



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 1117 期 2012 年 12 月 31 日
http://news.ustb.edu.cn E-mail: news@ustb.edu.cn 新闻线索热线: 010-62332303

质量管理体系
通过军品监督审核 2版

凝聚“钢铁文化”
砥砺“钢铁精神” 3版

用努力书写
无悔青春 4版

【简讯】

吴爱祥、张建良教授荣获“全国优秀科技工作者”称号

近日,中国科协在北京人民大会堂召开了“中国科协会员日暨第五届‘全国优秀科技工作者’颁奖大会”。会上宣读了《关于表彰第五届全国优秀科技工作者的决定》,共表彰了全国优秀科技工作者 1028 人。获奖者包括十佳全国优秀科技工作者 10 人、十佳全国优秀科技工作者提名奖获得者 45 人,以及全国优秀科技工作者 973 人。我校土木与环境工程学院的吴爱祥教授、冶金与生态工程学院的张建良教授荣获“全国优秀科技工作者”称号。

吴爱祥教授从事矿业工作二十多年以来,曾先后主持国家科技支撑计划、973 计划课题、国家自然科学基金重点项目等 30 余项,获得国家科技进步二等奖 3 项(2010、2005、2001)、省部级科技进步奖 14 项,授权国家发明 13 项,出版著作 3 部,发表论文 193 篇,其中 SCI/EI 收录 139 篇。

张建良教授长期致力于钢铁冶金领域研究,带领科研创新团队在钢铁冶金新工艺、新技术领域取得了一系列具有自主知识产权的成果,多项研究成果填补了国内空白,为国家科技进步与钢铁冶金工业做出了突出贡献。先后获得省部级奖励 7 项,主持国内外科研项目 90 余项,发表学术论文 160 余篇,获得国家授权专利 13 项。

“全国优秀科技工作者”评选活动始于 1997 年,每两年评选一次,用于表彰、奖励在科技工作中取得突出成绩的专家。“全国优秀科技工作者”称号对被授予者只授一次,为终身荣誉。

(科研部)

我校被评为非全日制攻读硕士学位全国考试考务工作先进单位

近日,非全日制攻读硕士学位全国考试考务工作年度会议在广东召开。国务院学位委员会办公室、教育部学位与研究生教育发展中心有关负责人出席会议。全国各省学位办和教育考试招生机构及高校代表参加了会议。

我校从 1997 年开始成为全国非全日制攻读硕士学位的一个考点,多年来承担了北京市各类研究生考试的考务任务。2012 年承担了 5 月份举行的同等学力申请硕士学位和 10 月份举行的在职人员攻读硕士学位全国联考两项考试,参加考试人员合计七千多人次。在 2012 年考试中,我校是北京地区首次使用指纹验证入场的考点,按照教育部学位与研究生教育发展中心的要求,指纹验证入场总体情况及现场秩序良好,圆满完成了指纹验证入场工作。国务院学位办和教育部学位与研究生教育发展中心的领导到考试现场巡视,重点查看了指纹验证现场,对指纹验证组织工作顺利开展表示肯定。

在此次会议上,我校被评为非全日制攻读硕士学位全国考试考务工作先进单位,有两名工作人员获得先进工作者称号,研究院宁晓钧副院长代表基层考点做了典型发言。

(研究生院)

徐金梧校长的新年贺词



2013 年的新年钟声即将敲响,在这辞旧迎新的美好时刻,我很高兴代表学校向全体师生员工、离退休老同志、海内外校友致以亲切的问候和美好的祝愿!向长期以来一直关心、支持学校发展的各位领导、各界朋友表示衷心的感谢和崇高的敬意!祝大家新年快乐!

2012 年,我们迎来了党的十八大,对党和人民创造的历史伟业倍加自豪,对全面建成小康社会,国家走向繁荣富强,民族实现伟大复兴充满期待。2012 年,我们迎来了北京科技大学甲子华诞,对六十年为中华之崛起,培育社会栋梁倍感荣光,对建设世界知名的高水平研究型大学充满自信。

2013 年,学校将进一步深入学习贯彻党的十八大精神,紧紧围绕《国家中长期

教育改革和发展规划纲要》的总体部署,大力推进国家“2011 计划”、国家高层次人才特殊支持计划,积极组织实施协同创新,努力实现人才强校、质量兴校的战略,坚持“特色化、精品化、国际化”的办学思路,积极培育一流创新人才、创造一流科研成果、提供一流社会服务、建设一流大学文化,走以提高质量为核心的内涵式发展道路,早日把我校建设成为特色突出、国内一流、国际知名的高水平研究型大学,努力为经济社会发展和行业科技进步做出新的更大贡献。让我们求真务实,追求卓越,团结一致,共同创造辉煌北科、活力北科、幸福北科、美丽北科。

最后,祝大家新年快乐,身体健康、事业有成、阖家欢乐、万事顺意!

繁荣校园文化 打造美丽北科

——关工委校园文化组成立

【本报讯】窗外雪花飞舞,办公楼 315 会议室内却暖意融融,校关心下一代工作委员会(以下简称关工委)校园文化组成立仪式在这里隆重举行。校党委副书记、关工委主任谢辉,原校党委副书记、关工委常务副主任陈世禄,离退休干部处处长张水平,党委宣传部部长章东辉、副部长沈巍,关工委副主任王玉印、关工委副秘书长许炳春出席仪式。仪式由党委宣传部部长章东辉主持。

仪式开始,陈世禄宣布了本次校园文化组受聘人员名单及组织机构。第一届校园文化组聘任陆国市、吴世培、段凤英、刘向军、毕惠芳、刘月娥 6 位已退休老干部担任组员,任期三年。陈世禄对成立校园文化组谈了几点感受。他说,在国家大力宣扬建设社会主义文化强国的大背景下,我们成立校园文化组,充分体现了学校对

文化建设的重视。同时,文化组的成立,继续壮大了我校关工委的队伍,充分发挥老同志优势,为学校文化建设发挥余热,意义重大。

章东辉在会上介绍了校园文化组成立的重要意义,并就下一步的工作进行了说明。文化组任务之一,就是对校园文化景观进行合理的规划设计,指导校园文化景观建设。同时,对校园老照片等校史资料进行搜集整理,对校史进行系统研究,撰写校史,并根据教育部要求,参与学校专家库建设。此外,通过校报《难忘的岁月》板块,整理发表学校历史回忆、照片背后的故事等文章,为学校保留珍贵的历史资料。

陆国市代表受聘同志发言,他说:“学校专门成立校园文化组,让我们几位老同志来做这个事情,我们感到非常的光荣,

同时也感到肩上担子的重大。一辈子生活在北科大,退休了还能为学校做点事,感到欣慰。我们这几个人很乐意做这件事,我们还有很庞大的外围队伍,我们有信心把这个事做好”。

谢辉依次为各位老同志颁发聘书并与会人员合影留念。谢书记对老同志们在退休后还能为学校的发展做贡献,表示了诚挚的感谢。他提到,学校近年来对文化建设越来越重视,校园文化体现了一个学校的传统、包含了一个学校的精神,一所优秀的大学离不开优秀的校园文化。校园文化组的成立,依托宣传部媒介平台,依靠老同志优势,通过资料搜集、校史研究、提炼大学精神、总结文化内涵、反映学校特色,从而进一步提出具体措施,创造和谐的校园文化氛围。

(邢华超)

高等工程师学院本 10 级联合党支部 获得北京高校红色“1+1”示范活动第一名

【本报讯】2012 年 12 月 26 日,2012 年北京高校红色“1+1”示范活动评审会在北京化工大学举行。我校高等工程师学院本 10 级联合党支部从 765 个参评党支部中脱颖而出,以 92.43 分的成绩赢得第一名。该党支部于今年 4~9 月,与北京市丰台区庄户村党总支结对共建,先后 23 次赴该村,帮助解决排水沟施工图纸、工程预算设计以及官方网站建设等问题,得到群众的高度认可。

2006 年以来,学校贯彻落实北京市教育工委开展红色“1+1”活动要求,引导学生党员在深入基层、服务基层的实践中受锻炼、长才干、做贡献。2012 年,在深入总结以往经验的基础上,我校进一步

健全工作机制,加强推动力度,确保红色“1+1”活动取得实效。据统计,今年共有 81 个学生党支部申报,最终完成共建活动的有 60 个,经北京市教育工委认定,我校完成数量位于全北京高校首位,并有 20 个学生党支部荣获北京市奖项。

红色“1+1”活动是帮助学生党支部加强凝聚力建设,发挥战斗堡垒作用的重要阵地,是帮助学生党员改进工作作风,密切联系群众,保持和发挥先进性的重要平台。高等工程师学院本 10 级联合党支部书记李斌说:“通过这次红色“1+1”活动,我们深入认识到了社会主义新农村建设的现状,初步建立起了与农村干部、群众的感情,强烈感受到了大

学生党员的责任感和荣誉感。另外,我们也学习到了农村基层党支部先进的党建工作经验,对于我们加强党支部建设有很好的借鉴意义。今后我们将继续发挥学生党支部战斗堡垒作用和学生党员先锋模范作用,为新农村建设和做出更大的贡献。”

据统计,2012 年我校学生党支部累计开展红色“1+1”共建活动 270 余次。其中,解决基层单位科技、工程、宣传等方面实际问题 10 余个,开展基层社区志愿服务 36 次,开展各类主题宣讲活动 48 次,组织各类文艺汇演 18 场次,结对农村、社区受益群众近万人。

(学生工作部)

质量管理体系通过军品监督审核

【本报讯】近日，中国新时代认证中心质量专家郑卫星、刘大海、李金霞、周发国4位资深专家进驻我校，对我校质量管理体系进行了军品第三次监督审核。

徐金梧校长参加了监督审核的首、末次会议。谢建新副校长全程参加了审核活动，并代表体系最高管理层接受了专家组的审核。科技质量管理办公室、磁性材料研究室、复合材料研究室、耐磨防腐材料研究室、高性能钢铁材料研究室、粉末冶金研究室、应用软件研究室等部门分别接受了专家组的监督审核。科研部部长王西涛、副部长董成文、材料科学与工程学院

副院长姜勇、计算机与通信学院副院长周贤伟、数理学院副院长郑连存、各研究室主任和科技骨干以及军工办全体人员参加了审核活动。

经过严格认真的审核并结合与军代表的沟通结果，专家组认为：领导重视质量管理体系的保持和改进；按照GB/T 9001B-2009标准的要求实施质量管理，管理承诺得到落实；各级人员综合素质高、质量意识强，有一支以科研部质量办为核心的贯标骨干力量，营造了良好的氛围；质量管理工作、军工科研许可证检查等在高校系统产生了良好的影响；有高端人才队伍、前沿的学科技术，为天宫一号

的成功提供了关键材料技术和应用论证；迎审策划、准备充分，资料提供及时，配合密切，审核过程顺畅，体系绩效明显。因此，专家组一致同意推荐学校继续保持注册资格。

我校质量管理体系于2005年建立，并于2010年通过了新国军标的换版认证和今年许可证延续申请现场审核，学校承担军工科研生产任务的专业类别已扩展到17项。多年来，质量管理体系证书作为“军工三证”之一，在我校从事和参与国家国防建设、承担国防科研生产任务过程中发挥了重要作用。

(张燕宏)

《北京科技大学学报》被评为2012中国最具国际影响力学术期刊

2012年12月26日，清华大学图书馆、中国学术期刊(光盘版)电子杂志社和中国科学文献计量评价研究中心在国家会议中心发布了《2012年中国最具国际影响力学术期刊》报告，从3533种科技期刊备选刊中筛选出175种科技类期刊获此殊荣。在公布的名单中，《北京科技大学学报》名列第46位。这是2012年该刊获得第四届中国高校精品科技期刊奖、首届中国有色金属优秀出版物奖(期刊奖)一等奖及“中国科技论文在线优秀期刊”一等奖后又一项荣誉。

(期刊中心)

我校6项JPPT项目顺利通过验收

2012年12月21日，教育部科技司在我校组织召开了“北京科技大学JPPT项目验收会”，来自北京大学、北京航空航天大学等单位的专家听取了我校6个项目的工作总结报告、用户报告，审阅了财务审计报告等相关资料，经过质询和认真讨论，一致同意我校6个项目通过验收。专家组根据国防科工局最新发布的《军工科研项目验收评价暂行办法》进行严格打分，我校参加验收的6个项目有4项验收评定等级为优秀，2项验收评定等级为良好，我校国防科研工作质量和水平得到了参会领导和专家的一致好评。教育部科技司军工处、用户单位主管部门有关领导及部分用户代表参加了验收会，我校材料学院、新材料技术研究院院长曲选辉、科研部副部长董成文参会。

(朱国峰)

“钢铁联合研究基金”现场调研与座谈会召开

【本报讯】近日，国家自然科学基金委与宝钢集团在我校组织召开“钢铁联合研究基金”现场调研与座谈会。基金委工材学部朱旺喜处长、李军主任，宝钢集团研究院沈建国总监、汪正洁经理出席会议。我校张跃副校长及曾获得“钢铁联合研究基金”资助的各位项目负责人出席会议。

会上沈建国总监介绍了本次调研座谈会的目的及意义，并希望各位基金获得者各抒己见，多为钢铁联合基金的资助研究方向提出宝贵建议。基金委朱旺

喜处长介绍了“钢铁联合研究基金”的发展概况和未来的发展构想，希望各位项目负责人能够将自己的科研与钢铁工业相结合，谈出自己的看法。

自2001年“钢铁联合研究基金”实施以来，我校共获得36项资助项目。“钢铁联合研究基金”在推动学校相关学科的发展，提升学校钢铁冶金基础研究的能力和水平发挥了重要作用。座谈会上，到会的各位项目负责人从所负责执行项目取得的成果，特别是对宝钢或钢铁工业的实际贡献；项目组下一步结合宝钢

和钢铁工业发展将会开展的研究方向；对联合基金组织管理与实施的建议三个方面进行了阐述。

基金委和宝钢领导认真听取了每一位项目负责人的发言，并就各项目取得的实际效果及项目负责人未来的研究方向进行了热烈讨论，各项目负责人对未来“钢铁联合研究基金”的运行和研究内容提出了意见和建议。期待本次座谈会能对“钢铁联合基金”的发展起到积极的作用。

(张晓锋)



“教书其实是一种大爱”

——访第三届“外教社杯”全国高校外语教学大赛获奖者白秋梅 □刘蕊 张恺妍 朱雅璇

编者按：北京科技大学外国语学院白秋梅老师，在第三届“外教社杯”全国高校外语教学大赛中获得北京赛区第一名，随后作为北京赛区唯一的教师代表参加了全国决赛，取得二等奖的优异成绩。白秋梅老师接受本报记者采访，和大家共同分享多年英语教学中的体会和心得。

就可以了，其实不是那么回事。读懂文章只是完成了阅读的第二个层次，我认为阅读分为三个层次，第一层是读懂文章的内容；第二层是读懂作者的意图，明白作者用怎样的方法达到意图；最后一层是作为一个读者要把作者讨论的问题带到你自己的价值体系中去思考，形成自己的看法，通过这三步才能实现批判性阅读，才能最终做到批判性思考。

我发现很多学生不具备批判性阅读的能力，大一的新生在高中阶段应付高考，已经非常习惯于读懂文章然后做作业或做题，基本上没有时间去思考，所以这点扭转起来也困难的。我觉得阅读和思考对一个人的成长非常非常重要，我也会在课上启发我的学生去思考，我教他们视听课，我会鼓励他们看一些经典的英文电影，鼓励他们养成发散思维的习惯。我希望学生在大学的这几年能够养成独立思考的习惯，不盲从，对事情能够沉下心来想，形成自己的看法。我第一次见学生总会告诉他们，这四年其实是他们成长为一个合格公民的四年，学生的价值观就是在这个时候形成的，毕业时他们会形成对整个世界的看法。所以老师给他怎样的教育，给他怎样的东西去读，去听、去看，教他怎样去学习，或者帮助他悟到怎样去学习，都是特别重要。

记者：大部分同学普遍觉得在英语口语表达方面存在障碍，能听能读但是不能说，不知道您是怎么看待这个问题的？

白秋梅：我一直鼓励我的学生要学好英语，脸皮一定要厚。我觉得语言的学

习不能害怕错误，我们之前通过语法学语言，这种方法的好处有待商榷，因为语法本身在国外很少像国内这么学。中国人一直说英文都讲究精确性，要正确，否则会觉得很丢人，其实不是这样的。即使是母语，有的时候也会说错话，更何况英语不是我们的母语。要理直气壮地犯错误。偶尔我在课上也会犯一些错误，比如he和she不分，没关系，意识到了改了就好！毕竟学语言是为了交流，旁若无人地开口说英文非常重要。另外一点是我这几年悟出来的，语言要承载思想才有分量，仅仅一口“漂亮”的英文并没有什么值得炫耀的。在学习的过程中，绝对不能因为害怕说错而不开口，而放弃交流的机会。

记者：您在日常是怎样要求学生、锻炼学生的语言能力的？

白秋梅：我在教口译课的时候和学生说，翻译有三重境界，翻过去、翻得好、翻得地道。要是连第一步都不敢翻的话，你就没法学习，做什么事情都得有个开头，得敢开口。我常跟学生分享我做同传的一些经历，做翻译越久，越不在意别人评判自己翻得怎么样，因为一个口译员永远要记得你的终极目标是帮助双方交流，译员对交流的思想而不是文字本身负责，所以为了双方交流顺畅，你必须调动一切能力，学习，鼓起勇气去翻。学英语也一样，要有勇气开口，不怕犯错误，然后才能进步。

这学期英语视听的期中影评，有的学生错误百出，有的学生写得很棒，但是我发现，有些特别好的作业是抄来的，我很失望，因为信任大家所以我允许大家不在课堂上完成影评，我觉得这次大家辜负了我的信任。于是我让大家选择，要么期末考试我守着在教室看着他们写，要么还是自己回去写，但是绝对不能抄，引用要如实地加。大家选择了后者，因为很多同学要查资料。我问大家“还会有人抄吗？”大家说“不会了”。我非常愿意再信任同学们一次，给他们选择，他们才会对自己负责。写影评是一个自省的过程，我不希

望我的学生仅仅为了好成绩而忽略了做事的过程，急功近利，因为教育本身不是以结果为导向，过程才重要。有个学生的分数很低，我告诉他，你现在的分数很低不好看，但这是真实的，多年以后就不会再这么难看了，因为你会进步，你从25分到35分到39分(40分满分)，这就是你成长的一个过程，这个轨迹是真实的是漂亮的。所以我觉得教育是一个过程，一个好老师应该允许学生犯错，从错误中学习，我觉得这是每个人成长的一个过程。

记者：您觉得现在除了教授学生专业知识之外，还需要教授学生什么呢？

白秋梅：教书其实是一种大爱，因为这是在影响下一代人。我刚教书的时候没有意识到这一点，后来随着年龄的增加，我逐渐意识到我现在教的学生再过20年就是这个国家的中坚力量。他们现在形成的价值观特别重要，因为这些价值观会影响到他们将来如何做事，如何看待和管理这个国家。从这个角度来讲，在课堂上我尽量渗透一些普世价值，比如诚实，认真，比如踏踏实实做事。这些价值观没有文化差异，都是被广泛认同的。在课堂上通过读一些文章我会带着同学们讨论成为一个好公民应该具备的素质以及教育和教养的问题。我觉得现在的孩子知识学得够多了，但知识本身不能代表他们的教养和他们的公民意识，应该把培养公民意识纳入到教育中来。

记者：您在教学过程中是不是也会在学生身上学到一些新的思维或者思维方法？

白秋梅：对，我觉得学生很多地方比我厉害多了。比如说我教视听课，我给他们看很多我觉得很经典的英文原版电影，大家一起讨论，然后他们写观后感。我有个学生叫赵志鹏，他有很多的电影，他也会拷一些好的电影给我看，然后把他的观影感受言简意赅地发给我讨论，他的很多见解都很深刻。而且我会从学生推荐来的好片子中进行筛选，不断更新我的数据库。这就是教学相长，学生和互相探讨，互相学习。我特别感谢我的学生，教书对于我来说绝对不是一个谋生手段，而是我非常喜欢做的一件事，乐在其中，乐此不疲。我特别喜欢这些孩子们，我觉得他们都特别可爱，他们来到大学就和一张白纸差不多，会有不同的老师给他们不同的影响，如果这些影响

下转第四版>>

记者：作为老师您和学生的关系是怎样的？

白秋梅：我和学生的关系即是师生又是朋友，我刚参加工作的时候只比我的学生大两三岁，那时候更像朋友，现在我教的学生都已经和我儿子差不多大了，师生的成分多一些，但我更愿意把他们当成朋友，在课上会跟他们分享很多自己成长的点点滴滴。

记者：您有没有什么独特的教学方法？

白秋梅：教无定法，但是我永远都不会对学生照本宣科，在英语视听或口译课上我会带给他们鲜活的内容，这些内容学生很爱听。以前我上学的时候英语学习意味着学单词、学句子、学语法，但是现在的孩子在高中毕业时，水平基本能够达到英语四级的水平了，仅仅在课上给学生讲语言远远不够，应该帮助他们通过英文了解语言所承载的文化，去获取信息，提高技能，进而提高独立学习的能力。

记者：您在教学过程中发现学生英语学习的哪些方面比较欠缺？

白秋梅：我一直觉得现在国内的学生在学英文的时候缺少的是critical reading，叫做批判性阅读，只有具备批判性阅读的能力，才能逐渐形成批判性的思维。但是学生学这么多年英文，只是努力看懂词看懂句子，努力去弄明白这篇文章讲的是是什么，认为文章读懂

我校举办“冠之奖学金”颁奖典礼暨李琦校友与学生面对面活动

【本报讯】近日，“北京科技大学‘冠之奖学金’颁奖仪式暨李琦校友与学生面对面”在办公楼举行。“冠之奖励基金”管理委员会主任、我校87级校友李琦，名誉主任曹冠之先生夫人、我校62届校友高云峰，副校长、教育发展基金会副理事长王维才，18位获奖学生，以及学校相关部门、各学院代表、学生代表出席活动。颁奖仪式由学生工作处处长何进主持。

校友会、基金会办公室主任于成文介绍了“冠之奖励基金”基本情况和“冠之奖学金”评审情况。随后，高云峰老师宣读获奖名单，并与李琦校友共同为获奖的学生颁发荣誉证书。颁奖仪式结束后，获奖学生代表施王影和于祥先后发言。他们对设立奖学金的李琦校友以及辛勤培育自己的学校老师表示感谢和祝福，介绍自己在学习、工作、生活中取得的成绩和收获，并表示要志存高远、勤学笃行，以优秀校友为榜样，为建设学校的美好明天做好准备，为国家各项事业建设奉献出自己的力量。

我校原党委副书记、校友总会副会长赵续生做了简短发言，他指出，大一更好地适应大学生活，养成良好的学习习惯，



对以后的成长和发展十分重要。他希望同学们能够继续努力，再创佳绩，同时能够把自己的学习经验和有效的学习方式传授给同学，促使大家共同提高、共同进步。

在“与学生面对面”环节，李琦校友与参会同学分享了自己的成长经历。他回顾了自己从上大学到博士后毕业12年的学习生活经历和体会，言语中饱含着对母校和恩师悉心培养的浓浓感激之情。他告诫学弟学妹们，在大学阶段要重视知识的积累和情商的培养。在知识积累方面，希望同学们能够全面的认识自己，要勇于发现自身的“短板”，并在日常的学习过程中有意识的

加以弥补，要注重提高自身的综合素质；在情商培养方面，希望同学们学会如何与人交流，如何同人做事，如何正确地表达自己的思想；要注意学习并形成自己的风格、养成良好的习惯。同时，李琦校友还希望同学们在知识积累和情商培养的过程中要有清晰的目标，敢于尝试，勇于历练，在历练中不断修正完善自己的目标。最后，李琦校友就同学们在学习生活中遇到的困惑和问题一一为大家解答，勉励同学们“人生是关于时间的函

数，经得住历练，坚持自己的信念，踏实前进；你的能量总是超乎你的想像，只要你有耐心、有信心，坚持下去，终会成功。”

王维才副校长作了总结讲话，对李琦校友的这一善举表示感谢，肯定了校友承前启后的示范作用；希望获奖同学能够将成绩与荣誉转化为前进的动力，以李琦师兄为榜样，踏实学习基本知识、不断提高综合素质；同时也希望同学们能够饮水思源，始终心怀对母校、对恩师以及每一位关心自己的人的感恩之心，努力以优异的成绩和实际行动回馈母校、回馈社会。

(学生工作部 教育基金会)

我校荣获曾宪梓教育基金会“优秀项目管理学校”称号

【本报讯】2012年12月20日，曾宪梓教育基金会成立二十周年暨2012年度优秀大学生颁奖大会在人民大会堂隆重举行，国家领导人及有关部委领导、社会各界精英出席了本次大会。我校学生处副处长丁煦生、勤工助学中心主任王金蕊与9名获奖学生代表到场参加了大会。大会上，我校材料科学与工程学院学生2012年度优秀大学生标兵获得者李伟节、荣义代表全国35所高校的1750名获奖学生接受了基金会颁发的奖学金。同时，我校荣获2012年度“优秀项目管理学校”称号，全国仅3所高校获奖。

下午两点半，大会正式开始。首先由教育部副部长郝平宣读了国务委员刘延东同志的贺信。刘延东在贺信中对基金会成立20周年表示热烈祝贺，对曾宪梓博士弘

文励教的义举表示敬重和钦佩，同时对基金会寄予了殷切期望，希望基金会能为科教兴国事业做出更大的贡献。曾宪梓博士随后讲话。曾博士深情回顾了自己白手起家、获得成功的经历，强调了做人要懂得感恩、懂得回报的道理。他说，爱党爱国就要在实际行动上体现出来，一句“只要我在，我就会记住我的使命”赢得了在场所有人的热烈掌声。随后，英雄航天员刘洋也代表全体航天员发言表示祝贺。

接下来，韦钰院士宣读了本年度获奖学生名单和优秀项目管理学校名单。在随后的奖学金颁发仪式上，我校学生李伟节、荣义代表所有奖学金获得者上台领奖。曾宪梓教育基金会理事长曾智明、副理事长曾智雄亲手向他们颁发了支票，并与他们亲切合影。我校荣获本年度“优秀

项目管理学校”称号。

颁奖仪式过后，北京师范大学党委书记刘川生代表“师范院校优秀教师奖励计划”和“优秀大学生奖励计划”受益高校，西北师范大学教师董晨钟代表“师范院校优秀教师奖”获奖者，受助学生代表，分别做了发言。大会在热烈的掌声中结束。

此次颁奖大会，我校共有50名学生获奖，他们作为我校近年来各类奖学金获得者的一个缩影，体现了我校学生刻苦努力，勇于奋进的精神面貌。“优秀项目管理学校”称号的获得，也体现了我校在该项目的评选发放工作中“公平、公正、公开”的原则和规范高效的组织工作的认可。

(学生工作部)

凝聚“钢铁文化” 砥砺“钢铁精神”

——工程师094班荣获北京高校“十佳示范班集体”

【本报讯】在刚刚举行的北京市教育工委“我的班级我的家”优秀班集体建设评比活动中，我校高等工程学院工程师094班从250个参评班级中脱颖而出，入选20个“优秀示范班集体”并参加现场答辩环节，该班凭借优异的成绩和精彩的现场展示，以第2名的优秀成绩获得2012年北京高校“十佳示范班集体”荣誉称号。

作为我校工程教育改革的试点，工程师094班将凝聚“钢铁文化”，着力“创新思想”，砥砺“钢铁精神”，培养“工程思想”，投身“实习实践”，坚持“分享制度”等内容融入到班级建设的各个环节。全班20位成员，16人保研，3人申请出国，1人志愿服兵役。多名同学在全国大学生数学竞赛、物理竞赛、建模竞赛、节能减排大赛、创新创业大赛、机器人大

赛、智能汽车竞赛中获奖。该班先后被评为首都大学、中专院校“先锋杯”优秀团支部，87级校友基金最佳团队，校级先进班集体、优秀团支部标兵，体育先进班级，十佳志愿服务团支部等荣誉称号。在现场答辩展示中，工程师094班以“钢铁是怎样炼成的”为主题，紧贴学校、学院卓越工程师计划人才培养目标，结合班级建设的累累硕果，围绕“燃烧、铸梦、熔合、锤炼、崛起、燎原”六大板块，赢得在场评委和同学的一致好评，被大家誉为“钢铁侠”。

长期以来，我校坚持将班集体建设作为人才培养的重要环节，注重发动各方力量，以学风促班风，做好班级思想和组织建设，挖掘班级特色文化，以评促建，推动班级建设的健康发展。今年，学校继续完善班级建设机制，尝试通过

新生小班主任、国防生小班主任等相关力量加强对新生、国防生班级的教育引导工作；加强对班集体的指导力度，对87级校友基金最佳团队等优秀集体进行有针对性培训并组织班级骨干开展经验交流；深入挖掘优秀班级的先进事迹，利用学生喜欢的、关注的网络平台、社交平台，进行重点宣传报道，充分发挥引领示范作用。

“我的班级我的家”是北京市教育工委为推动北京高校学生班集体建设，于2010年开展的优秀班集体创建活动。自活动开展以来，我校连续3年有班级入围前20名。此次评选活动，我校2个班级进入50强，工程师094班以第2名的成绩荣获北京高校“十佳示范班集体”荣誉称号。

(学生工作部)

【院系风采】

材料学院举办新春晚会暨材料好声音决赛

2012年12月20日晚，材料科学与工程学院主办、院研究生会承办的材料学院2013年新春晚会暨材料好声音决赛在教工活动礼堂举行。

晚会开场由研会准备的视频短片向大家展示了2012年研会所收获的成果，以及加入新成员之后的研会的新面貌，生动活泼的画面加上时而动听、时而俏皮的音乐，让整个会场其乐融融，年气儿十足。

决赛分两轮进行，复赛中胜出的五强选手按照抽签顺序演唱，最终王川凭借着优美动听的歌声征服了在场的观众，夺得了冠军的称号，邓鹏夺得亚军，卢宋乐夺得季军，刘晓君、初娣获得优胜奖。比赛期间穿插了精彩的节目和抽奖活动。T台秀《守望青春》则是给大家带来了一场华丽的视觉盛宴，情景剧《绝版梁祝》则用了古典和现代的结合重新演绎了那段永恒的话，《刘备外传》提醒大家要感恩父母，孝敬父母，而《将爱情进行到底》则是让大家珍惜身边那些爱我们的人。除了这些精彩的话剧表演，唱不停的好歌好曲更是代表了大家对即将毕业离校的前辈们的不舍和祝福。

(材料学院)

自动化学院举办迎新联欢会

2011年12月21日晚，自动化学院2013年教职工迎新联欢会在会议中心举行。校党委书记罗维东、我校自动化专业奠基人孙一康教授以及来自学校各部的领导，与自动化学院全体教职工欢聚一堂，共迎新春。

罗维东为大家做新年贺辞，对过去一年里学院在各个方面所取得的成绩给予肯定，希望学院按质、保量、出色完成学校任务的同时，再创学院发展的新局面，为学校发展做出更大的贡献。

自动化学院院长孙长银代表学院对罗书记以及各部处领导的到来表示热烈的欢迎，对学院全体教职工一年来的辛勤付出表示感谢与敬佩。远在国外进行访学的自动化学院党委书记尹怡欣通过视频的方式，给全院教职工发来了祝福。

本次联欢会聚集了学院各系所的老师，为大家构建了沟通交流的平台，老师们精彩的节目表演，表达了对学院深深的感情和祝福，自动化学院2013年教职工迎新联欢会在一片祥和和落下了帷幕。

(自动化学院)

化学与生物工程学院举办新春团拜会

“金龙辞岁 北科欢腾甲子庆，银蛇舞春 化生齐心宏图展”。化生学院2013新年团拜会于2012年12月24日在万秀园四层大厅举行。校党委书记罗维东，校长徐金梧出席团拜会，相关部门及学院领导，化生学院全体在职老师、离退休教师代表和学生代表共聚一堂，庆祝辞旧迎新的喜悦时刻。

团拜会按年终盘点表彰、文艺表演、本命年集体庆生、团拜晚宴暨互动游戏四个环节展开。在欢乐的氛围中，集体生日庆典主持人请出过本命年生日的九位老师。当蛋糕缓缓的被推到台前来，现场所有人一起唱出生日歌，为九位老师送去最真挚的祝福。团拜会上邀请罗维东书记和徐金梧校长为大家讲话。两位领导对学院在过去一年的工作中所取得的成绩给予了肯定和积极评价，并对化学学科能够在国际上步入前列为校争光表示赞扬和祝贺。同时两位领导结合自己在本次团拜会中感受到的种种动人场面，赞扬了学院表现团结进取、互助互爱的精神面貌，并希望化生学院能够再接再厉，不断进取，在新的一年里再添佳绩，并祝所有人幸福安康。

(化生学院)

用努力书写无悔青春

——记北京科技大学“十佳团支书”刘莉 □李婉铭 张秋萍

“你努力过吗？如果是的，那你一定不会失败，因为，真正的失败是不去努力”。这句话几乎出现在她每一本书的第一页，也正是这句话，使她在团支书记这个职位上一干就是十年。她就是北京科技大学“十佳团支书”刘莉。

耕耘硕果，披星戴月荷锄归

刘莉在她十年的团支书的经历中收获了很多，也同样奉献了很多。她曾说过：“团支书要无功利性，要抱着奉献的精神，才会干得更好。”她同样也是这么做的。从小学起担任学生干部的经历使她在工作中锻炼了自己，同时也为之后的团支书工作带来了许多宝贵的经验。刘莉在大一的时候担任了班级的团支书，又参加了学校的新闻编辑，爱好绘画的她也参加了绘画社团，更使她的生活丰富多彩。但无论如何忙碌，刘莉也会把班级的工作做好，在工作过程中，刘莉会主动与其他班级干部联系，组织活动时，她会主动和同学交流，找到同学的兴趣所在，如果有同学不积极参与，她也会主动沟通，找出同学不想去的理由，然后一点一点突破，从而取得更好的效果。在班级中，她也会主动联系学校、社团的活动，使班级建设更加丰富多彩。

在担任团支书的工作中，为加强德育常规建设，加强学生行为规范教育，刘莉从细节入手，从基础抓起，逐步让同学养成良好的习惯，她把主要环节放在同学在宿舍的行为规范上，促进宿舍和谐关系的养成，使班级同学之间的友谊进一步加深，使宿舍与宿舍之间的关系更加和谐融洽。她实行党员结对制度，开展关爱活动，互帮互助，通过相互交流与沟通，促进了团支部与党支部的对接，从而使班级的工作更顺利的进行。她组织开展了以“迎校庆”为主题的团日活动，同学们积极参与，受到了学校的一致好评。在注意到近几年环境问题的严重性后，她组织开展了以“低碳环保 生活更美好”的环保行动，带领同学前往森林公园进行环保知识的宣传并帮助整理捡拾垃圾以及签字活动，在现场的游客们都积极参与其中，现场气氛十分活跃，游客们对活动给予了积极的肯定。

在文艺方面她组织过以“热爱着祖国”为主题的歌唱比赛，通过歌唱的形式，表达同学们对祖国的热爱，班级录制了祝福

视频，在五四青年节时送上祝福，活动获得了圆满成功。在与外校的交流中组织“学雷锋树新风”为主题的结对活动，与中国政法大学比较法学研究院的团支部共同举办了学雷锋活动，活动邀请了服役回来的海军讲解军队生活，同学们听得都十分认真，对军队生活有了无限憧憬。她组织了许多活动来活跃气氛，例如理论宣讲、知识竞赛、有奖互动等环节，使本来严肃的气氛变得活跃欢快并与其他学校开展互动活动，极大地丰富了同学们的生活，也使同学们进一步认识了雷锋，并立志把雷锋精神渗透到生活的各个方面。

凌寒绽放，梅花香自苦寒来

也许，你会问，组织这么多场活动会不会影响到学习？在刘莉看来，学习和班级一样重要，学生的本职工作就是学习，只有把学习做好才能更好的投入到其它工作。刚上大一时，刘莉也有许多不适应的地方，远离家乡，独自一个人在外地读书的她也迷茫和孤独过，但不久便适应了大学生活，并积极融入大学学习生活。刘莉大一的时候由于高中考试没有听力，所以听力水平较低，但她没有知难而退，而是奋勇向前，因为英语吃力，她就每天坚持听英语，到楼下晨读，每天坚持背单词，于是英语有了很大的提高。她的生活也很有规律，每天晚上十一点睡，早上六点起，当规律成为一种习惯，就会使学习更加有效率，刘莉坚持每天制定学习和工作计划，使学习和工作两不误。她通过读书来充实自己，丰富自己的知识面，并且在每个学科上都十分认真，保证门门课程都优秀，她曾说：“简单的要争取满分，难的课要及自己最大的努力。”刘莉每年都拿奖学金，这正是她努力的结果。最终她以第一名的成绩考上研究生。当她看到自己的成绩时，激动地眼含热泪，这是幸福的泪水，更是努力的回报。

自信人生，会当击水三千里

在大学四年中，刘莉也遇到过许多困难，但她没有放弃，而是通过自己的努力



和调节，来使自己不断适应，缓解压力。在平时生活中，她也曾遇到过矛盾。但她总是阳光乐观的面对，从来没有抱怨和放弃，这也由于她性格的直率。刘莉在大学参加了许多演讲比赛，参加和组织了新老生交流见面会，在活动中，她向新入学的学弟学妹们讲授自己的大学学习经验，这不光使学弟学妹们受益，也使刘莉的表达能力有了不断的提高。在平时上课你总能看到讲台旁有刘莉的身影，每当老师要小组讨论交流问题时，她都会积极发言，当老师要每组派代表向同学汇报成果时，刘莉总会站出来代表小组发言，这些都使她的表达能力得以提高，也使她的工作更加优秀。

海阔鱼跃，万里苍穹任鸟飞

在大学四年中，刘莉对自己的总结是四个字：无悔，充实。正是由于高度的自控能力，使她在大学四年中没有虚度光阴，没有把时间花费在无意义的事情上。在北大四年的文化熏陶下，她的个人素质得到了很大提高，实践能力也有了飞快进步，在她研究生二年级即将毕业时，她回首自己走过的六年大学岁月，她无悔于自己的青春，因为这是她用辛勤的汗水换来的。

记得有一句话是：把优秀当做一种习惯，而她却把优秀保持成了一种习惯。现在的刘莉在一家公司做实习销售助理，她对自己的工作很满意，她也很喜欢这个锻炼的机会。她对未来的生活充满期待，经过大学六年的历练，她一定会在以后人生道路上绘出自己的灿烂画卷。

第二点，好的英语教师应该是具有很强的教学能力的。这里的教学能力指的是老师在课堂教学过程中如何通过设计各种教学活动提高学生的英语水平和英语学习能力。以基础英语为例，这门课程是通过阅读来提高学生听说读写译的综合能力。因此，我认为教学重点应该是多元的，教学过程中老师不仅仅要解决对于英文文本本身的理解，学习语言本身，还应该透过语言学习知识，最终能够自由地用英文表达思想，做事情。因此我认为过去精读课教学以讲授词汇句子为主的教学模式并不适用于当今的基础英语教学，我在授课过程中更加注重的是学生高效阅读技能的培养，这些阅读技能体现了英语学习的三个层次，学英语，透过英语获取技能或知识，使用英语交流思想，做事情。如果在两年的基础英语课堂教学过程中教师兼顾到并帮助学生掌握这些能力，学生一定会成为非常好的英语学习者。

我的最后一点体会是一个好的英语老师一定要有些个人魅力。老师上课需要有激情，有感染力，这样才能去激励别人。老师本身要有阅历，有见识，有思想，这样才能跟学生去分享，去讨论，去引导学生。老师还要有爱心、有耐心，平等友爱地对待每一位学生，这样学生才愿意跟你学。如果说语言和教学能力可以后天学习，那么个人魅力应该有一点点天分在里头，所以，能把书教好并被学生喜爱的老师是很福气的。

一直觉得自己很幸运，做着喜欢的事，希望能一直做下去，做好。

【简讯】

关爱生活困难党员 深入开展帮扶慰问工作

根据中共北京市委教育工委关于开展2012年“共产党员献爱心”捐献活动的有关要求，我校于2012年10月中旬集中开展了“共产党员献爱心”捐献活动。在学校党委的指导下，各二级党组织精心组织、广泛宣传，全校师生积极参与。

据悉，“共产党员献爱心”捐献活动自2005年开展以来，我校积极响应，参加人员、募集善款都逐年增长，捐款将主要用于帮扶生活困难党员、爱心助老项目、“爱心成就未来”助学项目和其他应急救援项目。今年，我校共计帮扶慰问生活困难党员47名，包括教职工党员29名，学生党员15名，离退休党员3名。

2012年12月18日上午，校党委副书记陈曦在党委组织部部长孙景宏和冶金与生态工程学院党委书记宋波、党委副书记耿小红的陪同下，到困难青年教师党员家中进行了走访慰问。陈书记与青年教师进行了亲切交谈，并询问了其父亲的病情及治疗情况，勉励青年教师克服暂时困难，立足岗位，投入学校的教学事业中。同时，研究生工作部部长张颖与材料科学与工程学院党委副书记李磊等，对罹患罕见血液疾病的学生困难党员进行了走访慰问。张颖部长及李磊书记鼓励其要继续保持积极乐观的心态，勇敢病魔，争取尽快重回校园，继续学业。

随着长效机制逐步建立，“共产党员献爱心”捐献活动已经成为我校师生弘扬团结互助精神，帮助群众解决实际困难的爱心行动。献爱心过程中，党员同志的先锋模范作用作用得到了进一步发挥，党群关系更加密切，充分展现了我校共产党员的先进性。

(组织部)

市、区各级领导莅临 北大社区视察党务公开工作

2012年12月28日，市纪委办公厅主任段梓斌、市纪委党风室副主任李正斌、区纪委副书记曾涛等市、区各级领导莅临社区检查指导党务公开工作，校纪委书记张文明、副书记曲雁，学院路街道党工委书记刘佩金、副书记齐明军等共同参加。

在社区党委书记杨峰的引导下，视察组一行首先察看了社区宣传直通车中党务公开的宣传专栏，随后视察了居委会和服务站的办公环境、基础设施和各个居民活动室。

在社区会议室，杨书记从制度建设、九种公开途径和党建工作创新三个方面汇报了社区党务公开工作开展情况，并就工作实践中的一些想法和基本思路向领导进行汇报。视察组认真听取了汇报，饶有兴趣地观看了社区微博和网站的操作演示，并现场查看了党务公开相关档案资料。李正斌副主任对社区党委所开展的工作给予了高度评价，他认为北大社区党委的党风廉政建设不仅做得细致，形式丰富，而且真正做到了“接地气”，落实到了为老百姓服务的方方面面。最后，段梓斌主任充分肯定了社区党委在党务公开工作方面的积极探索、辛勤付出和取得的成效。他指出，随着党风廉政建设的不断扩大，基层党组织要围绕为党员群众服务的核心，结合老百姓的需要将工作做扎实，使各项工作深入人心，以此推动党的建设，巩固党的执政基础。

(居委会)

>>上接第二版

都是比较积极向上的，那多好啊。

我希望能通过自己的教学给他们一种积极向上的影响，我曾跟他们讲过一句话，这句话可能会对他们产生很重要的影响，因为毕业很多年以后还有学生和我说：“白老师，我特别喜欢你说的那句话，叫做‘It is great to start low.’”(出身低微平凡是福)。因为如果学生有一颗不甘平庸的心，他会不断奋斗，无论成功与否，他的一生就会特别充实。在他们找工作感觉迷茫的时候，我会跟他们分享自己当年一家一家敲门求职的经历，告诉他们：“不要羡慕那些一毕业就什么都有的，因为人生本来就是一个实现自己价值的过程，一点一点地积累，一点一点地成长。”

记者：您之前说与学生的关系是朋友，那么反过来，学生是不是也喜欢您在某些方面对他们要求比较完美？

白秋梅：学生可能会认为我不是最严格的老师，我并不要求他们怎样完美。我从不愿意把学生做横向的对比，因为每个人都是不同的，家庭背景，学习经历，本人成长的轨迹，不能比。以我大一时的学生为例，他们写影评的时候会结合自己的生活，写出自己的东西来，这是一个思考的过程。我给他们打成绩当然会有高低之分，但是我会引导学生不要太在乎一城一池的得失，假如一开始得3分，后来经过努力得到了10分，这是一个成长的过程，我挺看重这个过程。

我有一个学生叫格格，她告诉我大一时不敢跟我说话，因为觉得自己不够优秀，到大三我教她们口译课时，我觉得她各方面都很突出，我看到了进步，格格也开始很喜欢跟我说话，多可爱的学生啊。我觉得这就是一个成长的过程。一开始她可能不起眼，但是她通过自己的努力，最后能够达到她自己的一个高度，我觉得这就足够了。做事的结果不一定要完美，但是过程要做到最好。

记者：您认为作为一名教师，哪几点最为重要？

白秋梅：记得大一精读课上我们学到过一篇文章叫做“我为何教书”(Why I Teach)，其中一句话至今还记忆犹新，“我教书不是因为教书容易，(I don't teach because teaching is easy.)。十几年的英语教学让我深深体会到了这句话的分量，好好教书是一辈子的事，教好书更加不容易。

我对教好英文有以下三点认识，首先，好的英语老师英文一定棒，语言基本功肯定好。她本人应该是一个非常成功的英语学习者，对学好英文有切身的体会，在教学中她会把自己的学习方法自然而然的传递给学生，就像大鱼带着一群小鱼游泳，大鱼不是在那里“告诉”“小鱼如何游泳，而是通过在前面游，一点点的小鱼渐渐就会了。所以我的第一个关于英语学习的信仰就是“英语不是教出来的，而是学出来的”。英语听说读写技能的掌握一定是学生在学的过程中逐渐领会老师学习英语的方法，进而形成自己的方法，之后才能真正学好。