



# 北京科技大学

## 校报

发挥教学督导组  
的“督”与“导”作用 2版

以史为鉴  
面向未来 3版

离退休老同志  
欢迎会召开 4版

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 1111 期 2012 年 9 月 30 日  
http://news.ustb.edu.cn E-mail: news@ustb.edu.cn 新闻线索热线: 010-62332303

## 北京高校党建和思想政治工作基本标准检查组莅临我校



摄影 / 田实

【本报讯】由市委教育工委委员李中水为组长的“北京高校党建和思想政治工作基本标准”入校检查组一行 15 人于 2012 年 9 月 26 日莅临我校检查党建和思想政治工作。专家组分为干部、安稳、统群组、组织组和宣教组 3 个小组，通过听取汇报、查阅材料、分组座谈、实地走访等形式，对我校贯彻落实《党建和思想政治工作基本标准》的情况进行了全面检查。

上午，专家组首先听取学校党委的整体

工作汇报。校党委书记罗维东，校长徐金梧，校党委副书记陈曦、谢辉，副校长权良柱、谢建新、张欣欣、张跃、王维才，以及相关部处领导等 30 余人参加了会议。汇报会由专家组组长、市委教育工委委员李中水同志主持，校党委书记罗维东分别就校院两级决策机制建立及落实情况、新一轮大规模培训干部落实情况、党支部建设情况、党员发展工作、教师思想政治工作、大学生思想政治教育、“平安校园”创建工作推

进情况、党外代表人士队伍建设情况、抵御和防范校园传教渗透工作和党务公开工作等 10 个入校检查的重点专项工作进行了总结报告，介绍了我校在各项工作中的主要做法、主要成效和体会以及存在的不足和改进措施。

汇报会后，检查组专家集中审阅了 10 个专项的相关支撑材料，并分别召开了 6 个座谈会，进一步了解我校党建和思想政治工作的开展情况。

下午，检查组专家在校领导的陪同下，就党支部建设和发展党员工作、大学生思想政治工作、教师思想政治工作和“平安校园”创建工作等，对心理咨询中心、学生活动中心、就业指导中心、教职工活动中心、学生公寓以及材料科学与工程学院、机械工程学院、计算机与通信工程学院、数理学院、东凌经济管理学院和外国语学院等进行了实地走访，并听取了相关负责人的汇报。

在沟通反馈会上，检查组专家进行了初步反馈，充分肯定了我校的党建和思想政治工作取得的成绩。最后，徐金梧校长进行了总结发言，并代表学校对专家组表示了衷心的感谢。

据悉，此次北京市委教育工委将通过为期 2 个月的时间，对北京市 60 所高校开展落实《党建和思想政治工作基本标准》进行集中检查，以进一步夯实北京高校党建工作基础，推进党建工作创新。

(组织部)

## 教育部领导来我校调研检查安全稳定工作

【本报讯】2012 年 9 月 18 日，教育部党组成员、中纪委驻教育部纪检组组长王立英来我校调研检查安全稳定工作。教育部人事司司长管培俊、思想政治工作司副巡视员俞业东、中纪委驻教育部纪检组党风室主任田福元陪同调研。调研座谈会由徐金梧校长主持。

座谈会上，罗维东书记首先代表学校向王立英组长一行来校考察工作表示热烈欢迎，并详细汇报了我校近期的校园安全稳定工作。罗书记指出，自发生日本“购买”钓鱼岛闹剧以来，北京科技大学各级组织认真按照中央、教育部和北京市委的相关精神，及时向师生说明钓鱼岛问题的历史情况和我国政府

的一贯立场、方针政策，引导广大师生认清大局，保持理性，把强烈的爱国热情转化为努力学习、扎实工作的强大动力。“9·18”纪念日当天，学校结合实际情况，面向 2012 级本科新生开展了“以史为鉴、面向未来”主题教育活动、“缅怀历史、担当责任”的宣讲活动、“9·18”主题座谈会等，引导当代大学生明确当代青年的责任与使命，做到理性爱国。学校同时采取多项有力措施，切实保障了校园的安全稳定，为广大师生学习、工作营造了一个良好的校园环境。谢辉副书记就学校使用新媒体做好学生思想政治工作的相关情况做了简要介绍。

在听取完学校汇报后，王立英组长首先传达了教育部党组的最新精神，高度评价了我校近期的相关工作，并对学校做好下一阶段的相关工作提出了 3 点要求：一是进一步加强对学生生的引导教育工作，保护好、引导好师生的爱国热情；二是加强校园管理，确保校园的安全稳定；三是做好各类突发事件的应急处理。汇报会结束后，王立英组长一行考察了我校的安防体系建设工作。

学校党委副书记张文明及党办、校办、宣传部、保卫部、学工部、团委等单位负责人参加调研座谈会并陪同考察。

(郭志恒)

## 我校获建首个北京市哲学社会科学基础研究基地

【本报讯】2012 年 9 月 17 日，2012 年北京市哲学社会科学基础研究基地工作会在北京会议中心召开。我校党委书记罗维东、科研部部长王西涛、副部长李林、东凌经济管理学院教授张群、戴淑芬、马风才等参加会议。出席会议的有市委副秘书长、市社科规划领导小组副组长傅华、市教委副主任付志峰、市哲学社会科学规划办公室主任王祥武，以及各高校科技管理部门负责人、各社科研究基地负责人。会议由北京市哲学社会科学规划办公室副主任李建平主持。

会上，市社科规划办王祥武主任做北

京市哲学社会科学基础研究基地建设工作报告，指出此次会议主要对第二批研究基地二期建设情况进行回顾，并就下一阶段如何进一步贯彻落实党的十七届六中全会精神和市第十一次党代会精神，更好地推动研究基地建设与大家进行了交流。同时，根据首都经济社会发展实践需求，成立部分新的研究基地，以扩大研究基地规模，完善研究基地布局。

市教委科研处副处长赵胤慧宣读了新建研究基地的成立决定。包括依托我校建立的北京企业低碳运营战略研究基地在内，此次共有 7 个新建社科研究基地。傅

华、付志峰、王祥武三位领导为新建研究基地授牌，并为新建基地负责人、首席专家颁发聘书。

会上宣布了第二批研究基地二期建设验收结果及启动三期建设通知，以及部分研究基地变更负责人或首席专家的决定。随后，依托首都医科大学建立的首都卫生管理与政策研究基地，依托经济社会发展研究所建立的北京决策研究基地分别作为优秀研究基地代表做了经验交流。

市教委副主任付志峰对新建基地表示祝贺，对基地建设者的努力工作表示感谢。

下转第二版 >>

### 【简讯】

#### 吴胜利、陈红薇荣获北京市教学名师奖

近日，我校冶金与生态工程学院吴胜利教授、外国语学院陈红薇教授荣获第八届北京市高等学校教学名师奖。

北京市高等学校教学名师奖的评选以“促进首都教育事业科学发展，提高首都高等教育人才培养质量”为宗旨，主要目的是为表彰和奖励长期从事本科教学任务，教学效果良好，学生评价高，同行专家认可的一线专任教师。

学校将以表彰教学名师奖工作为契机，采取有效措施，完善机制，进一步推进“教授上讲台”工作；积极引导广大教师以教学名师为榜样，静心教书，潜心育人，进一步更新教育教学观念，创新教育教学方法，不断提高北京高等教育教学水平和人才培养质量。

(教务处)

#### 《物联网与科技强国》获批为国家“精品视频公开课”

近日，教育部公布了 2012 年“精品视频公开课”评选结果，我校计算机与通信工程学院王志良教授、石志国副教授负责的《物联网与科技强国》课程入选 2012 年度第二批国家“精品视频公开课”建设选题名单。

“精品视频公开课”是以大学生为服务主体，通过采用现代信息技术手段，面向社会大众免费开放的科学、文化素质教育网络视频课程与学术讲座，是适应世界高等教育发展改革的新趋势。学校将按教育部文件要求继续推进后续建设工作，通过采用现代信息技术手段进行网络教学，真正发挥优质教学资源的共享作用，带动我校的课程建设的全面进步。

(教务处)

#### 刘丽敏被评为全国高校思想政治理论课教学能手

在各地教育部门推荐的基础上，经教育部社会科学组织专家对候选人进行现场教学评比，共有 47 位教师入选 2012 年全国高校思想政治理论课教学能手。我校刘丽敏老师脱颖而出，被评为 2012 年全国高校思想政治理论课教学能手。

这是首次全国性的思想政治理论课现场教学观摩活动，也是首次对全国高校思想政治理论课教学能手进行表彰。47 名全国高校思想政治理论课教学能手是在全国高校层层推选的 72 名候选人中，由教育部组织评审并在北京进行现场教学评比而胜出的。入选教学能手有较深厚的马克思主义理论素养，爱岗敬业，潜心教学，教学功底扎实，教学效果突出，是全国高校思想政治理论课教学领域一线教师的优秀代表。

(马克思主义学院)

## 863 计划重点课题“深井岩爆灾害动态监测与危险性分析技术”通过专家验收

【本报讯】2012年9月12日,由我校纪洪广教授负责的资源环境技术领域国家高技术研究发展计划(863计划)重点课题“深井岩爆灾害动态监测与危险性分析技术”在沈阳通过专家验收。课题以我校为依托单位,会同北京矿冶研究总院、长沙矿山研究院、中矿金业股份有限公司共同承担,是国家“十一五”期间资源与环境技术领域的重点项目“千米深井地压和高温灾害监控技术与装备”中的课题之一,整个项目于2012年9月

18日在北京通过验收。

课题以提高我国深部开采矿山岩爆灾害灾源的识别能力和对灾害的防范能力为目标,以开采扰动过程中应力场演化、能量聚集等岩爆致灾条件分析为主线,提出了岩爆“冲击危险性”、“冲击强度”和“岩爆冲击势”等重要概念,成功实现将矿区地质、构造地质、地应力特征、工程特征、开采扰动过程等多种信息融合到岩爆灾害危险性分析和灾源识别,在矿区地应力场反演分析、开采

扰动应力场异常区预测、岩爆灾源危险性分析及识别技术方面取得多项创新性成果。与会专家对项目研究给予了高度评价,并一致同意通过课题验收。

专家组认为,该项研究成果在理论上和方法上丰富和发展了现有岩爆等动力灾害研究的理论和方法,对推进有关岩爆、冲击地压等开采动力灾害的区域预测、灾源识别、危险性分析和危险源控制等领域的研究具有重要作用。

(科研部 张晓锋)

## 由我校设计研究院承担部分设计任务的邯钢邯宝公司热轧厂2号横切线顺利投产

【本报讯】2012年9月16日邯钢集团邯宝公司热轧厂2号横切线举行了隆重的投产庆典仪式,邯钢公司彭兆峰总经理一行30多位领导参加了庆典,北京科技大学设计研究院有限公司总经理陈雨来、中冶陕压重工设备有限公司常务副总经理赵勇龙等领导到生产线现场祝贺。

邯钢集团邯宝公司热轧厂2号横切线是国内首次全线自主集成、功能最完整、设备配置最齐全的一条高技术水平生产线,年可生产成品钢板45万吨,主要生产钢种包括碳素结构钢、优质碳素结构钢、特殊用途钢、低合金结构钢、船板结构钢、压力容器钢、管线钢、汽车结构钢、耐候钢等,厚度规格5.0~25.4mm,宽度规格880~2130mm,

长度规格2000~16000mm,机组加工钢板的屈服强度可到850Mpa。该生产线配置了全自动超声波探伤设备、全液压强力矫直机、模式飞剪、全自动标印机、全自动打捆机等先进装备,总体装备达到国际先进水平。该生产线还具有多项独有的技术,包括步进梁头尾上卷、反卷辊压同步、前后独立除尘、码前二次提速等首次用于横切机组的新技术。

北京科技大学设计研究院有限公司(高效轧制国家工程研究中心)承担了该生产线过程自动化控制系统(L2)、基础自动化控制系统(L1)、传动控制系统(L0)、检测仪表、工业电视监控系统、对讲系统的设计、供货、培训、安装指导和调试以及生产线全部电机的选型、供货、安装指导和调试。这也是国内首次

自主设计、集成、调试宽幅横切生产线的电气系统,包括开发了全套核心张力控制、剪切控制、矫直机等数学模型。2012年6月,我校调试人员进驻生产线现场,7月30日第一次全线热试成功。在此期间,我校技术人员发扬不怕吃苦、求实鼎新、敢于打硬仗的优良传统,与甲方及设备人员一起精密组织,精心准备,攻克一个又一个难关,实现一次又一次的超越,在每个节点均按工程的统一部署和进度要求圆满完成了各项调试工作。

该生产线的顺利投产标志着国内具备承接大型、宽幅板带横切机组尤其是电气系统的工程建设能力,也结束了大型精密热轧板横切机组技术长期由国外公司垄断的局面。

(冶金工程研究院)

## 发挥研究生教学督导组“督”与“导”作用

□ 研究生教学督导组 项长祥

在高等院校逐步重视研究生课程教学的情况下,我校于2003年率先成立了研究生教学督导组,开始了近十年的对研究生的课堂教学管理及质量进行督导与监控工作。督导组由一些退休的、有着丰富教学经验和责任心强的老教师组成。刚成立时,督导人员比较少,工作也相对比较单一,只是随机地听听课,督导组成员之间不沟通、不交流,督导工作作用不太明显。随着督导组成员的不断增加及督导工作经验的逐步积累,督导工作的范围及手段也都有了明显的扩大和改进。目前,督导组工作已成为研究生教育有效机制的一个重要组成部分,并逐渐得到了各学院的普遍认可和积极的配合,为学院与研究生院之间搭建起了一座信息通畅的沟通桥梁。我们欣喜地看到,随着督导组全方位的“督”与“导”作用的发挥,我校研究生教学秩序及学风、教风都有了明显的改善,教师对研究生课堂教学的重视程度及投入力度都有了大幅度的增加。一些教师,尤其是一些青年教师,在研究型教学方面进行了一些大胆的探索,取得了显著的成绩。目前,我校研究生课堂教学的优良率已达到90%以上,督导组工作在研究生院领导的支持和帮助下,也日趋规范和完善。

### 交叉听课 公正评价

督导组的主要工作是对研究生课堂教学的秩序和效果进行检查与监督,对教师的教学方法及讲课艺术进行评价与指导。为了对每位教师及每一门课程能做到全面、客观、公正的评价,我们采用了“专人负责,交叉听课”的方式。即,每位督导员

负责1~2个学院的研究生课程教学,同时,对重点教师及课程进行2~4名督导员的共同听课。通过交叉听课,每个督导员不仅要重点负责1~2个学院的研究生课程,同时,也要按照交叉听课计划,检查其它学院的课程。每位督导员在学期初制定出交叉听课计划,同时,在听课过程中若发现典型事例随时组织交叉听课,以确保对教师的公正评价及典型事例的可靠性。

交叉听课产生的另一个效果是,由于多名督导员一起听课,客观上对讲课教师产生了一定的心里压力,从而促进了教师责任心的增加,提高了教师对课堂教学的重视程度,改善了教学效果。

### 侧重两头 树优促劣

讲课效果突出及问题相对比较多的教师是我们督导组听课的重点。一旦某个督导员发现上述两类教师,我们会立即组织多名督导员共同听课,以确保对两类教师的公正评价。近几年来,在对全校各学院研究生课程的全面检查过程中,我们欣喜地看到,在研究生课堂教学这块舞台上,确实实实在在地活跃着一大批兢兢业业、辛勤耕耘的中年教师。他们用自己丰富的经验、坚实的臂膀支撑着我校研究生课堂教学这块舞台,他们是我校研究生教学战线上的宝贵财富。例如,数理学院的陈章华、化工学院的范慧刚、管理学院的贾建强、冶金学院的程素

森、材料学院的高瑾、土木学院的宋红庆、自动化学院的穆志纯、计算机学院的孙昌爱、马列学院的陆俊、外语学院的陈红薇等。这些教师的共同特点是,教学态度认真负责、一丝不苟,在当前科研工作所占比重方面都大于教学工作的大环境下,他们仍然不计个人得失,肯付出大量时间和精力投入到教学中,这种对教学工作高度负责的敬业精神,是值得我们大力提倡和宣扬的。

除了这些优秀的中年教师外,我们还发现一批讲课很有特点、效果十分明显的青年教师。

如土木学院的李天晰、管理学院的王未卿、冶金学院的章梅芳、材料学院的郭辉、外语学院的许芳等。这些优秀的青年教师的共同之处是十分热爱教学工作,他们都是以极大的热忱和饱满的精神站在研究生课堂教学的讲台上。尤其难得可贵的是,他们能够在“研究型教学”方面进行不间断的探讨,在课堂教学中逐渐形成了自己的特点,受到广大师生的欢迎。为了挖掘、培养、扶持这些优秀的教师人才,我们督导组经常与他们沟通,协助他们整理教学经验,指导他

下转第四版 >>

## 【简讯】

### 我校开展首批“全英文教学示范课程”建设工作

《北京科技大学“十二五”本科教育教学改革规划》明确指出,“十二五”期间,学校将以专业课为重点,建设一批全英文授课课程。2012年度,根据《北京科技大学“全英文教学示范课程”建设管理办法》等文件要求,学校组织了首批全英文教学示范课程建设项目的申报和评审工作,共遴选出18门课程(土环学院“桥梁工程”、“环境生物技术”,冶金学院“冶金传输原理”,材料学院“粉末冶金材料”、“材料物理性能B”、“合金化原理及应用”,机械学院“建筑环境与设备工程基础”、“计算机辅助制造”,自动化学院“现代传感器技术”、“电路分析基础”、“计算机网络”,数理学院“材料物理导论”、“信息安全与密码学”、“概率论与数理统计”,化工学院“应用电化学”,经管学院“企业文化”、“财务管理”、“国际金融”)批准立项建设。

在本科生专业课程中使用全英文教学是当今高等教育教学改革的发展趋势。开展全英文教学示范课程建设工作,将对提高我校本科生英语应用能力,拓展其国际视野,增强国际竞争力起到重要作用。

(教务处)

### 教务处积极组织 研究型教学研讨

为推进教育教学理念更新和教学模式改革,学校大力倡导和推进研究型教学,并于2011年度立项建设首批研究型教学示范课程。为推进研究型教学进一步深入开展,学校于2012年9月21日召开首批研究型教学示范课程建设项目中期检查暨2012年度研究型教学研讨会。校本科教育教学督导组、数理学院院长邱宏、教务处处长薛庆国、2011和2012年度立项研究型教学示范课程建设项目负责人及教务处有关人员共计60余人参加会议。教务处副处长林海主持会议。

邱宏院长以“理科专业课程中研究型教学的实践”为题做专题报告。随后,2011年度立项的18门研究型教学示范课程建设项目负责人就研究型教学的开展情况进行汇报,与会人员就开展研究型教学的做法、经验和存在的问题等,进入了深入而坦诚的交流。

会后,与会人员均表示受益匪浅,此次研讨会对于深入推进我校研究型教学工作、提高本科教学质量和水平必将起到重要作用。

(教务处)

### >> 上接第一版

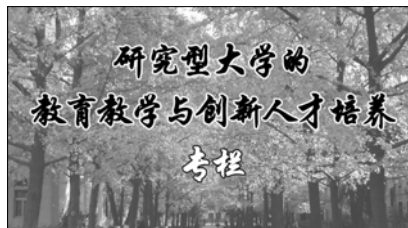
谢。他介绍了市教委“十二五”期间社科基地建设思路,指出基地在今后的工作中,要进一步完善整合科研资源,大力推进协同创新;围绕重大现实问题,开展科学研究,推动成果转化;完善社科科研人才队伍体系;加强跨学科、跨校、跨国家的学术交流。

市委副秘书长、市社科规划领导小组副组长傅华认为在“十八大”即将召开之际,此次哲学社会科学研究基地工作会的召开意义重大。他对基地建设提出三点意见:一是更加重视协同创新,注重科研资源的集成与聚合;二是更加重视体制机制创新,探索基地管理的新途径、新方法;三是更加重视成果的宣传与转化,做好“三个转换”,即:课题向话题的转换、理论向舆论的转换、学术向思想的转换。

一直以来,学校非常重视社科研究基地的建设工作,在学校领导的关注与支持下,科研部积极配合学院做好基地筹建各项工作。通过校、部、院共同的不懈努力,经北京市哲学社科规划办和北京市教育委员会研究决定:依托北京科技大学建立北京企业低碳运营战略研究基地。

北京企业低碳运营战略研究基地将以学校优势学科为基础,整合首都地区生产管理、环境管理、生态经济等相关学科研究资源,发挥学科交叉、渗透和融合优势,加强北京市企业低碳运营数据平台建设和人才培养,使基地成为服务绿色北京建设、促进城市低碳化进程的公共政策智库。

(科研部 李静)



# 以史为鉴 面向未来

## ——校学生会、研究生会开展主题教育活动



【本报讯】2012年9月18日，由北京科技大学学生会、研究生会发起的“以史为鉴 面向未来”主题教育活动在学校体育场举行。学生会、研究生会的学生干

部和学校近两千名大一新生在国旗下高唱国歌、缅怀历史、庄严宣誓，抒发了自己的爱国热情。

主题教育活动在庄严的国歌声中拉开

序幕，2000多双目光注视着五星红旗冉冉升起在晨曦里，浸染的爱国热情荡漾着每一个北科学子的胸怀。

校学生会主席杨明明宣读了《以史为鉴，面向未来——北京科技大学学生会、研究生会致全校学生的倡议书》，倡议青年学子铭记历史教训，以史为鉴，牢记使命，倡导大家理性爱国，拒绝盲从，从我做起，将热爱祖国的热情与努力学习，矢志报国联系在一起，传递来自北科人的正能量，以丰满的羽翼带动中华巨龙一飞冲天。

校研究生会主席郭少斐带领大一新生在国旗下庄严宣誓。嘹亮的誓言抒发了广大学子爱国荣校、奋发图强的豪迈情怀，展现了北科青年爱国、求实、鼎新的精神内涵以及光耀北科、振兴中华的雄心壮志。

主题教育活动在《北科华章》的优美旋律中圆满结束。本次活动以“以史为鉴，面向未来”为主题，力求培养北科青年牢记使命、爱国荣校的历史感，引导大家理性爱国、爱国荣校的责任感，展现北科学子志存高远、求实鼎新的奋进精神。

(校团委)

### 【院系风采】

## 第五届钢铁模拟冶炼大赛赛前培训会举行

2012年9月20日，我校第五届钢铁模拟冶炼大赛赛前培训会在冶金生态楼举行。

首先播放第四届钢模大赛的视频，向参赛队员展示了上届钢模大赛的基本情况。上届钢铁模拟冶炼大赛的金奖团队队员黄琦向同学们演示了钢铁大学网站的使用方法，现场为大家演示了上届比赛的相关操作，使大家对其有基本的认识和了解。邹雅靖、孙德鹏分别向参赛的队员们提供了宝贵经验，并提出了参赛时需要注意的一些细节和建议。尹传举对参赛队员们交代了参加大赛的几点注意事项，并在后来的互动问答环节全面解答了同学们对大赛的疑问。

本次培训会共分两讲，第二讲于9月24日举行，届时朱荣教授将就电炉冶炼技术进行详细讲解及培训。本次钢模大赛也会为即将在今年11月举办的世界虚拟钢铁挑战赛选拔优秀选手。我校钢铁模拟冶炼大赛于2008年开始举办，已经成功举办了四届，吸引了包括冶金、机械、数学、理科实验班等专业学生积极参与，规模不断壮大，比赛水平得到明显提升，接近国际先进水平。

(王云鹏)

## 就业工作启动暨毕业班辅导员培训会召开

【本报讯】2012年9月14日上午，北京科技大学2013届就业工作启动暨辅导员培训会在办公楼305会议室准时开始。各学院就业工作专任教师以及30多名本科生、研究生毕业班辅导员参加了会议。会议由招生就业处处长韩经主

持。会上，韩经首先简单介绍了我校2012届毕业生就业状况，并宣布2013届毕业生就业工作全面启动。之后，韩老师特别给大家介绍了2013届毕业生就业面临的就业形势：与前几年相比，今年的就业形

势特别不容乐观，冶金、机械等传统优势行业受到较大冲击，很多用人单位直接停招和减招，2013届毕业生就业压力增大。最后，韩老师提出：“就业工作是学生培养的最后一个环节，全体辅导员要帮助毕业生解决实际困难，鼓励毕业生对就业充满信心，帮助毕业生顺利就业。”随后，招生就业处副处长尹兆华进行了毕业班辅导员的专题培训。她首先介绍了学校就业工作基本内容和对象，帮助辅导员了解我校就业工作情况。接着，通过对2012届毕业生就业情况、毕业生就业工作中面临的

要问题的说明，解析辅导员在毕业生就业工作中的重点及难点。最后，尹老师对签约程序、违约、户籍等学生普遍关心的就业手续进行了介绍，希望辅导员能够与就业指导老师一起，帮助学生答疑解惑，顺利就业。

在新学期开学之际，2013届毕业生就业工作也随之拉开帷幕，希望所有就业工作的同仁，在严峻的就业形势下，克服困难，携手共进，推进我校就业工作再上新台阶。

(招生就业处 王英辉)

## 计通学院承办大学生物联网创新创业大赛北京赛区决赛

2012年9月16日，第六届中国大学生物联网创新创业大赛北京赛区决赛在我校东凌经济管理学院举行。决赛由我校计算机与通信工程学院和高等工程师学院联合承办，这也是我校连续第二年承办。

本次比赛分为上午和下午两场，共有来自北京各大高校的二十余支队伍参赛，其中我校通过预赛选拔了八支队伍参加决赛。比赛过程中，每支队伍都进行了五分钟左右的作品展示，然后接受评委老师的提问。参赛作品中有实用的智能药盒、无线医疗监护系统、GPS自动报警系统等，又有含创新元素的星语心语、情感传递仪等。各位评委老师也对参赛作品在功能创新、实际应用、市场推广、外形设计方面提出了宝贵的建议，令选手受益匪浅。

最终，我校共有星语心语等3支团队荣获北京赛区一等奖，成功入围10月份在江苏无锡太湖国际博览中心举行的全国总决赛，是北京赛区中入围团队最多的高校；另外我校还有1支团队荣获北京赛区二等奖，4支团队荣获三等奖。

(计通学院)

## 土环学院在“首届北京市大学生建筑结构设计竞赛”中获佳绩

2012年9月15日，由北京市教育委员会主办，北京建筑工程学院承办的首届北京市大学生建筑结构设计竞赛在北京建筑工程学院大兴校区圆满闭幕。14所北京高校的教师和学生共计500余人参加了闭幕式。

首先由分赛场评委代表分别总结赛事情况。A组赛题由中国建筑设计研究院教授级高级工程师尤天直总结，B组赛题结构方向由中国电子工程设计院建筑设计研究院教授级高级工程师吴耀辉总结，B组赛题桥梁方向由北京国道通公路设计研究院股份有限公司教授级高级工程师李世华总结。评委们对各参赛高校能培养出如此优秀的建筑结构人才队伍给予了充分的肯定，同时也对大赛的一些专业问题提出了合理性建议。

由我校土木与环境工程学院选送的“42 Team”在施建俊和黄盛楠老师指导下设计制作的“赤浪”长途汽车客运站获得B组赛题结构方向一等奖；“积木人”队在张举兵老师指导下设计制作的“新擎”获得B组赛题桥梁方向二等奖。

(黄碧蕊)

## 新生心理体验

【本报讯】为了深入、系统、有效性的开展新生心理素质教育，心理咨询与发展中心(以下简称中心)开设了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，实现全体新生班级心理素质教育的全覆盖。随着新学期的开始，心理咨询与发展中心的新生体验活动已经拉开了序幕。

体验活动前期，中心组织专兼职咨询师进行培训，讨论活动方案，体验活动过程，分享活动感受，征求改进意见；经过不断完善，最终形成了统一的教学活动方案。在实践体验活动中，指导老师首先带领同学参观中心，主要包括接待室、个体咨询室、团体活动室、多功能治疗室、测量与档案室、资料查阅室、办公室等；随后，介绍楼道中展板的内容，让同学们更好地了解中心功能与服务方式；最后，指导老师带领同学们开展破冰小游戏，通过游戏，拉近同学距离，感受班级温暖，

增强班级凝聚力。每个同学都心有所感，在各种形状的彩色小纸片上留下自己最真实的感受和最真诚的祝愿。

从9月12日开始，中心组织2012级新生118个班级逐一到中心参加心理素质教育实践体验活动，整个活动将持续到9月28日结束。通过活动，新生体验到了中心的温馨、舒适、放松的环境与氛围，提高了对中心的认可度与关注度，增强了对心理健康的了解和认识，显著提高了对自身心理健康的关注。

(学生工作部)

## 学生代表参加科学道德与学风建设宣讲会

【本报讯】2012年9月19日，由北京市委教育工委和市科协主办的北京市科学道德与学风建设宣讲报告会在清华大学大礼堂举行。我校研工部副部长宗燕兵带领60名来自不同学院的研究生代表出席大会并聆听了报告。

北京大学原校长、国家自然科学基金委员会原主任、中国科学院院士陈佳洱教授在报告会上做了题为《岁月印痕》的主题报告。陈院士结合自己的科研实践与人生感悟，讲述了居里夫人、爱因斯坦对他献身科学事业的激励，回顾了我国两弹一星元勋所具有的科学精神和高贵品格，讲述了这些大师对他科研工作谆谆教导。陈院士希望青年研究人员牢固树立为祖国、为人民、为全人类谋幸福的理想和信念，打

好基础、循序渐进、勤学善问、勇于创新，努力成为一名热爱祖国、献身科学、服务人民的科研工作者。

中国科协原副主席、清华大学环境模拟与污染控制国家重点联合实验室主任、中国工程院院士钱易教授的报告题目为《诚信为人、严谨治学，为祖国和人类的光明未来不断奉献！》。钱院士介绍了自己的科研工作，解读了有关学术诚信的文件，通过典型案例讲述了清华大学抵制学术不端行为的做法，告诫广大研究生要深刻理解和学术诚信的重要性。

我校与会研究生在聆听完两位科学家的报告后，深深为两位大师的人格魅力和为祖国科研事业无私奉献的精神所折服，大家表示要以他们为榜样，弘扬科学精神，恪守科

学道德，要像爱护自己的眼睛一样守护学术诚信，为国家的强盛做出自己的贡献。

据悉，近年来，我校高度重视学术诚信与学术道德教育，建立了研究生学术道德教育的长效机制，通过系列文件的出台，规范了研究生学术道德教育工作；同时，创新研究生学术道德教育工作的形式途径，以研究生学术论坛为载体，以科学道德和学风建设为内容，开展了一系列活动，如向广大研究生发学术诚信倡议书、组织学习《科学道德与学风建设宣讲大纲》、组建科学道德和学风建设宣讲专家队伍、在研究生学术生涯规划中划出专门学习板块等，在广大研究生中形成了严谨勤奋、求实鼎新的科研氛围。

(研工部)