



北京科技大学

校报

本科教学质量
工程建设喜丰收 2版

2010年教师节
表彰会获奖名单 3版

用专业精神
为神圣智慧 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1074期 2010年9月15日
http://news.usib.edu.cn E-mail: news@ustb.edu.cn 新闻线索热线: 010-62332303

增强表率意识 发挥带头作用

——学校隆重召开庆祝第26个教师节表彰会



摄影/田实

【本报讯】2010年9月10日下午,我校庆祝第26个教师节表彰会在教职工活动中心举行。全体在校校领导,来自学校教学、科研、管理岗位的教授以及处级领导干部200多人参加了会议。会议由副校长权良柱主持。

表彰会在雄壮激昂的国歌声中开始。校党委书记罗维东首先宣读获奖集体和个人名单,表彰我校一年中在师德建设方面涌现出的先进集体和先进个人。其中,外语学院荣获2010年北京市三八红旗集体荣誉称号;机械学院刘应书荣获2010年北京市先进工作者荣誉称号;经管学院魏钧荣获2010年北京市师德标兵荣誉称号;附属小学张美娜荣获2010年普教系统北京市师德先进个人荣誉称号;材料学院材料加工与控制工程系等五个集体荣获学校第四届师德先进集体荣誉称号;土木学院陈月芳等18位

教师荣获学校第四届师德先进个人荣誉称号。与会领导共同为获奖集体和个人颁奖。

随后,获奖教师代表刘应书教授、魏钧教授、陈月芳副教授分别发表了获奖感言,并表示要珍惜荣誉,严于律己,爱岗敬业,教书育人,一如既往地为学校教学、科研等各项工作作出自己的贡献。

最后,校长徐金梧做大会总结讲话。徐校长谈到,教师是一个平凡的职业,却有着不平凡的意义。58年来,正是一代代兢兢业业、不计名利、甘为人梯的老人们在讲台上、在实验室、在图书馆、在企业的实习现场默默地耕耘,才成就了一批又一批杰出的学生。全体教师就是学校的脊梁,学校的灵魂。徐校长结合新颁布的《国家中长期教育改革和发展规划纲要》,强调了“育人为本、提高质量、改革创新”对于学校发展的重大意义。目前,学校

正处于加快高水平研究型大学建设的关键时刻。面对新的形势和任务,全体教师必须把提升教育质量作为今后工作的重中之重,努力抓好办学资源、人才培养、学科建设几个方面工作。徐金梧校长希望全体教师要认真学习和贯彻落实中央领导的重要讲话和纲要精神,增强教书育人的责任感和使命感;深刻理解“优先发展、育人为本、改革创新、促进公平、提高质量”的工作方针,把工作的重心放在提高人才培养质量上来;锐意创新,推进教育改革发展事业。徐金梧校长最后希望全体教师和教育工作者能够切实增强表率意识,发挥模范带头作用,以更加饱满的热情、昂扬的斗志,投入到学校的建设和发展中来,不断为学校的人才培养和各项事业的发展创造出新的更大功绩!

(工会、党校办)

学校召开党委扩大会议 学习贯彻教育工作会议精神

【本报讯】2010年9月6日至7日,我校隆重召开2010年党委(扩大)会暨处级以上干部培训会议,学习和贯彻落实全国教育工作会议和《国家中长期教育改革和发展规划纲要》精神,统筹谋划学校教育事业科学发展。全校校领导及中层干部共180余人参加大会。

会议开幕式上,罗维东书记就开好本次大会做了重要讲话。他指出,要充分认真学习贯彻全国教育工作会议精神和教育规划纲要的重要意义,切实把思想和行动统一到会议精神上来、统一到纲要的决策和部署上来。他希望与会代表在认真学习教育规划纲要的基础上,结合我校“十二五”教育发展规划的制定,开展教育思想、教育观念、教育规划的大讨论,在“树立育人为本理念、质量是学校生命线、改革创新是学校发展重要动力、加强学科建设”四个问题上形成共识、找准方向、明确措施,切实提高教育教学和人才培养质量,推进学校各项事业科学发展。

会议邀请中国教育学会常务副会长、学术委员会主任,博士生导师,原国家教育发展研究中心主任谈松华教授做了关于学习《国家中长期教育发展规划纲要》的学习辅导报告。谈松华教授站在国家发展战略的高度对教育规划纲要的历史地位、总体战略、发展任务、体制改革等方面进行了全面深入阐释,并就实现教育公平,提高教育质量和保障解决农民工子女就学等重点难点问题作了详细分析讲解。

6日下午,徐金梧校长在大会上做了题为《学习国家教育中长期规划纲要,谋划学校科学发展》的专题报告。徐金梧校长结合学习规划纲要的体会,与大家进一步认真学习了教育规划纲要中关于高等教育发展的主要精神、主要任务等相关论述。结合学校实际,在系统分析学校创建高水平研究型大学所面临的挑战和机遇后,徐校长围绕提高教育质量这一核心任务,提出了学校下一步发展思路:一是进一步整合和挖掘办学资源。加快国家材料服役安全科学中心、高新产业技术研究院的建设步伐;围绕国家战略需求,大力推进省部级研究基地的实体化建设;充分调动社会资源和企业资源,努力为国家技术创新体系建设做出贡献。二是着力提高人才培养质量。认真实施“卓越工程师培养计划”;落实2010年本科人才培养方案,进一步探索专业学位研究生培养机制;深化教育教学改革,强化学风建设,逐步启动学分制改革,建立分类型、分层次的学生培养体系。三是制定学科建设规划。做好学校“十二五”规划的编制工作和“211”工程四期、“优势学科创新平台”二期的前期规划工作,积极拓展优势学科的领域和学科方向,引进和培育学术带头人,推进多学科和跨学科研究中心的建设。

7日上午,全校校领导和中层正职干部共计70余人参加会议分组讨论。与会人员围绕全国教育工作会议精神和教育规划纲要的学习,针对罗维东书记提出的“四个共识”和徐金梧校长的工作报告,结合本单位工作实际畅谈了学习体会,并在学校的发展规划、人才培养、学科建设、资源整合、学风建设和队伍建设等方面积极建言献策。下午大会进行了集中交流发言。

最后,罗书记作了大会总结讲话。他结合教育规划纲要内容对“育人为本”理念进行了详细解读,指出规划纲要中的“育人为本”、“改革创新”、“提高质量”是一个紧密联系的有机整体,其中“育人为本”是教育改革发展的核心内容。罗书记强调,学校的下一步发展要通过加强学风建设、改革人才培养模式、完善教育评价评价体系来进一步提高人才培养质量;通过推动学分制改革,人事分配制度改革,加强大学制度建设和完善学校管理四个方面为学校发展提供动力;通过形成办学新特色、筹备新学院、发展新学科、重视人文社会科学等不断促进我校学科建设和发展。罗书记最后强调,教育规划纲要是指导我国未来十年教育事业改革发展的一个纲领性文件,学习宣传贯彻全国教育工作会议会议精神,以规划纲要部署推动学校工作,将是我校当前和今后一个时期的首要任务。此次干部培训会议标志着学校学习和贯彻落实规划纲要的开始,全校各单位还要继续组织深入学习规划纲要精神,进一步探讨如何以规划纲要为指导推动学校工作,努力实现学校各项事业的科学发展。

(党、校办)

中关村科学城首批启动建设项目签约大会在我校隆重举行

【本报讯】2010年9月2日上午,中关村科学城首批启动建设项目签约大会在我校教职工活动中心隆重举行。中共中央政治局委员、北京市委书记刘淇,北京市市长郭金龙,教育部副部长陈希,中国科学院副院长丁仲礼以及中国航天科技集团公司、中国航空工业集团公司、北京航空航天大学、北京理工大学、北京邮电大学、北京交通大学、中国科学院、清华大学、北京大学等11家单位的代表签署共建协议。校长徐金梧代表北京科技大学在共建协议上签字。北京航空航天大学、中国航天科技集团公司、中国航空工业集团公司负责人先后发言。北京市委副书记王安顺代表市委、市政府对中关村科学城首批建设

项目的成功签约表示热烈祝贺,对中关村科学城各建设单位给予北京市工作的大力支持表示衷心感谢。他指出,首批建设项目要主动服务国家战略,积极承担国家科技重大专项任务,努力突破一批关键核心技术,着力研发和转化一批重大科研成果,在国家首都经济社会发展中发挥创新引领和辐射带动作用。最后,刘淇、郭金龙等领导为中关村科学城首批建设项目揭牌。

中关村科学城是指以中关村大

【下转二版】

2010年新教师入校欢迎仪式暨岗前培训开班动员会隆重举行

【本报讯】秋风送爽，伴随着新学期的到来，又有110名新教师来到我校工作。其中教学科研人员为50人（含教师博士后30人），专职辅导员20人，行政管理20人，其他教学辅助人员20人。今年新教师中具有博士学位的有49人，占新教师总数的44.5%，具有硕士学位的有56人，占50.9%。

9月1日，我校2010年度新教师入校欢迎仪式暨岗前培训开班动员会在建龙报告厅隆重举行。参加仪式的校领导有党委书记罗维东、校长徐金梧、副校长权良柱。约一百名新入校的教师参加了此次仪式。

欢迎仪式由副校长权良柱主持。校党委书记罗维东首先代表学校对全体新教师

来校工作表示热烈的欢迎和美好的祝愿。他指出，新教师的加盟将为学校注入新的活力和强劲的动力，必将推动学校的大力发展。为了进一步加强师资队伍，保障新教师更好地履行岗位职责，树立正确的教育教学思想，新教师要高度重视岗前培训和自身素质的培养。要尽快适应角色转换，主动融入新的工作环境，做到工作融入、思想融入和感情融入。要充分认知自身特点，及早找准定位，做到发挥专长、刻苦钻研、潜心研究，勇挑重担，要有批判性思维，勤于思考，善于发现问题，提出解决办法。要热爱学生，尊重学生，培养学生，为国家和社会做好服务。校长徐金梧在会上强调，新教师要处理好教与学、教学与科研、个人与群体之间的

关系。在传授知识的同时更要注重激发学生的学习热情和探索未知的潜力。要通过教学和科研实践不断梳理学术思想，创新思路，逐步形成有影响力的研究方向。要积极参与团队建设，增强沟通能力，提升自身成长速度。新教师是学校师资队伍的新生力量，正逐渐成为青年骨干教师队伍的主体，加强新教师的培养是学校实施人才强校的重要举措。岗前培训作为新入校教师的第一堂课，对新教师转变角色，树立正确的教育教学思想，更好地履行教师岗位职责，完善综合素质及提高教育教学质量具有重要的现实意义。据悉，今年的培训分为校内和校外两部分，将于年底结束。

（人事处）

本科教学质量工程建设喜获丰收

【本报讯】近日，教育部、财政部相继公布了一批本科教学质量工程建设项目的评审结果，我校在国家精品课程、国家级教学团队、国家双语教学示范课程、高等学校特色专业建设点等领域喜获丰收。

冶金与生态工程学院周国治院士负责的《冶金物理化学》课程获“国家精品课程”称号，材料科学与工程学院强文江教授领衔的“材料科学教学团队”入选“国家级教学团队”，应用科学学院弓爱君教授负责的《环境化学》课程获“国家双语教学示范课程”称号，机械工程学院张欣欣副校长负责的“热能动力工程”专业获批为“第六批高等学校特色专业建设点”。

“高等学校本科教学质量与教学改革工程”由教育部、财政部自2007年启动实施。该工程也是我国自实现高等教育大众化后，大力推动以关注高等教育办学质量为核心的又一重大工程，经过十一五期间的建设，我校本科教育教学质量得到了很大提高。截止目前，我校共有30个项目入选“国家级高等学校本科教学质量与教学改革工程”建设项目。

（教务处）

教师节表彰会获奖集体、个人名单

北京市先进集体、先进个人

2010年北京市三八红旗集体：外国语学院
2010年北京市先进工作者：机械学院刘应书
2010年北京市师德标兵：管理学院魏钧
2010年普教系统北京市师德先进个人：附小张美娜

北京科技大学师德先进个人

土木与环境工程学院：陈月芳、吕文生
冶金与生态工程学院：白皓
材料科学与工程学院：刘雅政
机械工程学院：夏德宏、曹彤
信息工程学院：姚琳、董洁
应用科学学院：邱红梅、赵东红
经济管理学院：魏钧
文法学院：刘丽敏
外国语学院：陈红徽
体育部：陈箫
冶金工程研究院：张勇军
新材料技术研究院：何业东
金属材料国家重点实验室：宋西平
附属小学（普教系统）：张美娜

北京科技大学师德先进集体

材料科学与工程学院：材料加工与控制工程系
机械工程学院：机械工程系
经济管理学院：工商管理系
外国语学院：英语语言文学系
金属材料国家重点实验室

中关村科学城首批启动建设 项目签约大会在我校隆重举行

【上接第一版】

街、知春路和学院路为轴线辐射的周边区域，是中关村国家自主创新示范区核心区的核心。首批签约的建设项目包括：中国航天科技集团在知春路卫星制造厂建设的包括空天一体化系统的研发中心、企业总部在内的中关村航天科技创新园；中国航空工业集团在青工仪器厂建设的包括航空高端研发中心和总部在内的中关村航空科技园；中国机械工业集团有限公司建设的集研发、检验、孵化、技术转移为一体的北京国机集团中央研究院；中国科学院有关院所、北京大学、清华大学推出的大型复杂激光器、影像引导放疗加速器等22个拟在北京转化的项目；北京航空航天大学建设的北航先进工程技术研究院、通用航空工程中心、北京高等工程研究院和航天创新产业园；北京理工大学建设的北京理工先进技术研究院和中关村国防产业科技园；北京科技大学建设的北科大新兴产业技术研究院和海外高端人才创业大厦；北京邮电大学建设的北部信息网络产业研究院和物联网大厦；北京交通大学建设的北京交大现代轨道交通产业技术研究院和轨道交通共性技术研发中心；北京印刷学院建设的包括高端工程技术人才培养在内的绿色印刷包装产业技术研究院和印刷、包装创新产业园。

我校认真梳理多年来在新材料、高端制造、云计算等领域形成的科技优势，坚持“需求牵引、科技支撑、成果转化”的建设宗旨，积极组建北科大新兴产业技术研究院。研究院以实施“3365”工程为建设主线，即：“3”——实施建设模式、管理体制、保障机制三个创新；

“3”——立足新材料、高端制造、云计算三个领域；

“6”——构筑产业中试、投资融资、人才聚集、专利让渡、创业创新、公共技术服务六大平台；

“5”——建设云计算、海外人才特区、新材料创新、高端制造创新、昌平中试及产业化五大基地。

产业研究院的建设目标是：承担一批国家、北京市和企业的重大科技项目，形成一大批科技创新成果；完成新材料、高端制造领域10个重点产业化转化工程，以“材料+装备+工艺”的集成创新优势提升北京相关领域企业的技术实力和核心竞争力；盘整空间资源，形成“创新+中试+产业化”的整体空间，为中关村自主创新示范区核心区的创新创业提供新的有效空间；打造完善的云服务公共技术服务体系，汇聚10家以上世界级云计算技术研发机构，孵化100家以上的云计算服务新兴企业。

产业研究院立足北科大在钛、铝、汽车

用钢等新材料领域的技术基础与优势，将打造新材料科技成果转化基地，实现钛合金、高端铝材、高品质汽车用钢等项目的产业化应用；依托北科大在精密加工、成套生产工艺、机械加工等方面的技术优势，将努力实现镁合金薄带、高效零件轧制、特种钢管等技术的成功产业化；结合中关村科学城整体战略规划，加快推进祥云大厦等工程建设，聚集云计算产业链各个环节的核心企业，建设北京云计算的核心产业基地，争取成为国家级云计算产业示范区。产业研究院由核心区和发展区两部分组成，总占地面积为273亩，规划建筑面积38万平方米。核心区拟打造沿北四环科技走廊，形成学校南线新兴产业技术研发与企业聚集带。

会后，校长徐金梧接受了中央电视台的专访。他表示，建设北科大新兴产业技术研究院是学校在新形势下服务国家及北京市经济发展方式转变、服务新兴产业培育的重要举措。北京科技大学将举全校之力，认真履行与政府、各大企业及科研院所签订的共建协议内容，进一步开放学校人力、成果、设备和空间等资源，实现建设北京市重要的产业创新高地、中关村自主创新示范区的产学研合作示范基地、北京科技大学社会服务功能实现的重要窗口、高等院校科技成果转化和产业化的创新工程的目标。

（产业集团）

6项科技成果获得 2010年度冶金科学技术奖

【本报讯】中国钢铁工业协会、中国金属学会日前发布了2010年冶金科学技术奖励颁奖公告，授予12个项目一等奖、26个项目二等奖、40个项目三等奖。

我校共有6项成果获得奖励。其中冶金与生态工程学院朱荣教授等参与完成的“电弧炉炼钢流程能量优化利用技术的研究与应用”、材料科学与工程学院贺业教授等参与完成的“大跨度铁路桥梁钢结构套技术开发及应用”获得一等奖。另3项成果获得二等奖，1项成果获得三等奖。

（杨超华）

我校两篇博士论文 入选2010年北京市优博

【本报讯】2010年8月，北京市教育委员会、北京市学位委员会共同发布了《关于公布2010年北京市优秀博士学位论文的通知》，最终评选出50篇论文为北京市优秀博士学位论文，我校有两篇博士学位论文获此殊荣。自2008年北京市开展评选优博论文工作开始，我校一直保持每年有两篇博士学位论文入选的好成绩。

我校今年获奖的两篇博士论文分别为：周国治院士指导的冶金物理化学专业博士生侯新梅撰写的学位论文《碳基和氮基无机非金属材料动力学》和张跃教授指导的材料物理与化学专业博士生廖庆亮撰写的学位论文《基于一维纳米材料的强磁场发射冷阴极研究》。

（研究生院）

管院教师首次获得商务部 “全国商务发展研究成果奖”

商务部日前发布了关于“全国商务发展研究成果奖”的获奖公告。我校经济管理学院胡枫副教授参与并主笔的研究报告《外贸对经济社会发展作用的量化分析与预测》荣获该奖项研究报告类唯一的一等奖。

该课题是商务部发起完成的《后危机时代中国外贸发展战略》研究项目的一部分，也是近年来我校经济管理学院在经济贸易领域承担的一项重要课题。课题组综合利用不同的定量分析模型（包括非竞争型投入产出模型、可计算一般均衡模型和技术外溢模型）分析了外贸对中国经济的影响机制，并测算了外贸对就业和经济增长等方面的贡献程度，具有重要的实际意义和理论创新价值，为商务部及其他部委相关政策的制定提供了有力的依据。

（科研部）

2010级新生开学典礼隆重举行



【本报讯】2010年9月1日上午8:00,北京科技大学2010级新生开学典礼在学校操场隆重举行。参加典礼的有校党委书记罗维东,校长徐金梧,校党委副书记陈曦、谢辉、张文明,副校长谢建新、张欣欣、张跃、武德昆、孙冬柏以及有关职能部门、学院的负责人。全校五千余名2010级本科及研究生新生参加了此次典礼。

开学典礼由校党委副书记谢辉主持,

在隆重的国歌声中,开学典礼正式开始。由于典礼结束后,大一新生们即将奔赴怀柔参加大学生军训,所以参加典礼的本科生都身着戎装,列队整齐,使典礼更显庄重。

2005届本科毕业生崔鹏作为优秀毕业生代表发言。他曾连续三年被评为“北京市三好学生”,曾被授予北京科技大学信息工程学院最高荣誉——“院长奖章”,被保送至清华大学计算机专业

攻读博士学位并留校任教。崔鹏以一个学长的身份告诉新生“什么是大学,如何拥有精彩的大学生活”。

冶金与生态工程学院院长朱鸿民教授代表教师发言。朱教授以富有学识的谈吐,给同学们展现了大学教授儒雅博学的风范。朱教授鼓励同学们树立远大理想,为国家富强、民族振兴,努力学习,全面发展,奋发成才,为北京科技大学的发展添砖加瓦。

最后,校长徐金梧教授向全体新生致辞,他首先代表全校师生对来自祖国各地的2010级本科生和研究生表示热烈的欢迎。徐校长为全体新同学日后在北科大的学习和发展指出了方向,也提出了要求:大学是个综合发展的地方,不但要修身养性,树立积极向上的生活观,学会做人,更要勇于创新,学会动脑,学会动手。最后徐校长谆谆教导大家“天行健,君子以自强不息”,并预祝全体新同学在北京科技大学生活愉快、学业有成、全面发展、早日成为国家的栋梁之才!

开学典礼在一片热烈的掌声中结束,这是新生大学生活开始的第一课,相信他们可以在这里度过美好的大学生活。

(潘佳奇)

「绿色通道」为困难新生护航

【本报讯】“您好,这里是绿色通道,有需要帮助的吗?”8月29日下午2点,全校迎新工作一开始,绿色通道服务台前就一直围满了人群,大学生志愿者和学生资助工作的老师热心地为新生服务。和往年相比,我校今年的“绿色通道”关注层面更加全面,爱心礼包更加丰厚。

提前摸清新生情况 主动为困难生提供关爱

8月初,随着录取通知书一同寄给新生的《学生家庭经济情况普查表》(简称“普查表”)陆续地反馈回我校学生资助管理中心。中心一收到普查表就及时地将其录入电子版并进行统计分析,确定今年我校新生的困难比例,并将各学院新生家庭经济普查表汇总,在迎新前下发给各学院,确保各学院学生工作负责人和新生辅导员能及时掌握新生的家庭经济情况,以便在入学报到时及时主动地给予困难新生关爱,让新生能顺利安心入学,感到学校大家庭的温暖。

做好各项咨询工作 为新生解答困惑

为继续加大对高校学生资助政策体系的宣传力度,使国家资助政策真正做到家喻户晓、人人皆知,确保家庭经济困难学生顺利入学并完成学业,我校响应教育部《关于做好教育部高校学生资助工作热线电话投诉处理工作的通知》,从今年8月1日起开通专人值班的高校学生资助工作热线电话,接受政策咨询。在新生入学前,重点宣传“绿色通道”制度,为家庭经济困难新生及其家长解除后顾之忧,安心到校报到。在迎新“绿色通道”现场,我校也安排了大学生志愿者和学生资助工作的老师进行“多对多”现场咨询。咨询工作中集中咨询的问题为助学贷款办理程序及所需材料、生源地贷款回执单问题、新生缓缴学费以及入学后如何申请勤工助学岗位等问题。

丰厚的爱心大礼包 将关爱落实到每位困难新生

根据教育部《打通高校经济困难新生入学“绿色通道”》通知,我校在新生报到现场设立专门的“绿色通道”区域,确保“绿色通道”畅通无阻,确保提出申请且符合条件的家庭经济困难新生都能通过“绿色通道”顺利入学。除了缓交学费、办理校内无息贷款等常规资助政策以外,“绿色通道”还为困难新生准备了比以往更加丰厚的爱心大礼包,其中除了有配备齐全的生活学习用品、床上用品、无线耳机以外,还有中国移动资助的诺基亚手机和由中国电信资助的天翼手机以及每人300元到500元不等的现金补助。学院辅导员对新生中困难学生的工作也十分尽心尽力,外国语学院辅导员康老师,每次都主动找到需要关爱的困难新生,亲自带领学生一个又一个来到绿色通道服务台前办理绿色通道缓交学费手续并协助领取补助金及物品等。切实在第一时间主动给予困难新生温暖和关爱,确保对家庭经济困难学生“应助尽助”。

学校领导十分重视学生资助工作,9月1日上午,校长徐金梧、校党委书记罗维东同志在工作人员的陪同下视察了我校的“绿色通道”工作情况,并对领取补助的同学进行了慰问和鼓励。相信在校的关怀和帮助下,所有的新生都一定很快适应并融入大学生活中,并能在以后的学习生活中自强不息,敢于面对挫折而奋起,在收获中而不断取得进步。

(潘佳奇)

本版摄影:田实

画笔就掌握在自己的手中

优秀毕业生崔鹏在新生开学典礼上的发言

尊敬的各位领导、老师,亲爱的新生朋友们:

大家上午好!

今天,能作为毕业生代表回到母校,面向一届新生发表感言,我感到无比荣幸。看到这么多新鲜的、懵懂的、单纯的、充满期望的面孔,我好像也被拉回了9年前,我刚踏入北京科技大学的那一刻。

我想,大家可能会和我一样,刚刚来到大学,脑袋里充满着各种问号和叹号。原来大学食堂里的米饭是按两卖的,原来大学里的班级是没有固定教室的,原来学校的宿舍是按斋数的……凡此种种,我相信,过不了1个月,大家就会对大学里的这些新鲜事司空见惯,见多不怪了。但有一个问号会一直在你们心中闪烁,那就是:什么是大学?什么又将是我的大学?

什么是大学?清华大学校长梅贻琦提出,大学之大,非大楼之谓也,乃大师之谓也。历数我们北京科技大学为国家培养的卓越的、杰出的院士和科学家不胜枚举,同学们会在日后的学习科研生活中慢慢感受。但今天我要说的是,对于各位,大学首先是大人上的学。也就是说,今天既是开学典礼,对于绝大多数同学来说,也是一个成人礼。从今天起,你们将独立的承担一切法律责任,你们将独立的面周围这么多陌生的面孔,独立的面对以后的生活,独立的设计和经营你的未来。所以,我祝贺各位,你们独立了,因为独立意味着自由!同时,我更要嘱托各位,你们独立了,而独立的生活并不好过。

记得刚上大学的时候,我就成为了我们班的班长。当我正在全心全意投入到班级工作中去的时候,某天我们班的宿舍门口贴了一张告示:班长和推销员谢绝入内。我非常伤心,却又不知为何。父母,

老师,朋友,谁也不能设身处地地帮我分析问题,我知道谁也帮不了我。后来几经打探,我发现了两个问题:第一,可能是高中的时候写议论文写多了,我当时说话很官僚,比如某同学不高兴了,我会说,某同学有情绪了。第二,组织活动总以自己为中心,以为自己喜欢的,大家都会喜欢。于是我开始改变自己的言行和组织活动的方式,更加舍身处地为同学们的利益着想。终于有一天,告示被撕下来了,我也光荣住院了。不过,付出就会有回报,我的回报就是:一共住院6天,我们班6个女生一人照顾了我一天。

所以,各位90后,我知道你们是一直标榜独立的一代。现在要证明你自己的时候到了。请环顾一下你的四周,你所看到的所有人都值得你去善待,因为他们才是支撑你独立走下去的力量!

有同学可能说,学长怎么一来就把大学说的这么严肃,跟我们高中老师说的一点都不一样。我想请大家回忆一下,我们很小的时候,父母曾说我们是捡来的;我们上小学的时候,老师告诉我们只能大数减小数,我们从来不知道还有神奇的负数;我们上初中的时候,老师说酸碱和盐不能反应,高中第一堂化学课我们就知道了,原来盐还有酸碱性。所以,让我们一起原諒高中老师善意的谎言,其实大学并不是你们想象得那么轻松。

记得我们班一个同学,她高中的时候班主任说,你们现在苦一点,累一点,到了大学里面就可以像放出笼的小鸟,爱怎么飞怎么飞,没人管你。只要60分万岁,拿到文凭就可以光荣就业了!我的同学就开始两耳不闻窗外事,一心只打魔兽CS。直到有一天,他被拉去布置招聘会场地的時候,才发现光荣就业并不是件容易的事,求职碰壁挂彩的倒是不少。于是乎,良心发现,把电脑所有外设全部拆掉、砸烂。

所以,我想忠告大家,不要被大学的表象所迷惑,自由的安排时间,自由的选课,自由的出入教室,自由的玩游戏,自由的旷课,自由的谈恋爱。自由会带来巨大的差距,而这个差距,在你步入社会的时候会被无限的放大。大学是一个只有下限,没有上限的地方。突破下限,你将会被大学所淘汰;向上发展,给你无限的空间。你们是弄潮儿,不要被大潮所弄,这才是咱科大人!

话说回来,大学生活还是丰富多彩的。每天都有数不清的社团活动等等着你参与。从干事,也就是干事们的开始干起,到副部长,部长,再到主席团,这一路走来可以认识很多志同道合的朋友,



锻炼社交组织能力。我也一样。记得有一年奖学金答辩会,评委老师问我如何做一名好的学生干部。我说,当仅把学生工作放在第二位的时候,才能做一名合格的学生干部。从竞争角度,这句话很容易理解。社会人才是一个非常扁的三角型结构。作为大学里的学生干部,首先把自己定位在大学生,大学生自身的业务能力,也就是科学文化水平和深度要把持住,这样学生干部经历会把你放到更高的层次。而如果把大学生的本职放弃,一味地追求社团工作,你将会把自己放在与众多高中、大专生一样的层次,或许你社团工作做的再好,也无法达到一个普通科大人的层次。

最后,和大家分享下我的大学经历。我从河北的一个农村走出来,在大学的四年中,奋斗并快乐着。现在回想起来,我无愧于大学的四年生活。从大一到大四,我连续四年获得国家特等奖学金,连续三年被评为北京市三好学生,大三时获得全国大学生数学建模竞赛国家级一等奖,大四时获得北京市优秀毕业生,同时被保送至清华大学直接攻读博士学位。现在,我已经奋战在国家科研主战场第一线,成为多项国家重点研发项目的主要承担者。跟大家分享这些的主要目的是想告诉你们,金字塔的顶端一般会出现两种动物,一种是雄鹰飞天直上,一种是蜗牛慢慢爬上去的。但我要说,不管蜗牛爬的多慢,但只要爬上去,他看得景色和雄鹰是一样的!今天,你们大学生活的画卷才刚刚开启,画笔就掌握在你们自己手中。你的大学生活你做主,我衷心希望,也绝对相信,你们的大学生活会比我更精彩!

用专业精神 为神圣智业

——记北京市师德标兵、经济管理学院教授魏钧 □ 章东辉 李伟 邢华超

在第26个教师节前夕，北京市师德先进个人评选揭晓，北京科技大学经济管理学院魏钧教授获得北京市师德标兵称号。提起这位年轻的教授、博导、系主任，经济管理学院的教师、学生，个个都竖起大拇指。

立人达人尽师德

2001年，魏钧以优异的成绩考入清华大学经济管理学院。还在博士一年级时，他就获得了清华大学管理学院最高奖学金“中鼎奖”。2003年，年仅29岁的他就跻身于全国十佳企业培训师行列。2005年9月，魏钧博士毕业后来到北京科技大学经济管理学院任教。此后4年，他从讲师连续两次破格晋升为副教授、教授。2006年，魏钧开始担任工商管理系副主任，2008年担任系主任。

立人达人尽师德。作为一名教师和

200元封顶。学生们有的拍卖自己的小物品，有的拍卖智慧，有的拍卖力气。魏钧则拿出自己的一套图书，一套VCD光盘，一幅画，带头参加活动。一个来自玉树灾区附近的藏族女同学，看到大家热火朝天的拍卖场景，感动得哭着拿出父亲送她的戒指：“这是我父亲在我18岁生日送给我的，我拿出来拍卖，代表家乡人民感谢大家的深情厚谊。”拍卖共筹得4680元善款。这些钱代表着100多名学子的心意，在灾后54小时送达了灾区。

作为系主任，魏钧的时间表安排得满满当当，除了要上课，要做行政工作，还要安排时间搞学生活动。2010年春天，他带学生来到红叶岭长城，开展“长城长，工商强”登山活动，师生在长城上，放声承诺：“为中华崛起而努力读书！为祖国健康工作50年”。望龙台上承诺、腾龙台上狂舞、许晴亭上放歌、佛手谷中欢聚、红叶岭里拔河等系列活动，让学生们深切感受到学习和生活的快乐，认识到健康

他将这些宝贵的研究成果，开发成情景模拟视频录像、企业案例录像，投放课堂，使科研形成对教学的强大支撑。教学中，魏教授善于引导和启发学生的学习主动性和兴趣点，无论是《管理研究方法》，还是《组织行为学》、《人力资源管理》，经由魏教授演绎的知识，变得极富吸引力，引人入胜。06级硕士生这样评价魏教授：魏教授能根据学员的需求调整教学内容，知识、工具并重，对我们做人做事有很大指导。

魏教授充分重视教学手段创新，他创建的《人力资源管理》网络学习平台获得计算机软件著作权，达到国内先进水平。该平台可以上传与下载学习资料，实现师生互动，学生能够在在线收到教学视频。他不仅严格要求自己，还带领工商管理系教师共同钻研先进教学方法和手段，定期举办教学经验交流会。目前，工商管理系已荣获1门国家级双语示范课，1门北京市精品课程、1个北京市优秀教学团队等诸多荣誉。

2009年，魏钧教授负责主持了北京高校第六届青年教师基本功比赛评价体系和案例研究。研究中魏钧开创了具有先进教学理念的“三维课堂评价体系”，成功引入学生评委，构筑了“双主体评价系统”，得到了国内教育界的广泛赞誉。北京市教委的相关领导曾这样高度评价：“我从事教务研究和教务管理工作十余年，这是我看到的最好的教学研究报告！”他仔细研究青年教师基本功比赛时的录像，将其提炼出236个技能点，分门别类加以整理分析。明年年初，魏教授的《高校课堂教学技能》一书也将出版，这是他教学研究心血的结晶。

魏钧教授不仅专注于自己教学水平的研究和提升，还致力于提高全校青年教师的教学水平，将自己的教学科研经验毫无保留地与同事们分享。作为一名优秀教师代表，他连续三年为学校新教师做教学技巧讲座，深受欢迎。

智慧育人见师艺

师艺是执教之魂。在魏钧教授的理解中，“艺”是创造性劳动。一名教师，要提高师艺水平，不光要有爱心，还要有智慧。魏教授以精湛的专业素养，先进的教育理念，将教师这份神圣的职业，演绎成为一门快乐的艺术，一门智慧的艺术。

上课点名，是教师工作中必不可少又令人头疼不得已的工作，一个个点名，既浪费时间，又容易引起学生的反感。魏教授使用“桌牌法”。上课前，他做好桌牌，写上学生的名字，要求学生按桌牌固定座位。谁来谁没来，做教师的一目了然。学生从此不必早来占座，同时桌牌会轮换，学生都有做第一排的机会。有了桌牌，上课提问、学生发言，人和名都很容易对上。几年来，魏钧的桌牌已经换了好几个版本，新版桌牌的背面，有的印着弟子规，有的印着校训、系列、班训，还有的印着班里的好人好事甚至歌词。魏教授既高效完成了点名工作，又达到了师生间的尊重和沟通。每门课课时时，常常有学生围着他要桌牌，请他签字，作纪念品收藏。

2006年，魏钧教授担任系副主任并主持系里的学生工作，上任伊始，他就发现经管学院的学生在分专业时，大多喜欢挑时下热门的金融、会计专业，工商管理专业明显被冷落。怎样才能让学生更多地了解工商管理专业、选择工商管理专业？经过一番思考，魏钧采取了两个措施。



首先，开设“工商大讲堂”，请业内知名人士、企业家，给学生做营销策划方面的讲座，开拓学生专业视野，让学生从活生生的案例中认识到知识能够创造财富。在短短两年多的时间里，他已为学生举办“工商大讲堂”20余期，第二课堂和第一课堂相互补充，相互促进，极大地丰富了学生的学习生活，受到了学生们的广泛好评，扩大了工商管理专业的影响力。

第二个措施是举办“工商杯”商业演示大赛。2008年，魏教授在全校范围内策划举办了“工商杯职业技能——商业演示大赛”，掀起了一场全校学生职业技能学习的热潮。他希望通过这种以赛促学、赛训结合的活动，引领了全院的教学新文化，在全校范围内大震工商管理专业的名声。工商杯大赛一个专题，六次活动，每次活动，魏教授都亲自策划，竭尽全力追求完美。他请来业内商业精英罗兰贝格项目总监作实践演示。他本人也被挂上阵，给学生做专业演示报告。比赛采用赛训结合的方式，初赛，复赛，决赛各培训一次，比赛时双机位全程录像，在全校范围内影响极大，吸引了机械、文法等各路学子，激发了学生们的斗志。招生就业处领导看了比赛后，激动地说：“有这样高素质的学生，我们的就业工作还愁啥！”

比赛给学生们带来了丰厚的收益。颁奖典礼上，学生桂刚捧着魏教授为他订做的镶嵌着他主持活动时的照片的水晶相框，爱不释手，魏教授一句“我们将永远记住主持人的风采”，更让他激动不已。

商业演示是北大国际MBA班的一门专业课，而魏教授却将它引进到本科教学中，引进到学生的大型活动中，巧妙地让学生纯娱乐性趣味活动转变为知识性趣味性活动。他利用赛训结合的方法，让参赛者、亲友团，甚至看热闹的人都受益：工商杯比赛一等奖获得者吴筱，现就业于国际著名的普华永道会计师事务所；另一位参赛选手卢磊现就职于一家国际制药企业，他在入职培训中凭借在校期间学到的商业演示技能，获得实习生评比第一名的好成绩，他说这一成绩完全得益于工商杯大赛得到的训练。

“师德是从教之基，师能是立教之本，师艺是执教之魂。”魏钧教授用自己的智慧，自己的努力，自己的行动，很好地诠释了教师这三点最基本的也是最高无上的标准。



摄影 / 邢华超

基层领导，魏钧教授了解学生的需求，他不但关心学生的学习，更关心学生的成长，帮助学生及早确立学习、职业规划，确定人生定位及目标。

每年3月份，考研成绩一出来，魏钧教授就组织召开工商管理系考研、出国、保研经验传承会。他说：“这是关系到学生一生的决策，晚一天也不行，一点也马虎不得。”别人考研研究一个“录取率”，而魏教授却研究“三率”：通过专业教育，让一、二年级的新生树立考研意识，让他们有“志愿率”；学生三年级时，他组织各种讲座，让学生明确为什么考研，讲究“进场率”；备考期间，他又积极动员、鼓励，提供各种方便条件，提高学生的“考取率”。“三率”贯穿整个四年的大学生活，学生们受益匪浅。

善于捕捉机会，培养学生的爱国热情和社会责任感，是魏钧教授做学生工作的又一大特点。替代枯燥无味的政治说教，他寓教于乐，思想工作开展得如火如荼。

2009年9月，为迎接祖国60华诞，他策划了“工商团队技能大比拼献礼活动”，通过以团队语言、团队歌曲、团队形象三种形式，让学生们在活动中实现团队角色认知和团队规范统一，锻炼学生团队协作共享的技能，激发了全体师生无比的爱国热忱。

2010年4月14日，青海玉树发生大地震后，魏老师特别策划了“工商学子赈灾筹资拍卖会”活动。他借来锣鼓，摆好桌子，组织学生以拍卖的形式捐款。拍卖会上，每位学生拿出一件拍品，10元起拍，

生活、发奋学习是对社会、家庭的基本承诺。

在魏钧的示范作用下，工商管理系的各种活动开展得生龙活虎，朝气蓬勃。2009年，他带领的集体独揽了学校两项最高荣誉：“2006-2008年度师德先进集体奖”、“2006-2009年度先进集体奖”，2010年，连续获得“2009-2010年度师德先进集体奖”。

科学执教显师能

魏教授常说，教师要向对待科研一样对待教学，提升执教能力需要不断地投入时间和精力。

听过魏教授讲课的人都知道，魏钧每次上课时都会搬来一套重达40斤的JBL Professional 演讲专用音响，并为学生回答问题准备了两只手持麦克风。在谈到为什么要在普通的课堂教学中使用如此专业的音响设备时，魏钧教授说：“我追求的不仅是能听见，而是有震撼力。”魏教授坚信，教学不是平面技术，而是一个立体技术，需要先进的技术支撑。专业的教学水平，使得魏钧在本科网络教学评价中连续两次位居全院第一名，并在2008年荣获“我爱我师——我心目中最优秀的教师”称号，由他主讲的《人力资源管理》一课也荣获校级精品课程和免检课堂。

在课堂教学中，魏钧教授重视创新。他采用合作学习模式，开创“LPD”教学法，提高学生的综合素质。他十分重视科研成果进课堂。他先后主持国家自然科学基金2项，获得教育部人文社科基金1项，

