流,有助于三方沟通、互动,有利于促进汽车轻量化技术研发成果向产业化方向转化。

依托汽车轻量化技术创新联盟,我校在汽车轻量化技术研究与开发上将拥有一席之地。我校将紧随汽车轻量化需求,积极探索新材料及相关技术的应用,为中国汽车工业做大做强贡献力量。

汽车轻量化技术创新战略联盟于2007年12月成立,作为我国汽车行业第一个技术创新战略联盟,该联盟在成立之初就确立以目标车型轻量化,同时提高安全性为目标,将高强度钢开发利用技术等7项汽车轻量化共性关键技术列为联盟攻关重点,并辅以产业链建设、评价体系研究、技术培训、国际交流等4项支撑措施,搭建两个共性技术平台,一是汽车轻量化相关技术规范的制订,二是汽车轻量化产品数据库平台的建设。目前,这两个共性技术平台都已经启动并取得一定进展。

(郝晓云 张超)

>>上接第一版

炉喷煤技术从这里由实验室走向世界……“柯氏贝茵体”、“陈氏定理”、“轴变论”等更是誉享全球。目前,学校拥有4个一级和12个二级国家重点学科,以及1个国家科学中心、2个国家重点(专业)实验室、2个国家工程(技术)研究中心、2个国家科技基础条件平台,21个省部级重点实验室、工程研究中心等。2007年,学校作为唯一一所教育部直属高校牵头承担了“十一五”期间国家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。1978年以来,学校累计获得国家级奖励140余项,省部委级奖励1000余项。科研成果广泛应用于生产实践,取得了巨大的经济效益

和社会效益,在国民经济建设中发挥了重要作用!

六十载鸿庠承运,薪火相传。1960年以后,在中央“学习外国要同本国实际相结合,走自己的路”的方针指引下,学校开始了课堂教学与生产实际紧密结合的实践教育探索,逐步形成了“学风严谨,崇尚实践”的优良传统。改革开放后,学校提出了“团结、严谨、求是、献身”的钢院精神,号召广大师生为社会主义现代化建设和冶金行业的发展做出积极贡献。今天,“求实鼎新”凝练成为学校新的精神品质,既是对全校师生和号召,更是学校深化改革、科学发展、不断铸就新辉煌的有力宣言。新时期,我国正面临着由人力资源大国向人力资源强国转变,

由“中国制造”向“中国创造”迈进的历史进程,学校坚持走内涵式发展道路,全面提高高等教育质量,贯彻“特色化、精品化、国际化”办学理念,积极探索凸显行业特色的协同创新模式,更好履行人才培养、科学研究、社会服务、文化传承创新的大学功能,办成人民满意的大学,为社会主义现代化建设提供强有力的人才保证和智力支撑!

又到了阳春三月,又是一个草长莺飞、桃花盛开的时节,莘莘学子,重聚一堂,共续甲子之约。新的历史起点,新的创业征程,机遇和挑战将催动科大励精图治,只争朝夕,为高等教育事业的蓬勃发展、中华民族的伟大复兴和人类文明的进步书写更加壮丽的华彩乐章!

# 彰显青春力量 感动五月贝壳 —第三届“五四”贝壳青年节精彩纷呈

**【本报讯】**今年是中国共产主义青年团成立90周年暨五四运动93周年。为弘扬五四精神，彰显北科大学生的青春风采，北京科技大学团委携十二学院团委、学生会、研究生会及20余家学生社团、10余个团支部于2012年5月4日下午在北科大奥运五环广场举行了以“彰显青春力量，感动五月贝壳”为主题的“贝壳青年节”大型活动，吸引了全校千余名师生参与。

今年的文化节主要由三大活动组成，游园会“青春风采展示”、寻宝活动“忆海拾贝”之寻找贝壳榜样和社团文化节开幕式暨社团支部成立仪式。值得一提的是，此次“贝壳青年节”别出心裁，特别为学子提供了许多游园的路线——有“单人路线”、“姐妹路线”、“兄弟路线”、“情侣路线”等，学生们可以独享闯关，也可以结伴共行，可谓丰富多姿，趣味盎然。

校党委副书记谢辉、学生工作部部长何进以及团委老师们参加了此次活动，并与在场的青年学生们亲切交谈。谢书记还亲自参加了许多展位设置的互动活动，现场其乐融融，欢声不断。

激情的五月，奏响了青春的旋律。风采展示由“中心舞台”、“红色记忆”、“橙色运动”、“金色文化”、“绿色公益”、“蓝色科技”、“各学院团委以及团支部”七大主题活动区组成，占地5000平方米，各组织都竭力为青年文化节展示最真实最精彩的风貌。

搭建在奥运场馆前的中心舞台凭借

着绚丽多彩的歌舞演出和独具特色的炫目魔术、华美汉服、激情张扬的双截棍等表演成为最具人气的活动区。本年度社团文化节开幕式暨社团支部成立仪式也在这块场地上如期隆重举行。

在学院特区中，各大学院齐聚一堂，进行独具学院特色的文化展示与互动体验活动。从小巧精细的微电板，装载五颜六色试剂的烧瓶，“音乐家”机器人，到可以观察日珥的天文望远镜、翱翔蓝天的航模、“闯迷宫”的智能车，都让学生们目不暇接、大呼过瘾。

在由班级团支部、理论学习类社团组成的“红色记忆”中，各团支部精心布置了会场，形式多样，各具特色，亮点多多。今年还恰逢学校建校60周年，各组织还用独特的方式表达了对母校始终的祝福，一同回首着60年来，北科青年积极响应时代号召，铭记践行青年精神的历史印迹。

一向具有光荣体育传统的北科大，在各项赛事中硕果累累。此次参与“橙色运动”的是体育健身类社团。为了使同学们驻足，许多社团都纷纷派出得力干将，展示各社团独特的文化，组织大家做趣味游戏，像棍舞协会的劲爆双节棍表演、国防体协的定向小越野、趣味足球等等。

虽然作为工科立校，但北科大历来非常重视文化艺术对青年人的熏陶。各项活动赛事琳琅满目，异彩纷呈。文化艺术类社团的展示令游园的学子们赏心悦目。文学社自制并且可以寄送的明信片，令现场学子按捺不住激动的心情，

争相拼抢。贝壳动漫社为每个学院精心绘制的拟人图，让大家纷纷上前饶有兴趣地竞猜。更有原创音乐社献上的乐团小演出，吉他声声，拨动心弦，赢得了热烈的掌声与喝彩。

由公益实践、志愿服务类社团组成的“绿色公益”区，展示出北科大“崇尚实践”的优良风气。青年志愿者协会、绿盾环境保护与发展协会等，都用生动的图画、形象的展示与益智的游戏，传播最前沿的环保理念与知识，讲述绿色公益的点点滴滴，倡导大家从自己做起，身边做起，一起共筑绿色、和谐的北科校园。

论起“科技”二字，北科当然也不甘落后，时刻行步在科技前列、时代潮头。各学院、科技实践类社团的展览中，处处都可以看见北科学子孜孜以求、钻研学术科技的精神范儿。

这次“贝壳青年节”，各组织都可谓使出了看家本领、拿手好戏。学生们在大饱眼福耳福的同时，纷纷赞叹受益匪浅，看到了、学到了许多知识，可谓寓教于乐，并真真切切地感受与领悟到，当代北科青年应该展现的精神风貌和远大视野。

峥嵘往昔，牢记五四精神；薪火相传，续写青春华章。读万卷书，行万里路，北科青年学子始终满怀希望与梦想，握紧时代脉搏。就让我们一起用青春之光闪耀于中华民族伟大复兴之路，为发展中国特色社会主义事业而不懈努力奋斗！

(校团委)

## 【院系风采】

### “中意文化遗产保护科技国际研习班”举行开班典礼

2012年5月2日，“中意文化遗产保护科技国际研习班”开班典礼在冶金生态楼举行。冶金与生态工程学院院长张立峰，冶金与材料史研究所所长梅建军，中国文化遗产研究院副院长马清林，研习班项目负责人陈坤龙，我校科学技术史专业及意大利卡塔尼亚大学代表团成员三十余人出席了典礼。

开班典礼由梅建军主持。他向卡塔尼亚大学师生致以热情洋溢的欢迎词，特别强调了卡塔尼亚大学文化遗产学院恩里科·奇利贝托教授在研习班前期工作中所起的重要作用。随后，恩里科·奇利贝托教授也向在座的北科大师生介绍了卡塔尼亚大学概况及其学科科研情况与团队组成。

典礼结束后，研习班举办了两场精彩的学术交流讲座：恩里科·奇利贝托教授以“XPS分析技术在文物材质研究上的应用”为题，马清林研究员以“中国古代造硅酸铜钡制品研究的新进展”为题，分别为学员做报告。

据悉，此次研习班是我校与卡塔尼亚大学首次的校际合作，研习班的学术交流将持续一周。在此期间，学员们除了参加学术讲座与学术沙龙外，还将围绕文化遗产及其保护的主题，参观访问中国文化遗产研究院、中国国家博物馆等文博单位的实验室与修复中心。

(黄超)

### 文法学院举办“星期四人文讲座”

2012年5月3日晚，文法学院“星期四人文讲座”第26期第1讲在学术报告厅拉开帷幕。北京大学历史地理学博士、“资源环境与城乡规划管理”国家级特色专业建设点负责人张宝秀教授做了题为“北京城的起源与发展”的精彩讲座。

张教授从北京的地理区位与环境背景、北京城的起源与历史演进、北京的文化特点与历史文化遗产保护等三个部分对北京城的历史与文化进行了梳理和阐述。他首先从北京所处的地理单元和文化区入题，阐明了北京城起源与发展的基础及其必然性。谈到北京城的起源与历史演进，张教授细数从新石器时代直至明清北京城建设的历史脉络，使同学们体会到北京城辉煌的历史及深厚的底蕴。

最后，张宝秀教授讲解了北京的文化特点与历史文化遗产保护。张教授提出，北京正在加大历史文化名城整体保护和点、线、面、体历史文化遗产项目保护的力度。作为北京的大学生，号召同学们应继承与弘扬“爱国，创新，包容，厚德”的“北京精神”，为首都北京的文化传承与历史文化遗产的保护做出积极的贡献。

(张晓君)

## 工导员宣教任处干部担开大会召

秀的人才做出更大的贡献。

随后，何进部长代表学校为杜建峰老师颁发聘书。

受聘后，杜老师由衷感谢我校为其提供这一平台，表示一定不辱使命，圆满完成学校交给的各项任务，希望能够成为同学们的良师益友，创造更加和谐温馨的班级环境。

物理1102班学生谢圣文代表全班同学发言，表示会在以后的日子里积极配合杜老师的工作，在思想、学习、班级活动等方面更上一层楼。

(学生工作部)

## 市任兼教育辅教员聘任工导员宣教任处干部担开

**【本报讯】**2012年4月27日下午，市委教育工委宣教处干部担任兼职辅导员聘任大会在我校理化楼401召开。学生工作部部长何进、副校长秦涛、数理学院党委书记张牧风、市委教育工委宣教处从今年开始建立宣教干部担任高校“兼职辅导员”联系班级的工作制度，有助于及时把握大学

生的舆情信息与思想动态，了解当代学生成长特点，增强大学生思想政治教育工作的针对性和时效性。今年，我校通过与宣教处沟通，最终确定由宣教处干部杜建峰担任数理学院物理1102班的兼职辅导员。

张牧风书记对杜老师的任职表示欢迎，并对数理学院的班导师制度、新实施的学业导师制度进行了介绍，她表示，学院将会从实际情况出发，积极配合杜老师开展工作，同时希望杜老师发挥自身优势，给学生的学习和生活带来更多指导与帮助，为营造良好的学风、培养优

## 第十四届校园歌手大赛圆满落幕

**【本报讯】**青草伴虫鸣，清风动树梢，夏日气息扑面而来，同时也带来了这个季节独有的热情与活力。2012年5月4日晚7时整，由校学生会主办、各院学生会协办的第14届校园歌手大赛决赛在篮球场如期唱响。经过3个小时的激烈角逐，王宇航同学最终问鼎本届歌手大赛，朱育萱、包婉茵两位同学分获第二、三名。党委宣传部部长章东辉、团委书记刘晓东到场观看比赛并为获奖选手颁奖。

据悉，当晚邀请到中央音乐学院副教授李小兵，海碟森林培训机构校长越亮，海碟音乐人李偲熳，前Today乐团主唱、现跨界女子乐团“特斯拉面包圈儿”主唱颜檐担任评委，并挑选了来自十二大学院的36名大众评审。

大赛开场，12强选手们激情四溢的合唱随即点燃了舞台的第一把火焰。在第一环节强强“队”抗中，选手们分为红蓝两队各自演唱自备曲目，评委打分后统计出红蓝两队总分并将选手按照所获分数由高到低进行排名。12强选手轮

番开唱，无论是段啸晨同学嘹亮的京剧唱腔，还是包婉茵同学独树一帜的民族唱法，抑或是王玥瑶同学的华丽亮相，都给观众们留下了深刻印象。一轮精彩的比拼过后，红队以556.75分拔得头筹，朱育萱同学凭借在歌曲《如果云知道》的突出表现夺得最高分，直接晋级最后的冠亚军争夺战，同时晋级的还有包婉茵、王宇航和段啸晨三名同学。黄煜楚、孙语蔚、郑立夫和王玥瑶则因比分落后进入危险区待定。

在随后的第二轮比赛中，处于危险区的黄煜楚和孙语蔚首先迎战王玥瑶和郑立夫，四位选手两两组合演唱《你最珍贵》和《明明很爱你》。通过大众评审的投票，郑立夫和王玥瑶获得了进入十佳的最后两个席位。比赛休息阶段，苏丽娜同学与舞团联袂献上的《最炫民族风》和颜檐老师另类演绎的《Rolling in the Deep》引来台下观众们的热烈回应，将现场气氛推向高潮。

在最后一个环节“巅峰对决”中，四位选手都拿出了看家本领。段啸

晨同学继续自己的京剧范儿，一曲《重走河山待后生》引人入胜；包婉茵同学的《Think of me》以一串花腔结束全曲，彻底征服了现场观众；朱育萱同学延续第一轮的良好表现，将一曲《回忆的沙漏》演绎的温婉动听；王宇航同学的《征服》则一改原作风格，唱出了独有的心声。最终，王宇航同学凭借稳定的发挥摘得桂冠，朱育萱与包婉茵两名同学包揽第二、三名。最佳风采奖、最具潜力奖、最佳人气奖的称号则由孙语蔚、黄煜楚、郑立夫三位同学分别收入囊中。

“唱响甲子，律动北科”，第14届校园歌手大赛在历经了一个多月后的比拼后，终于落下了帷幕。比赛期间参赛选手们表现自我的勇气、对音乐的热爱执着，深深打动了我们。有一种感动，来源于对音乐的共鸣，来源于对自我的肯定，来源于对梦想的追逐，携着青春的热情与活力，让我们相约美好的明天！

(校团委、校学生会)

## “日昌杯”第十届模拟炒股大赛开幕

2012年5月4日，由东凌经济管理学院和中国地质大学人文经管学院共同举办，北京科技大学管理协会承办的第十届模拟炒股大赛开幕式在经管楼举行。

经管学院党委副书记温雅致开幕词，她全面介绍了本届模拟炒股大赛的流程，鼓励同学们学以致用，将第一课堂所学知识在第二课堂得以实践。中国地质大学代表王健代表参赛选手向我校60周年校庆表示祝贺，并表示希望能通过两校首次合作的模拟炒股大赛让兄弟学校之间的感情变得更加深厚。此外，开幕式还邀请了第九届模拟炒股大赛获奖选手邓凯翔为大家介绍经验，给参赛者提供参考。

开幕式之后，经管学院金融工程系王立民教授为大家进行了炒股知识培训。王立民在介绍炒股知识的基础上，告诫大家一定做一个有诚信的股民。此外，王教授也在股票市场行情方面给予大家参考性的建议和指导。在同学提问环节中，王教授耐心地向大家明确的阐述了什么是真正的炒股。

(经管学院 于永天)

## “爱慕基金”助力学生成长

【本报讯】2012年5月8日上午11时，北京科技大学“爱慕基金”捐赠仪式在办公楼315举行。我校校友，北京爱慕内衣有限公司董事长张荣明、行政部总监吴晓平、人力资源部副总监宫文辉，北京科技大学副校长、基金会副理事长王维才，党校办副主任、校友会办公室主任、基金会办公室主任于成文，团委书记刘晓东，团委副书记都基辉、吕朝伟、马聪及青年学生代表出席了此次仪式。捐赠仪式由团委书记刘晓东主持。

仪式上，王维才与张荣明共同签署

了捐赠协议。王维才向张荣明颁发了捐赠证书和“教育贡献奖”纪念牌。青年五四奖章获得者徐洪业代表青年学生发言，表达了对爱慕集团慈善义举的由衷感谢。

张荣明校友在讲话中深情地表示，没有母校的辛勤培养，就没有今天的自己。他说，作为一名北科毕业生，非常感谢母校的培育，希望通过“爱慕基金”激励母校的青年学生，挖掘和培养一批创新人才，同时也希望今后进一步加强与学校的交流与合作。

最后，王维才高度赞扬了爱慕集团对于青年人才培养工作的积极推动作用，同

时代表学校承诺，一定做好“爱慕基金”的管理与实施工作，将这份感情传递下去，真正促进青年学生的成长成才。

“爱慕基金”包含青年榜样奖励基金及创新人才培养基金两部分。其中，青年榜样奖励基金用于实施“爱慕·青年榜样激励计划”，评选、奖励并大力宣传北京科技大学“青年五四奖章”获得个人及团队。创新人才培养基金用于实施北京科技大学“爱慕·创新人才培养计划”，挖掘和培养一批创新型青年人才，提升创新人才的社会竞争力。

(校团委)

## 岁月无痕 关爱无声

——记十佳辅导员董俊杰

他，用灿烂的笑容感染学生，用耐心的话语教导学生，他很平凡，却能让学生的心田绿草如茵，繁花似锦。他默默地滋润着树根，使小树茁壮成长，直到树枝上挂满丰硕的果实。岁月无痕，关爱无声，七年无声的关爱培养出一批批优秀的学生是对他无私奉献、默默耕耘的最好回报。

记者带着一种憧憬和一丝紧张，如约走进外语楼307办公室。温馨的办公室里洒进一缕阳光，办公桌上堆满书籍和资料。眼前这位十佳辅导员——外国语学院董俊杰面带微笑，如邻家大哥哥一样亲切、阳光。

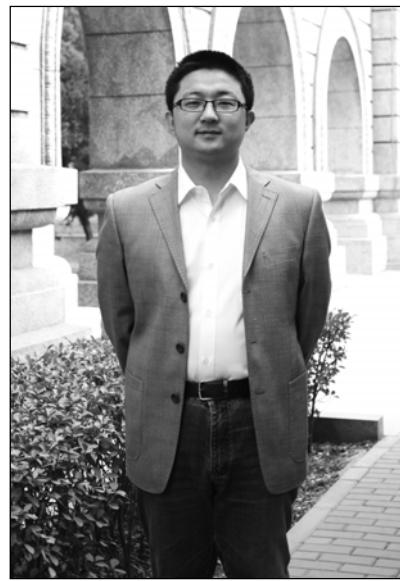
### 敢想 敢做 敢承担

岁月的车轮碾过，留下了一道道印记，有深有浅，无声的留下了回忆。董俊杰在初中高中期间就一直是班干部，一直为班里同学做事情，用他自己的话说就是“从小到大就爱张罗”，正是因为爱“张罗”才让董俊杰更加自信，更加具有责任心，从班级工作中体会到了为同学服务的乐趣，把奉献作为一种享受，“责任”和“奉献”在他心中深深地扎了根，为他日后从事学生工作奠定了基础。

从初中到大学，董俊杰一直是一名优秀的学生干部，尽自己所能满足大家的需求。多年的学生干部经历，使得他在辅导员工作中轻松了许多，现在董俊杰从事学生工作已经是得心应手。“我的家庭对我影响特别大，父母对我特别的宽松，几乎从小到大很少干涉我自己的事，包括学习、考大学、选专业。”一个自由、无束缚的成长环境给他提供了很大的发展空间，也培养了他敢想、敢做、敢承担的性格，这样的性格促使他在学习和工作上敢于创新。

董俊杰开始从事辅导员工作是缘于一次偶然的机会。“2005年的冬天回学校之后，学院的学生工作办公室招聘学生助理，我就报名参加了，在做助理的那几个月里近距离地接触了学生工作，从那之后我觉得能为学生做点事真的特别好，之后就义无反顾地选择了做辅导员。”那次助理的工作经历给董俊杰留下了深刻的印象，成为他人生路上的一个转折点。

真正干起了辅导员工作，董俊杰意识到除了闯劲，还需要一股干劲。“那时候外语楼还没有现在这么好，我们那时候的办公室也就咱这四张桌子这么大。”说着，他朝着2米宽、3米长的木桌比划了一下。“因为当时外语学院只有两个辅导员，一个女辅导员要休产假，所以我就需要多干点，小伙子嘛！”正如他自己所说，那时的他，就如一块干瘪的海绵，在不断地吸取养分，不断充实自己。“那时我住在六斋，早上七点之前是必须要出门的，晚上十点之前是不会下班的。”说到那时的工作，董俊杰



语气中竟不带一丝沉重或抱怨，反而一脸的兴奋与自豪。一个人担任一个学院的辅导员，负责四届本科生还有研究生，其间的劳累不言而喻，而他却一笑置之：“没觉得痛苦，就是有点累，不过学院领导和老师都很支持我的工作，学生们也很可爱。”董俊杰的高兴心情溢于言表，“我跟05、06届的学生关系特别好，那时总会跟他们聊天，他们毕业之后也会经常来找我聊天，看到他们发展得这么好，特别高兴。”

### 不求多辉煌 只愿心无憾

刚从事辅导员工作，接手第一届学生时，董俊杰每看到一个学生，都会在学生走后立即翻阅学生资料，记下这个学生的长相、名字、家庭情况等信息。每天晚上躺下来，都要回忆一下，今天见到的学生和他们的信息。一遍遍，一个个，熟稔于心。一个学期下来，他已经跟每一个学生有过至少一次的面对面交谈。他花大量的时间和精力去贴近学生，定期和学生们面对面交流，充分利用人人网这个平台来了解学生们在想什么、关注什么。“我在网络上主要是看、主要了解学生们现在关注什么东西，只有了解学生们在想什么才能更好地和学生们沟通。”他和家长保持定期联系，让家长能够及时了解自己孩子在学校的情况，与学生家长形成合力，共同保证学生身心健康，促进学生进步。

董俊杰一向秉承着“公开、公平、公正”的工作原则，以保持工作顺利开展。“想要锻炼的学生很多，学院可以提供很多岗位，每个学生都有锻炼机会。在大学期间，应该尽量补齐自己的短板，我希望外院的学生有自己的特长。”在学生心中他不仅是一名受人欢迎的辅导员，更是一名严厉，做事雷厉风行的老师。他认为作为学生就应该严格要求自己，开会必须准时已经是外院学生干部必须遵守的纪律，在他眼里每个小习惯

都不容忽视，勿以善小而不为，勿以恶小而为之。外语学院10级学生平均加权82.92分的成绩与董俊杰的严格要求和悉心教导密不可分。

当被问及对待工作的看法时，他发自内心地感慨了一句：“忙并快乐着！”学生工作看似平凡、简单，但是当你亲身去做，去经历的时候会觉得学生工作不是那么容易做，但是能真真切切地从中感受到乐趣。

董俊杰觉得能为学生们做些实事心里特别高兴，“十佳辅导员”只不过是个称号，只要对得起学生，对得起家长，问心无愧就好。与“鸿鹄之志”不同，他对未来工作没什么很具体的规划。“没什么计划，做好自己的本职工作就好了，不一定要拿什么奖，能看到学生的成长，就很高兴了，做辅导员工作最重要的是踏踏实实。”少了一点浮华，多了一份朴实，在董俊杰看来，“十佳辅导员”的称号只是对他前几年工作的肯定，并不代表今后，在以后的工作中他会继续努力做好自己的本职之事，不求多辉煌，只求心无憾。

### 你们安好 我便晴天

董俊杰说他一直都是一个壮志踌躇，信心十足的人。他的成绩，不表现在学校给予他的荣誉称号上，而表现在他照顾过的学生身上，他们的辉煌，便是他最值得骄傲的地方。时间如白驹过隙，转眼，已是在外语学院的第七个年头，这七年，有改变，有收获，有劳累，有辛酸，但更多的是自己充实的时光，无悔的青春，和一群在他手中长大的孩子。他拥有一颗积极向上的心，不抛弃，不放弃，也正是这份信心、耐心与恒心才让董俊杰在学生工作上走了7个年头，也让他深深地爱上了这些孩子们、爱上了这份工作。看到自己曾经帮助过的孩子们成功地走向了社会，看到自己辛苦的工作被他人认可，看到那些一批批经过几年磨砺之后，逐渐成长起来的学子们离开学校，立足于社会，他便忘掉了所有的倦怠与辛酸，一种幸福感、满足感油然而生。

在荣誉与褒奖面前，董俊杰很平淡，在他看来，学生管理工作往往从点到线，从线到面，细微之中见到大道理，七年的付出与关爱都是自己应该做的，而他所得到的最大的回报那就是人们对他的工作的肯定与支持，和学生们的美好未来。



【本报讯】为了深入系统、有实效的开展新生心理素质教育，2011年起，我校心理咨询与发展中心正式开设新生心理素质教育必修课。课程根据新生不同阶段的特点和表现出的问题，通过体验活动、知识讲解、课堂分享和团体游戏的形式，用一年的时间分主题进行教育和引导，共计16学时，1学分，实现118个新生班级心理素质教育的全覆盖。上学期已开设8学时课程，包括课堂教学、实践体验与班级心理辅导三部分。本学期课程为8学时，其中课堂教学4学时，主题为情绪管理与恋爱情感。此外，心理咨询与发展中心邀请新生以班级为单位逐个到中心开展4学时的深度体验活动，在咨询师的指导下通过团体互动与分享交流，理解家庭与父母，热爱生活，珍爱生命。

深度体验活动前期，中心组织专兼职咨询师以及部分授课教授进行培训，讨论活动方案，体验活动过程，分享活动感受，征求改进意见。经过反复修改，形成统一的教学活动方案。每个班级在深度体验活动中，首先由指导老师给同学讲解活动的主题、活动的伦理规范以及活动要求，并带领大家进行简短的热身活动，帮助同学们身心放松，做好活动准备。接下来，教师示范、指导同学描绘自己的心情故事及生命曲线。同学们彼此分享生命故事，深入了解班级成员的成长经历，互相给予肯定与欣赏，发掘资源与力量，并对曾经有过挫折或者受过伤害的同学表达支持与鼓励，感受并感恩生命成长中父母的陪伴与关爱，感受生命的力量与美好。最后，同学们以小组为单位，以“我父母小时候……”为主题，排演心理情景剧。同学们或诙谐幽默、或大胆夸张、或现实写真的演绎了父母小时候的种种故事。演绎过程中，同学们体会父母也曾经年少，也可能犯错，也有喜怒哀乐，而非自己曾想象的那样完美，从而感受父母的不易，增进对父母的理解。

深度体验活动从4月5日开始，至今已有92个新生班级在授课教师或咨询师的指导下开展团体活动，其余20余个班级将在5月中旬完成4学时的活动课程。活动结束后，心理咨询与发展中心将整理学生的反馈结果，了解学生关注的重点与热点，从而确定下一步开展工作的着眼点，提高心理素质教育工作的针对性与有效性。

(学生工作部)

>>上接第一版

身的职业发展有所帮助；希望加强不同单位、不同岗位之间青年干部和教师的沟通交流、加深理解，对本职工作有所促进；希望能够提高学员的团队协作、组织领导能力，在教学科研、管理服务工作中发挥应有作用。最后，罗书记向大家介绍了学校开展的校内挂职培养等其他加强后备干部队伍的具体措施，希望学员们能够珍惜机会，有所收获。

本次培训将历时3个月，分为理论学习、能力提升、实践调研、总结表彰4个部分。在理论学习部分，将邀请有关领导和专家讲授高等教育发展纲要和学校发展情况，并通过干部在线学习网站进行课程学习。在能力提升部分，将开展素质拓展，培养团队协作精神；将邀请长江学者等高层次人才与学员交流人生感悟与学术经验；将邀请有关专家就如何提高管理能力、自身修养、心理调适等内容进行专题讲座。在实践调研部分，将组织学员围绕学校发展的热点、难点问题进行无领导小组讨论，并开展深入系统、具有针对性地专题调研，形成高质量的调研报告。在总结表彰部分，召开结业典礼，汇报学习成果，对优秀调研报告和优秀学员进行表彰。

(组织部)

心理素质对教育重实效