



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
<http://news.ustb.edu.cn> E-mail:news@ustb.edu.cn 主编: 李伟 第1098期 2011年11月30日
 新闻线索热线: 010-62332303

推进教育教学改革	提高人才培养质量	2版
寒就	冬业	难热
校回	友馈	挡情

3版

4版

赵凤桐同志来我校调研工作

【本报讯】2011年11月15日，北京市委常委、市委教育工委书记、海淀区委书记赵凤桐同志在中关村科技园区管理委员会副主任廖国华、海淀区人大常委会副主任王鲁豫、海淀区人民政府副区长孟景伟、中关村科技园区海淀管委会常务副主任王际祥同志的陪同下来我校调研工作。校党委书记罗维东、校长徐金梧、副校长孙冬柏及学校相关负责人在办公楼315会议室向赵凤桐书记等领导做了工作汇报。

汇报会上，北科大工大大厦专项工作领导小组组长孙冬柏副校长汇报了目前工大大厦的建设进展情况，并就五道口服装市场拆迁、大厦竣工规划验收、装修改造工程、企业进驻等具体事宜进行了详细说明。他表示，当前天



摄影/田实

工大厦已经具备企业入驻条件，学校希望尽快解决目前存在的难点问题，争取在明年4月份我校60周年校庆前正式开业并举

行中关村高端人才创业基地启动仪式。随后，徐金梧校长结合学校的规划发展，展望了新兴产业技术研究院的发展远景。

赵凤桐书记听取汇报后，就中关村高端人才创业基地目前面临的主要问题和具体困难，与学校领导进行了详细探讨，并指示有关部门要对五道口服装市场拆迁和规划验收等难点工作给予高度关注和支持。他对北京北科大新兴产业技术研究院的未来发展提出了具体要求，希望学校充分发挥特色学科优势，为首都科技创新和经济社会发展作出积极的贡献，并表示政府有关部门将制定相应措施，对北京北科大新兴产业技术研究院下一步的建设与发展给予政策和资金支持。

(党、校办)

刘建同志高度评价

我校院(系)党委公推直选工作

【本报讯】2011年11月18日，北京市委教育工委常务副书记刘建、教育工委组织处处长陈江华来我校调研院(系)党委公推直选工作。校党委书记罗维东，校党委副书记陈暉、谢辉，党委工作部门负责人和相关学院党委书记参加了会见。会议由谢辉副书记主持。

罗维东说，北京市委教育工委在我校开展公推直选试点工作，充分体现了市委教育工委对学校党委的信任，体现了对学校多年来基层党建工作的认可，是学校政治生活中的一件大事。随后，罗书记从公推直选工作的整体情况、主要特点、主要做法、经验与启示和进一步推进公推直选工作思考等5个方面进行了详细汇报。与

会人员最后围绕公推直选的具体程序和做法、实施过程中的注意事项等内容进行了热烈讨论。

刘建书记对我校院(系)公推直选工作给予了高度评价和肯定。她认为，北科大的公推直选工作思路清晰、顶层设计符合院(系)实际、工作细致到位、组织动员周密深入，为北京高校完善党内选举制度、推进党内民主建设进行了有益的尝试，积累了实践经验，希望北科大能够进一步总结经验，为市委教育工委在北京高校推进这项工作提供支持。

为了深入贯彻落实党的十七大和十七届四中全会关于完善党内选举制度，积极推进党内民主建设的重要精神，

2009年以来，在北京市委教育工委的支持和指导下，学校党委以所属院(系)党委换届为契机，进行院(系)党委负责人公推直选试点实践。在实践中，提出了“三推一评一选”院(系)党委公推直选模式。同时，为了保证公推直选工作的顺利进行，分为“组织发动”、“公开推荐”、“沟通酝酿”、“组织考察”、“直接选举”五个环节有序推进。“院(系)党委公推直选”的实践先后获得“北京高校党建研究会优秀调研成果”、“北京高校优秀党建创新项目”和“北京市优秀党建工作创新项目”。

(组织部)

共同打造高特色环境专业 ——冶金类高校环境联盟成立

【本报讯】2011年11月28日，由我校主办的“国家环境与能源国际科技合作基地”活动周暨“冶金类高校环境专业联盟”成立大会在我校办公楼建龙报告厅举行。

中国环境科学学会侯雪松副秘书长、国家自然科学基金委郭进义主任、科技部国际合作司郑世民处长、环保部科技标准司禹军处长、环保部科技标准司胡明处长、中国环境科学学会张培胜主任、中国环境科学学会刘永杰主任、科技部基础研究管理中心吴根副处长、美国杨伯翰大学热化学研究所所长Lee D. Hansen教授、意大利国家研究委员会比萨研究中心土壤生态学研究所所长Brunello Ceccanti教授、国际水协“人工湿地污水处理技术”专家委员会主席Jan Vymazal教授、爱尔兰都柏林大学水环境实验室主任赵亚乾教授、来自兄弟院校的专家学者，以及我

校党委书记罗维东教授、相关部门和领导等出席了此次成立大会。成立大会由我校教务处副处长林海教授主持。

罗维东代表学校首先对出席本次成立大会的各位领导、来宾和朋友们表示感谢。他指出，“冶金类高校环境专业联盟”的成立是冶金类高校环境专业发展的重要里程碑，对于加强国内冶金类高校之间的交流与合作，推动环境专业的发展会起到积极的作用，同时对于解决我国冶金行业的环境污染问题具有重要意义，我校将全力支持联盟内高校之间在专业建设、人才培养、学科建设和学术交流等方面开展的交流活动，为各高校同仁提供交流合作的平台，推动各兄弟院校的共同发展。

侯雪松、郑世民、宁平等先后致辞，对“冶金类高校环境专业联盟”的正式成立表示祝贺，并充分肯定了联盟在冶金行业环境专业人才培养的重要性。

“冶金类高校环境专业联盟”是由我

校发起，联合中南大学、东北大学、西安建筑科技大学、昆明理工大学、武汉科技大学、辽宁科技大学、内蒙古科技大学、桂林理工大学、江西理工大学、安徽工业大学等我国冶金类高等院校的环境专业自愿组成的一个交流平台和团体组织。以“平等自愿、互信互利、互相尊重、共同发展”为原则，充分发挥各成员高校的优势，秉承开放式办学的思想，通过资源共享、优势互补和强强合作，在人才培养、科学研究、师资队伍建设、招生就业、国际合作、校园文化以及办学体制机制改革等方面开展全方位的合作与交流，共同打造高水平冶金行业特色环境专业，着力提升各高校环境专业的创新力与竞争力，增强服务国家战略需求、行业和地方经济社会发展的能力。

(土环学院)

【简讯】

党校荣获“全国高校党校工作贡献奖”

【本报讯】中国高等教育学会高校党校教育研究分会第二次全体会员大会于近日在中南大学召开。

会上，高校党校教育研究分会第一届理事长、中国农业大学党委书记瞿振元代表第一届理事会作报告，他回顾了高校党校教育研究分会四年来的各项工作，总结高校党校教育工作的经验。大会对四年来为高校党校工作做出突出贡献的单位和个人进行了表彰。北京地区共有3所高校荣获“全国高校党校工作贡献奖”：北京科技大学、中国农业大学、北京理工大学，我校党校常务副校长祝利克荣获“全国高校党校优秀个人奖”，我校党校推荐的论文《新形势下大学生预备党员教育培训途径探析》荣获2010年度高校党校教育研究分会研究课题成果三等奖。

大会选举产生了第二届理事会理事长和正副理事长。清华大学党委书记胡和平代表第二届理事会讲话，表示要尽力做好全国高校党校教育研究会秘书处的工作，与全体会员单位一起，努力推进高校党校工作，提升党校教育和培训水平，在为新形势下加强和改进高校党的建设做出更大的贡献。

(组织部、党校)

二级党委60周年校庆筹备工作推进会召开

【本报讯】2011年11月25日，校庆办组织召开二级党委校庆筹备工作推进会。党委书记罗维东、副校长王维才以及二级党委党委书记(单位负责人)参加了会议。会议由王维才主持。

王维才首先详细通报了自我校60周年校庆筹备工作启动以来所取得的阶段性成果：一是学校校训、新校徽、60周年校庆标识基本确定；二是第一轮知名校友信息收集基本完毕，新建了校友信息系统，初步完成了9万余条校友信息导入工作；三是大力做好各地校友分会建设，已新建校友分会4个，其余各地大部分也已组建了筹备机构；四是校庆筹措工作稳步推进，并完成了基金会在全国民政部注册工作；五是校庆筹备的各项工作正按照计划全面展开。

随后，各二级党委书记(单位负责人)围绕校友分会建设、重点企业走访、校庆捐赠、校友信息收集等工作汇报了本单位校庆筹备工作进展情况，并提出了当前校庆筹备工作存在的主要问题及下一步工作计划。王维才就今后的校庆筹备工作做了部署，提出了明确要求和时间节点。

最后，罗维东就做好60周年校庆筹备工作做了讲话。罗维东强调，60周年校庆是学校的一件大事，学校和各二级单位领导都要高度重视，从凝聚校友感情、密切校友联系的角度做好60周年校庆的各项工作；在严格按照学校的总体要求和时间节点做好校庆筹备工作的同时，还要以60周年校庆为契机，逐步建立起与校友联系和强化人才培养的长效机制，进一步提升学校为学生成长和校友服务能力。

(校庆办)

推进教育教学改革 提高人才培养质量

—2011年本科生导师工作会召开

【本报讯】为进一步深入推进本科教育教学改革，提高人才培养质量，11月23日下午，北京科技大学2011年本科生导师工作会在教职工活动中心隆重召开。校党委书记罗维东、校长徐金梧，党委副书记谢海，副校长权良柱、张欣欣出席了会议，相关部门负责人、学院院长、学生工作副书记和全体本科生导师近400人参加了会议。会议由副校长张欣欣主持。

会上，教务处处长薛庆国以翔实的统计数据向大家通报了我校学生的基本情况，强调了设置本科生导师的必要性和重要意义，重申了班导师的主要职责，

总结了一年来开展的相关工作，并从学生入学与注册、学制、修业年限、转专业、国内外交流等各方面介绍了我校本科生籍管理的相关规定。

在隆重的音乐声中，校领导为土木与工程环境学院张英华等25名优秀本科生导师颁发了证书和奖金。东凌经济管理学院的胡波等三位优秀本科生导师代表与在座老师分享了他们在工作中的体会和收获，大家受益匪浅。随后，机械工程学院党委副书记董春阳从大学生现状分析、辅导员工作以及本科生导师和辅导员两支队伍的配合等方面做了汇报，进一步强调了加强辅导员和本科生导师

的合作、建立辅导员和导师协同配合、有效沟通渠道或机制的重要意义。

罗维东做总结发言。他充分肯定了这次会议的重要意义。他强调本科生导师制度是学校的建设目标决定的，是学校建设的需要，应纳入教师的职责范畴。罗书记希望各学院要把本科生导师工作作为学院的一项重要工作来做，进一步采取有力措施将本科生导师与辅导员工作有机结合起来，使之更加行之有效。学校将在政策上向一线教师倾斜，使教师更加重视教学工作，为国家培养出更多的优秀人才。

(教务处)

我校承办首届北京高校大学数学课程负责人论坛

【本报讯】2011年11月19日，首届北京地区部分高校大学数学三大课程（高等数学、线性代数和概率统计）负责人论坛在数理学院学术报告厅举行。

受北京数学会的委托，此次论坛由我校数理学院和教务处联合承办。来自北京师范大学、中国农业大学、北京科技大学、北京航空航天大学、中国农业大学、北京邮电大学、北京交通大学等15所高校的数学学院院长、系主任和大学数学三大课程的负责人，共计60余人参加了此次论坛。

本届论坛的主题是围绕提高公共基础课教学水平和学生的创新能力，树立先进的教学理念，深刻思考和认识大学数学三大课程对人才培养质量的根本作用，分析当前在教育教学中遇到的共性问题和突出问题，增强紧迫感和使命感。探讨大学数学三大课程的教学思想、课程体系、教学内容、教学方法、管理机制改革的目标、方向和任务。

论坛由我校数理学院副院长郑连存教授主持，数理学院院长邱宏教授和教务处副处长申亚男教授在开幕式上致辞。数理学院副院长廖福成教授，针对北京科技大学三大课程的建设和管理，向各兄弟院校作了介绍。

报告结束后，参会人员又按高等数学、线性代数与概率统计分成三组，分别对三大课程的建设和发展进行了进一步的交流以及各自学校的三大课程建设现状作了简要的介绍，就新形势下教学改革中出现的各种相关问题进行了热烈的讨论。

本届论坛的召开对促进北京地区高校大学数学三大课程的改革和建设起到了重要的推动作用，为各校的课程负责人提供了一个很好的交流平台。

(数理学院)

发挥优势 合作交流 资源共享

—学校召开“北京高科”人才培养合作研讨会

【本报讯】“北京高科大学联盟”第一次人才培养合作研讨会在2011年11月29日在我校会议中心隆重召开。各联盟高校主管教学的副校长和教务处长参加会议，会议由校党委书记罗维东主持。

罗书记首先介绍了“北京高科大学联盟”成立的背景和意义。“北京高科大学联盟”，简称“北京高科”，由北京邮电大学、北京科技大学、北京交通大学、北京化工大学、华北电力大学、中国地质大学（北京）、中国矿业大学（北京）、中国石油大学（北京）、北京林业大学、西安电子科技大学、哈尔滨工程大学11所行业特色型高

校共同发起组建。“北京高科”将抓住国家实施提升高等学校创新能力重大计划的机遇，以构建协同创新机制为契机，探索建立校校协同、校所协同、校企（行）协同、校地（区域）协同、国际国际合作协同等“开放、集成、高效”的新模式，推进以人才培养、科学研究和体制机制创新为一体的高校组织模式改革，产出一批大成果，在国家创新体系建设中发挥重要作用。

张欣欣副校长介绍了“北京高科”在人才培养合作方面的初步设想。联盟将发挥各成员学校的特色和优势，在人才培养

方面开展深层次合作与交流，探索形成学分互认、课程互选、学生互派、教师互聘、资源共享的全方位合作机制，有利于实现各成员校间的师资、实验设施、图书信息、教学管理等教学资源的整合与共享，使高校相对有限的教学条件和办学资源得到最充分的开发利用。

与会代表进行了热烈的讨论，在学生竞赛和创新创业活动、青年教师培养、校外人才培养基地共享、网络课程共建等方面提出了很多建议。会议在热烈的气氛中圆满结束。

(教务处)

2011年北京重点学科年度研讨会召开

【本报讯】为进一步提高我校学科建设水平，发挥北京市重点学科的带头作用，确保学科建设工作高效开展，北京科技大学2011年“北京市重点学科”建设研讨会在11月18日举行。副校长张跃、各学院分管学科建设领导、重点学科负责人以及规划与学科建设办公室、科研部、研究生院、财务处、人事处等部门负责人出席了会议，会议由规划与学科建设办公室主任乔兰教授主持。

会上，规划与学科建设办公室主任乔兰对我校北京市重点学科2011年的建设工

作进行了简要回顾。重点学科负责人对本学科的学科建设内容、建设目标、落实情况、未来规划进行了认真交流和研讨，对学科建设过程中存在的问题提出了意见和建议。张跃副校长在会议最后做总结发言，他对各位教授在学科建设工作中付出的辛苦与努力给予了高度评价，结合北京市经济建设新形势，对各学科建设提出了具体要求：应加强重点学科建设与各学院新制定的“十二五”学科规划目标与任务的有机结合，加强顶层设计的引导作用，明

确学科建设内容；严格按照北京市财政局预算要求，科学利用重点学科建设经费；加强各学科与部门间的沟通交流与协调合作，提升重点学科建设水平。最后，张跃还对各机关部门对重点学科建设工作的支持。

会后，学科建设负责人纷纷表示，此次研讨会对提高学科建设水准、更好地开展学科建设工作有着重要的指导性意义，他们将认真落实研讨会精神，进一步完善学科建设工作。

(规划办)

数理学院细化教学管理着想用力 切实为学生成长发展着想

【本报讯】2011年11月18日，数理学院举办08级学生就业“双选会”，中科院科技股份有限公司等三家IT企业带来了112个岗位需求，与数学、信计和物理专业的学生交流面试、招聘人才。这是数理学院围绕年初制定的重点工作，结合制订和实施学院“十二五”规划，提升教育观念、强化教学管理、为学生发展服务所采取的十四项具体措施之一，也是数理学院立足提高教育教学质量，“三创三提升”主题实践活动的重点行动之一。

本期开学初，数理学院通过“随堂听课”、“发放调查表”、“召开学生座谈会”、“与相关老师召开学风专题工作会”等形式，调查了解大一、大二级学生学习的感受，听取他们对作业量、课程设置、课堂教学、教材使用等方面的意见和建议。同时，召集系主任、教学副主任、部分课程负责人、任课老师、班导师、辅导员、教务员多方参加“会诊”，既分析各个年级学生自身思想学习生活状态和存在的突出问题，也较全面和系统的反思查找学院、系和课程教学方面在认识水平和组织管理上的不足与缺失。从开学第一周开始，连续几周会同各系主任、教学副主任及班导师，通过党政联席会扩大会议、中心组专题学习讨论，统一思想。学院班子认为，针对目前学生中的问题，随着大的形势的调整，大学对培养学

生这一位任务认识的回归和相应价值评价和政策调整，学院应该引导、带领系所、全体教师在认识上更加积极、敏锐和深刻一些。明确提出要认清当前高等教育发展的形势任务，理解学校“十二五”规划以及2011年本科教学工作会议和就业工作会议精神，强化学生培养质量、学生发展水平是学院生存、专业生存的基础的意识。处理好传授知识与引导学生提升思维能力的关系；满足教学基本要求与学生个性化培养的关系；教学环节、过程与学生发展前途的关系；学生培养与专业建设的关系。实现学科发展与教育教学改革的共进，公共基础课建设与专业课建设的协调与平衡。之后形成了学院《关于加强我院学生培养，推进专业建设的几点意见》，就细化教学管理、学生专业意识引导、就业和考研指导和服务等事关学生发展的关键环节和重要方面，有针对性的提出了14项措施和办法。

经过近两个月的推进，通过为大一新生配备学习导师、辅导员、班导师“点对点、一对一”与学习成绩退步学生共同制定学习计划，召开考研动员及形势分析会、组织相关教师开展实际职业技能实训，邀请企业开展专场“双选会”等活动，学生在学风建设、专业热情、考研就业主动性提升等方面初现良好的态势，取得了较好的效果。比如，今年保研，数理学院不仅完成了学校给的15%

的指标，还争取到了校外（不占我校指标）的15%的保研，仅保研一项，深造率已达30%。因为主要教授亲自做考研动员，今年学生们报考积极性高。最近学院有针对性地组织职业技能培训，并首次举办就业“双选会”，为拟就业的学生创造机会。

最近，利用期中教学检查，又经过一轮在相关院领导、系领导、班导师、学习导师、课程负责人、辅导员、教务员中的信息汇总、交流，学院从“激发学生专业自豪感”“严格要求，细化教学过程管理”“积极组织，为学生的发展需求创造条件”“突出重点，帮助学生克服学业中遇到的主要困难”四个方面进一步提出了具体的、有实际操作性的制度规定和工作任务，以期进一步细化教学过程管理，继续在提高学生培养质量上下功夫，推动学院教育教学工作的深入和务实。

(数理学院)



研究生科技服务与挂职锻炼总结会举行

【本报讯】2011年11月25日，我校2011年研究生科技服务与挂职锻炼总结会在学生活动中心大会议室举行。研究生工作部宗燕兵老师以及各学院研工组组长、辅导员代表、研究生代表出席了总结会。研究生创新发展办公室组织了本次会议。

会议评选出材料科学与工程学院等5个单位，获得2011年研究生科技服务与挂职锻炼优秀组织奖，同时评出优秀实践奖、优秀创新奖和优秀成果奖三类共13个优秀实践团队。

宗燕兵介绍了2011年研究生科技服务与挂职锻炼的总体情况。他说，我校今年共有近200名研究生组成15个团队参加了科技服务与挂职锻炼活动，受到了我校研究生和实践单位的高度评价。自活动开展以来，各学院以及研究生培养单位高度重视、积极组织，广大研究生认真准备、踊跃报名，前期的选拔、培训、上岗以及中期的走访、座谈、考察和后期的总结、评比、宣传，一环扣一环，取得了良好的效果。

研究生创新发展办公室的李娟同学汇报了我校今年研究生科技服务与挂职锻炼的具体情况，并对每个团队活动成果与收获做了介绍。化生学院和自动化学院的研工组组长作为学院代表发言，介绍了各自学院组织研究生开展科技服务与挂职锻炼活动的经验。

实践活动中表现突出的4名研究生代表详细汇报了他们在日照钢铁、北京市技术交易中心、北京市朝阳区、上海纳尔科公司开展科技服务与挂职锻炼的情况。他们表示：广大研究生十分珍惜实践机会，不畏艰辛，勇于求索，走到生产一线，深入工作基层，发扬学校“学风严谨，崇尚实践”的优良传统，虚心学习，发挥专长，服务岗位，契合了受教育、长才干、做贡献的活动初衷，活动的开展为培养研究生的实践能力，提高研究生的服务意识，推进产学研合作，实现地方、学校、研究生三方互利共赢打下了坚实基础。

(研工部)

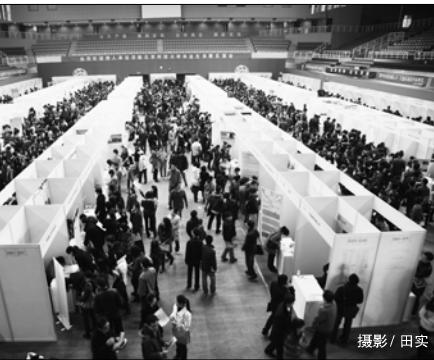
寒冬难挡就业热情

——三千余名毕业生参加2012届大型双选会

【本报讯】2011年11月24日，我校2012届毕业生大型双选会在学校体育馆举行，来自冶金、材料、航空、土建、装备制造、文化出版等行业的218家单位参会，其中北京地区单位120家，京外地区单位98家，本次双选会共为毕业生提供就业岗位5000余个，我校3000多名毕业生参加了本次双选会。

双选会定于上午9点正式开始，不少毕业生为了争取与用人单位更多的交流机会，顶着寒风提前

来到入口处排队等候。除此之外，毕业生们还通过学校就业信息网，提前了解到单位招聘需求，很多同学一入场就直接找到意向单位，求职目标十分明确。招聘会现场，毕业生们都耐心的排队等候。



摄影 / 田实

候，积极的与招聘负责人进行沟通，用人单位也都热情的答疑解惑，双方相互交流，洽谈就业意向。

双选会开始不久，校党委书记罗维东、党委副书记谢辉专程来到招聘会现场

看望用人单位及求职学生。期间，罗书记与部分用人单位进行交流，询问了单位招聘计划及职工发展状况等方面。

在本次招聘会上，用人单位招聘需求量较去年有所增加，其中计算机、机械、土木、冶金、材料等专业的毕业生更是受到用人单位的特别青睐。与前几年相比，毕业生的择业观念更加积极、务实，现场有五十多名毕业生与用人单位签订了三方就业协议，更多的学生取得了面试、笔试的机会。

同时，本次双选会还得到了各个学院的大力支持，各学院主管领导、就业指导教师在现场协助开展会务工作，提供及时到位的咨询服务。

(招生就业处)

【院系风采】

“东凌教育基金”新生奖助学金颁奖大会隆重举行

2011年11月24日，2011年度“东凌教育基金”新生奖助学金颁奖大会在经管楼313隆重举行。我校党委书记罗维东，东凌集团总裁赖宁昌，广州市南沙区主任陈小董，东凌经济管理学院党委书记曹勇等领导及115名东凌奖助学金获得者参加了本次会议。会议由东凌教育基金管理委员会秘书长张群主持。

东凌经济管理学院曹勇书记首先致辞，他代表学院对东凌集团赖宁昌总裁表示诚挚的感谢，对奖助学金获得者表示衷心的祝贺。东凌助学金获得者李丽颖同学在发言中谈到“较之于物质上的资助，这笔资金更代表了一种亲切的关爱与鼓励，一份无言的支持与希望”。她代表所有获奖者承诺“带着这份温暖，一路勇往直前，把爱的接力传递下去！”东凌集团赖宁昌总裁在发言中感谢母校的培养与信任，他鼓励学弟学妹们“以自己的勤劳和汗水实现人生价值，以自己的智慧和创造收获累累的硕果，回报培养和教育我们的国家、母校和亲人”。

2011年度东凌奖学金发放金额共50万元整，覆盖115名大一新生。奖项设立分为奖学金和助学金两部分，其中奖学金每人次5000元，助学金分为一等奖学金6000元，二等奖学金4000元以及三等奖学金3000元。

(东凌经济管理学院)

表彰优秀学子促进学风建设

——2010~2011学年本科生个人评奖评优工作结束

【本报讯】为加强对我校本科生的思想教育与管理工作，引导和激励他们产生更浓厚的学习兴趣和高涨的学习热情，学校于近期开展了2010~2011学年本科生个人评奖评优工作。

本次个人评奖评优工作包括奖学金评审及荣誉称号评审。奖学金评审方面，共涉及特种奖学金、人民奖学金、国防生“砺剑”奖学金及民考汉、新疆内地班学生奖学金。其中，特种奖学金的种类除往年设立的国家奖学金、国家励志奖学金、宝钢优秀学生奖学金、北京科技大学泰尔奖学金、高效轧制国家工程研究中心奖学金、纳尔科奖学金、金广~西南不锈钢奖学金、人民特等奖学

金、“纪惠/惠贤腾飞计划”奖学金外，今年还新增设了86校友奖学金、北京科技大学精英奖学金、海航·慈航精英学子奖学金、山西建帮奖学金。个人荣誉称号评审方面，学生可参评优秀三好学生、三好学生以及优秀学生干部三项荣誉称号。此外增设了由87级校友基金设立的87级校友基金优秀学生干部荣誉称号，并给予一定额度奖金，以此鼓励我校广大学生产干。

截至目前，奖学金评审方面，共评审出特种奖学金获得者765名，人民奖学金获得者3273名，国防生“砺剑”奖学金获得者18名，“民考汉”、新疆内地班奖学金获得者36名；个人荣誉称号方面，共

评审出优秀三好学生484名，三好学生989名，优秀学生干部484名。

此次本科生个人评奖评优工作，以《北京科技大学本科生个人评奖评优办法（试行）》为指导，本着“公平、公正、公开”的原则，经学生申报，民主评议和结果公示后，学院将推荐名单报送学生处，由学校学生评比表彰领导小组工作小组进行了最终审核、公示确定。

评奖评优工作作为我校鼓励、表彰优秀学子的重要方式，促进了我校的校风、学风建设，有效的引导广大学生刻苦学习，奋发向上，德、智、体、美全面发展，展示北科大学生的风采。

(学生工作部)

薛其坤院士做客材料名师讲坛

【本报讯】2011年11月18日，我校材料名师讲坛第49讲在学术报告厅拉开了帷幕。中国科学院院士、清华大学理学院院长、物理系主任薛其坤教授以“拓扑绝缘体：一种新的量子材料”为题进行了深刻且生动的演讲。副校长谢建新、张跃，新材料技术研究院副院长乔利杰、材料学院副院长于广华出席了本次论坛。讲座由材料学院副院长姜勇主持。

薛其坤教授于1994年取得中国科学院物理研究所理学博士学位，2005年当选为中国科学院院士，研究工作主要涉及利用扫描隧道显微镜、高/低能电子衍射、光学探针以及各种表面分析手段研究各种金属、半导体表面晶胞结构/化学性质、异/同质结薄膜外延和低维纳米结构的生长力学和控制。

讲座吸引了众多材料学院与数理学院

的研究生和本科生，虽然学术报告厅早已座无虚席，但这丝毫没有消减同学们求知若渴的热情，很多同学站在过道和后面聆听讲座。伴随着热烈的掌声，薛其坤教授开始了他深入浅出的讲解。首先，薛教授对拓扑、拓扑学和拓扑绝缘体等一些列概念进行了生动形象的讲解，并借用各种恰到好处的图片使同学们对拓

>>下转第四版

林炎志与学生入党积极分子畅谈“使命”

【本报讯】2011年11月16日晚，林炎志同志受邀为我校177期学生业余党校暨东凌经济管理学院入党积极分子培训班做党课第二讲，专场报告会在教工活动中心举行。校党委副书记谢辉、北京大学法学院教授巩献田、东凌经济管理学院院长王文彬、马克思主义学院院长彭庆红、校团委书记刘晓东、东凌经济

管理学院党委副书记温雅、马克思主义学院教授左鹏等出席报告会，报告会由彭庆红教授主持。

报告以“中国共产党与大学生的国家使命”为主题，林炎志同志分别从近现代历史轨迹、社会主义市场经济结构、中国共产党在社会结构中的重要地位及历史使命等多角度，专业且独到地

诠释这一主题。报告中，林炎志同志用渊博的知识和独到的理论见解，援引经济危机得到的启示，运用动态历史观的理念，系统地论证了自1901年以来，不同的历史契机如新中国建立、改革开放、奥运会和当今世界，我国国际地位显著提升的事实，阐述了中国共产党所

>>下转第四版

我校在“北京高校留学生汉语辩论赛”中取得佳绩

【本报讯】2011年11月，“2011北京高校留学生汉语辩论赛”在中央民族大学和我校图书馆报告厅先后开始了紧张的赛事日程。我校辩论队作为一支首次参加全市高校范围比赛的队伍，克服了组队时间短、赛程安排紧、强化辩论语言任务重等困难，顺利经过淘汰赛、初赛和复赛，于近日在本届比赛中获得了第五名的历史最好成绩。

我校代表队成员由塔吉克斯坦、朝鲜、卢旺达、马达加斯加、孟加拉和蒙古留学生组成。在近一个月的赛程中分别对北京交通大学代表队、北京中医药大学和对外经贸大学。在每一轮的比赛中，经过立论、攻辩、自由辩论等比赛环节，我校辩论队充分展现出了学校的精神风貌，突出的表现出了队员们的机智幽默，同时也体现出了我校留学生

过硬的汉语基础。

北京市高校留学生汉语辩论赛由北京市教委下属的北京市汉语推广中心主办，北京汉语网承办，本次为第二届。此辩论赛主要向北京市内留学生人数较多、留学生汉语水平较高的高校发出邀请。本年度共21所高校获邀。赛制四轮，分别为淘汰赛、预赛、复赛、决赛。

(国际处)

微笑接力 你我同行

【本报讯】2011年11月18日晚，迎校庆志愿服务文化季系列活动之第三届“微笑接力”志愿讲解技能大赛分站赛在机电楼720举行。此次活动由机械学院、自动化学院、数理学院以及化学与生物工程学院联合举办，共有来自4个学院的12名同学参加了这次比赛。

本次比赛选手们的讲题也是丰富多彩，领域广泛。有的介绍自己的家乡，鼓浪屿的梦幻，巴彦淖尔的壮美，腾冲的美食……一幅幅美丽，一幕幕美景，让人沉醉其中，神游大地；有的选手介绍了日食现象，讲说精彩，为同学们带来了知识；有的选手别出心裁，就早操和自习发表了自己的亲身经历和看法。比赛中场休息环节“问题抢答”考查大家对母校历史的认识，活跃了现场气氛。

选手们表现优异，获得了在座师生的阵阵掌声。最后，根据评委打分，排名前三的化生学院崔永，机械学院彭鑫泽和数理学院李梦义进入决赛。比赛不仅给同学们提供了展示风采的平台，更提高了同学们的讲解技巧。

(王玉娇)

教育部网站

北京科技大学积极推进建后勤社会化改革着力提升服务育人实效

近年来，北京科技大学后勤服务集团紧紧围绕人才培养这一中心工作，以推进后勤社会化改革为动力，以提高精细化服务水平为根本，坚持将育人理念融入到后勤社会化改革浪潮中。在大力增强学校办学活力的同时，用优质服务感染人、先进管理教育人、优美环境陶冶人，为近年来学校教育事业的快速发展做出了应有的贡献。

增强寓服务于育人功效，以优质服务水平感染人。

学校以推进后勤社会化改革为契机，着力实现服务模式的“三大转变”，推进服务工作逐步走向科学化、规范化、制度化，进一步提升服务育人能力。

一是以规范化建设为突破口，推动服务工作从“经验模式”向“科学模式”的转变。近年来，学校深化服务机制改革，建立和完善全校统一的“2630”调度督察服务平台；推动维修服务从福利型的拨款制向市场化的付费制服务模式转变；完善“分层次、分类别、分阶段”的职工培训体系，提高全员素质；建立有效的激励机制，激发员工的工作积极性。

二是以信息化建设为着力点，实现从人工服务向机械化、信息化服务的转变。学校后勤部门加强对信息化手段的应用、开发，以调度督察系统、学生公寓管理系统、后勤服务信息平台系统、消防监控系统四大信息化平台建设为核心，强化员工信息化技术培训，优化信息系统的应用，确保了各项系统顺利运行，实现了调度、公寓管理、安全管理、信息传递等工作的科学化，降低了工作中人为失误的发生率。

三是以效能建设为推动力，实现从低水平、低效率服务到高水平、高效率服务的转变。学校后勤集团开展精细化管理工

作，在食堂餐饮、学生住宿、校园维修等服务领域引导全体员工树立“谋事思远、凡事规范、小事做细、细事做精”的精细化思想，大力推进精细化管理工作，提高管理水平和劳动效率。近三年来，师生员工、居民对后勤服务满意率、基本满意率保持在90%以上，逐年提高。

构建学生公寓管理与服务新机制，以先进管理理念育人。

2010年以来，学校积极构建学生公寓管理与服务新机制，进一步拓宽德育和党员管理阵地，着力打造先进管理育人新机制。

一是提供勤工助学岗位，努力实现资助与育人的相互促进。近年来，后勤服务集团专门成立“后勤服务集团勤工助学工作领导小组”，与勤工助学中心密切配合，先后制定了《后勤服务集团学生勤工助学管理办法》，建立起一套“公开招聘、两级培训、科学管理、按月考核”的管理体系。截止到2011年9月，在学生宿舍服务、教室管理等后勤服务领域设置勤工助学岗位456个，使每位在岗学生通过勤工助学得到锻炼、受到教育、有所提高。

二是积极探索建立职能部门主导、学生积极参与的学生公寓管理与服务新机制。2010年，集团作为学生公寓管理委员会办公室主任单位积极协调学工部、保卫处等成员单位，探索建立学生公寓管理与服务新机制。通过严格把关、层层筛选，学生公寓管理委员会选拔了20名学生担任学生公寓楼长、95名学生担任学生公寓层长，建立起以“楼长—一层长—宿长”为核心的公寓学生自律组织，完善了学生自我教育、自我管理、自我服务的工作体系，为全面提升学生公寓管理和服务水平奠定了基础。

三是试点开展“党建工作进宿舍”工作，探索学生党员管理新模式。2011年9月，经学校研究决定成立后勤党委学生公寓党总支，选取学生公寓6斋和10斋作为试点开展“党建工作进宿舍”的实践工作。两个公寓内共成立19个党支部，将围绕学生宿舍核心工作，组织开展以“创先争优，建学习型公寓党支部”、“一名党员，一面旗帜”为主题的支部活动，逐步摸索“党建工作进宿舍”的科学化、合理化的操作模式和相关机制，有效实现“对大学生思想政治教育工作以及对大学生的培养和教育工作向生活园区延伸”。

推进绿色校园建设步伐，以优美物化环境陶冶人。

近年来，学校后勤集团通过打造优美整洁的环境，愉悦学生的身心、陶冶学生的情操、激发学生奋发向上的热情。

一是加强基础设施建设，创建和谐的校园化环境。近年来，学校投入近9000万元新建了万秀园、鸿博园学生食堂，共计21673平米；投入4.6亿元新建了八栋学生公寓，共计201488平米，同时投入2000多万元对老五、九、十斋学生宿舍、锅炉房、水电站、水井、管线等后勤设施进行了大规模改造，为学校的发展提供了坚实的建设保障。

二是推进绿色校园建设步伐，营造良好的教学环境。2010年以来，学校共改造绿地2226平方米，新增绿地905平方米。栽种大乔木287棵，灌木426棵。按照年初校园绿地布局规划，对西门、西南门道路两侧、机电楼南侧、主楼东侧、会议中心、校医院南侧、变电站、外事办、培训楼北侧家属区等地进行绿化改造及环境整治，共移植各种树木花卉1600余棵，栽种丹麦草1580余平方米。

校工会召开青年教师工作委员会会议

【本报讯】2011年11月25日，学校青年教师工作委员会和青年教师联谊会工作会议在校工会召开，青年教师工作委员会成员、青年教师联谊会部分成员参加会议。校工会常务副主席贾水库参加会议，会议由青年教师工作委员会主任兼青年教师联谊会理事长弓爱君主持。

青年教师是学校的基石，代表着学校的未来。近几年，学校工会在青年教师工作方面做了一些有益的尝试。2010年6月组织了师德先进个人、先进集体的评选活动；2011年5月举办了第七届青年教师教学基本功比赛，吸引了各单位青年骨干教师踊跃参与；2011年8月组织师德先进个人、青教赛获奖教师60多人到北戴河休养度假，并召开了以助力青年教师成长为主题的座谈会，形成了调研报告。

本次会议以青年教师的成长成才为主题，集思广益，出谋划策，为全校青年教师成长成才搭建更多的平台。经过讨论，两个委员会成员达成一致意见，今后将定期联合组织青年教师学术沙龙、举办青年教师联谊活动、开展青年教师社会实践、举行关注青年教师成长的专题报告会等系列活动，促进我校青年教师之间的交流和学习，带动整个青年教师队伍的成长和发展。

(校工会)

造一刻钟便民服务圈 建设和谐宜居家园

【本报讯】2011年11月16日，北京市社工委委员、社会办副巡视员王智玲、市社会办调研员邢桂丽、市社会办社区建设处处长孙志祥、副处长杨柏生等领导在海淀区社会办主任陈刚、副主任孙伟薇等领导的陪同下莅临北科大社区检查“一刻钟社区便民服务圈”创建工作。学院路街道办事处主任李志平、副主任张之放等一同接待了前来调研的市区领导。

北科大社区居委会主任杨峰从巩固、查缺补漏和重点加强三个阶段向各级领导介绍了“一刻钟社区便民服务圈”的建设情况。在学校和街道的大力支持下，社区将开展便民利民服务作为工作的着力点，从各方面扎实实做工作，保证了居民就医、就餐、购物、休闲、健身等日常生活需求均可在一刻钟内得到满足。街道办事处刘主任表示街道会继续大力支持社区为民服务工作，为社区提供更多的条件，促进社区建设和服务水平更上层次。当前，学院路地区结合“网格化管理，组团式服务”也正在积极推进“一刻钟社区便民服务圈”，自下而上全面了解居民的需求，逐步建立健全社区服务体系，使地区居民更好的享受社区服务带来的实惠和便利，努力做到让老百姓满意。

区社会办陈主任认为北科大社区“一刻钟社区便民服务圈”的建设按照北京市建设“一刻钟社区便民服务圈”的要求梳理出了自己的工作思路，贴近居民的日常生活，实实在在的开展为民服务，满足了居民的现实需要，效果非常明显。结合社区的实际情况，他建议社区可以从政府公共管理与居民自治、大院单位三方的衔接与互动等三个方面做积极有益的探索，在社区创新管理方面不断总结经验，完善服务机制，提升服务水平，给老百姓带来更多实惠。

市社工委委员、社会办副巡视员王智玲对北科大社区的工作给予了充分肯定，评价社区工作思路清晰，非常规范、非常到位、非常实在，所开展的各项工作都与居民日常生活息息相关，并且做出了自己的特色。她认真询问了目前社区工作中存在的困难，对社区志愿服务工作提出了指导性和可行性建议。她说，社区可下功夫践行“社区是我家，建设靠大家”的工作理念，充分调动社区居民参与社区事务的积极性，为社区建言献策，共同建设美好家园。希望北科大社区在今后的工作中为居民办更多的实事、好事，更好的实现社区工作的目标：让生活在社区的居民感受到和谐和幸福。

(居委会)

李琦校友捐资设立“冠之奖励基金”任美成校友捐资设立科技创新基金

【本报讯】2011年11月16日，我校热能系87级校友李琦博士向母校捐赠资金300万元人民币，设立北京科技大学“冠之奖励基金”，用于支持学校教育事业发展，同时向母校即将到来的六十周年校庆表示祝贺。

“冠之奖励基金”以李琦校友在学期间的硕士研究生导师——曹冠之教授的名字命名，充分表达了李琦校友对于恩师的感激和怀念之情。根据捐赠协议，该基金采取留本运作方式，每年收益用于奖励大学一年级中成绩特别优秀的本科生，每人奖励金额为1万元人民币，是我校迄今为止单笔奖励额度最高的奖学金。

签订协议前，我校徐金梧校长、王维才副校长、原党委副书记赵续生老师、曹冠之教授的夫人高云峰老师与李琦校友进行了座谈。李琦校友回顾了当年在母校的学习生活，表示自己今日的成功离不开母校及老师多年来的培养，在自己有能力的时候应该尽自己的努力回馈母校，支持母校教育事业的发展。在一种轻松、和谐的氛围中，李琦校友还就学校的人才培养、师资队伍建设等问题与学校领导进行了深入的交流和探讨。随后，王维才副校长和李琦校友共同签订了北京科技大学“冠之奖励基金”合作协议书并合影留念。

为回馈母校，支持母校教育事业发展，近日，我校计算机86级校友任美成先生向学校再次捐助资金100万元，用于学生奖学金和科技创新活动，同时向学校即将到来的六十周年校庆表示祝贺。根据捐赠意愿，本笔款项将分为两个部分，50万元将注入北京科技大学86级校友基金，用于奖励学优生。另外50万元指定用以北京科技大学计算机与通信工程学院，设立计算机与通信工程学院学生科技创新基金，奖励资助学生课外科技创新活动等。

(教育基金会)

>>上接第三版

拓扑绝缘体这一种新的量子材料有了清晰而深刻的认识。接着，薛教授又引出单电子近似等基本理念，从能带特点的角度将一般绝缘体和拓扑绝缘体进行了对比，清晰的体现出拓扑绝缘体的优势和潜力。最后，薛教授又列举了石墨烯和光子等能量和动量成线性关系的物质，并从自旋轨道耦合的角度分析完成拓扑绝缘体的可行性

以及产生的巨大意义和价值。讲座让同学们感受到了学术大师的风范，让同学们体会到了科研的强大吸引力。

在现场问答环节，同学们踊跃提问请教，问题包括对拓扑绝缘体理论和试验的理解、磁场或杂质对拓扑绝缘材料的影响、MBE的应用秘决以及EF能级控制方法等，对于同学们的提问，薛其坤感到很高兴并鼓励大家要多思考，同时给提问者

做出了满意的回答。

论坛最后，谢建新教授为薛其坤颁发了中国材料名师讲坛的纪念牌，全场响起热烈的掌声。此次名师讲坛，是材料学与物理学之间的一次难得的交流对话，让同学们认识到一种新的材料、新的理念，并感受到了学科交叉和跨学科合作的重要性。

(材料学院)

>>上接第三版

承载的历史使命，同时对大学生骨干提出了希望。林炎志同志对在场大学生深情地说：“当共产党员太棒了，当共产党员也太难了，希望大家秉承传统，艰苦奋斗，今后书写属于我们中国共产党的新的历史！”

在全场热烈的掌声中，报告会进入尾声。林炎志同志笑谈自己人生经历中有三个可以称之为“烙印”的“11年”，工人农民11年、北大清华11年、省级党

委领导11年，以至于现在对他有一个留传甚广的评价“工人农民看有官气，官员看他有学者气、学者看他有工农气。”他开阔的视野和深刻的思想，让在场大学生感受到了一股凛然的正气、不屈的骨气和年轻的朝气，大家纷纷表示，要怀揣自豪感、荣誉感和危机感，笃行时代赋予大学生的国家使命。

林炎志同志的父亲林枫是赫赫有名的老人一辈无产阶级革命家，母亲郭明秋则是著名“一二·九”运动的主要领导人，林炎

志同志有着丰富的求学和工作经历，他是武汉大学经济学和清华大学法学院的双料博士，北京大学教授、北京工业大学耿丹学院院长。曾任清华大学团委书记、全国学联主席、共青团北京市委书记、共青团中央常委、北京大学党委副书记、中共河南省委宣传部部长、中共吉林省委副书记等职，现任吉林省政协常务副主席、党组书记。著有《树坚不怕风吹动》、《没有个人功利的追求》等作品。

(赵柯)