

本期导读：

- 2版：北京大学信息科学技术文化月系列活动
- 3版：“美丽大卖场”活动成功举办；研究生求职交流酒会；“Lab杯”体育联赛
- 4版：暑期实践成果展示会暨经验交流大会

主管：信息科学技术学院团委  
主办：院刊编辑部  
指导老师：佟志伟  
主编：韩 蕾  
执行主编：潘见南  
编辑：白安琪

## 北京大学信息科学技术文化月开幕式隆重举行

11月21日上午9:00, 北京大学信息科学技术文化月暨“十一五”信息科技成就展开幕式在北京大学英杰交流中心阳光大厅隆重举行。

北京大学校长、中国科学院院士周其凤教授, 北京大学信息与工程学部主任、中国科学院院士杨芙清教授, 北京大学秘书长杨开忠教授等领导同志以及

各职能部门和部分院系负责人出席了本次开幕式。科学技术部



杜占元副部长, 工业和信息化部杨学山副部长, 国家自然科学基金委副主任、中国工程院院士孙家广教授, 教育部科学技术司谢焕忠司长, 工业和信息化部电子信息司丁文武副司长, 科学技术部高新技术发展与产业化司杨咸武副司长, 国家自然科学基金委信息科学部秦玉文常务副主任, 总装备部电子信息基础部综合局汤小川局长, 中国科学院软件所李明树所长, 中国科学院微电子所周玉梅副所长等嘉宾也出席了开幕式。参加开幕式的还有来自清华大学、中国人民大学、北京航空航天大学、北京理工大学、北京师范大学、北京交通大学等兄弟高校信息类院系的负责人, 以及来自微软亚洲研究院、IBM中国研究院、Intel中国研究院、飞思卡尔半导体、富士通、松下、EMC、联想、华为、新浪、百度、腾讯和天创等国内外知名

IT企业的代表。开幕式由信息科学技术学院院长梅宏教授主持。

随着带有北京大学信息科学技术文化月暨“十一五”信息科技成就展开幕字样的电子显示器的点亮, 杜占元副部长, 杨学山副部长, 孙家广副院长、周其凤院士、杨芙清院士共同主持启动了此次活动。

周其凤校长为开幕式作主题讲话。他回顾了北京大学信息学科的发展历程, 列举了在北大诞生的我国信息科学

技术发展的多个第一, 指出北大信息学科的创立和发展, 见证了新中国信息学科由建立到壮大的全过程, 是新中国信息学科发展史的一个缩影。周其凤校长对相关政府部门、同行兄弟单位、企业界人士等社会各界长期以来的关心和支持, 特别是科技部、工信部、自然科学基金委、总装备部在科研任务下达和科研经费方面给予的大力支持, 表示了由衷的感谢。

接下来, 微软亚洲研究院洪小文院长作为企业嘉宾代表致辞。他在讲话中回顾了北京大学与微软亚洲研究院的合作历史, 并高度评价了与北京大学信息学科在图形图像、语音处理、网络通信、人机交互、人工智能等多个领域中的合作。他认为, 北京大学信息科学技术学院是微软亚洲研究院最亲密、最信赖的合作伙伴。

自然科学基金委孙家广副主任在讲话中指出, 北京大学是国家自然科学基金委的重要合作单位, 每年申请的基金项目数在全国名列前茅。他充分肯定了北京大学在信息科学技术方面的创新, 并希望北大继续支持信息科学技术学院, 在“十二五”期间发扬北大的创新优良传统, 争取在信息科学技术领域再创辉煌, 为北大争光。

工信部杨学山副部长在讲话中说, 北京大学孕育很多产学研紧密结合的企业, 例如北大方正、北大青鸟, 以及一大批卓越的具有上升能力的中小企业, 为中国信息产业的发展做出了显著的贡献。在国家启动的一系列重大课题专项中, 北京大学都承担了重要的研发任务, 为专项的实施做出了贡献。他认为, 北京大学在信息学科有着雄厚的基础力量, 又有着综合学科的优势, 将为中国在信息技术发展写上更加浓厚的一笔。

科技部杜占元副部长认为, “十一五”是国家中长期科技发展规划纲要实施的起步5年, 随着我国经济的快速发展, 未来10年将是落实该“规划纲要”的重要10年。他希望北大能继承优良传统, 站在国家战略高度, 面向国民经济的主战场, 遵循“自主创新, 重点跨越, 支撑发展, 引领未来”的16字方针, 充分发挥北大在创新研究上的优势, 在信

息科学基础研究和技术研发方面做出新的贡献。

开幕式后, 与会领导和嘉宾一同参观了北京大学“十一五”信息科技成就展。成就展从学科概况、科研机构、重点实验室(工程中心)、科研成果及获奖成果、973计划项目五个方面对北京大学信息学科“十一五”科技成果进行了一次系统的总结。成就展给领导和嘉宾留下了深刻的印象。

2010年是我国“十一五”规划的收官之年, 也是“十二五”规划开局谋篇的重要之年。“十一五”期间, 在国家支持下, 面向国家需求和国际前沿, 北京大学信息学科在基础研究、关键技术研发、成果转化等方面取得了一系列重要成就, 展现了雄厚的科研实力。为了更加科学的总结“十



一五”期间取得的成就, 更好的让北大的信息学科服务于国家战略, 进一步提升北大信息学科的国内外影响力, 北京大学将于文化月期间广邀社会各界人士, 为北大信息学科在“十二五”期间取得更大发展出谋献策, 为建设世界一流信息学科打下更为坚实的基础。

(摘自: 北京大学信息科学技术学院新闻网)

## 诺贝尔物理学奖获得者Bednorz博士学术报告会成功举办

2010年11月15—20日, 应信息科学技术学院邀请, 1987年度诺贝尔物理学奖获得者、IBM苏黎世实验室研究员J. Georg Bednorz博士来北大访问, 并于17日下午在英杰交流中心阳光大厅, 以《纳米体系中的物理学: 向新技术迈进的纳米科学》为题发表了精彩的学术报告。

北京大学常务副校长林建华教授会前在贵宾室与Bednorz博士亲切交谈, 为其颁授“北京大学信息化与信息技术名家讲坛”纪念牌, 并在报告会伊始代表学校致欢迎辞。校长助理朱星教授, 研究生院院长、物理学院院长王恩哥教授, 信息科学技术学院院长梅宏教授, 物理学院院长助理胡永云教授也莅临现场。报告会由信息科学技术学院副院长黄如教授主持。

在一个多小时的演讲中, Bednorz博士首先简要回顾了纳米科技从其最初存在形式到现代可以精确测量和控制的新

兴学科的发展历程, 然后着重强调了扫描隧道显微镜在原子和纳米尺度的操纵、成像及物理现象(如限域作用)研究中的典型实例, 并对其在电子学、光子学、力学等领域中值得关注的应用进行了介绍和展望。演讲结束后, Bednorz博士还饶有兴致地一一回答了观众的提问。

访问期间, Bednorz博士还参观了信息学院量子电子学研究所、物理电子学研究所以及物理学院相关实验室, 与师生就一些科研工作中的具体问题展开讨论, 并提出有益的建议。(北大新闻网)

背景链接

J. Georg Bednorz 博士于1950年生于德国, 1982年在瑞士苏黎世联邦理工学院(ETH)获得固体物理博士学位, 随后加入IBM苏黎世实验室。1987年, 因发现高温超导性, 与K. Alexander Müller博士分享了诺贝尔物理学奖。

## “信息技术与信息化”名家讲坛系列之

### EMC公司董事长北大访问、演讲成功举办

10月18日晚7:00, 全球知名IT公司EMC的发展经历, 畅谈公司自身定位和发展策略, 还结合当今IT行业的大环境、大趋势, 为同学的个人发展建言献策。云计算是近年来兴起的一种新型网络应用模式。由于其具有的安全性和便利性, 谷歌、雅虎在内的众多IT企业都已投身到云计算的研发和应用之中。EMC公司多年来致力于信息存储及管理领域的领先公司, 目前世界上最重要的信息存储中约三分之二采用了该公司的解决方案, 它也是依靠云计算实现信息海量存储与管理

的先驱。讲座期间, 与会同学就IT技术、公司运营策略、中美大学教育等方面提出问题, Tucci先生热情地做出回答。最后,

梅宏院长代表学院对Tucci先生的演讲表示感谢, 并赠送了纪念品。北京大学是探索高校“产学研”一体化的先驱, 这次讲座不仅帮助同学们对IT界的先进技术与管理模式有了更清晰的认识, 也促使同学对自身定位、发展方向有了更深入的思考。本场报告会是信息科学技术学院“信息技术与信息化”名家讲坛系列之一, 本学期结合信息技术文化月, 我院将邀请更多在信息技术领域内贡献卓越的领头人, 与我们分享他们成功的故事。(院团委)

讲座期间, 与会同学就IT技术、公司运营策略、中美大学教育等方面提出问题, Tucci先生热情地做出回答。最后,

## 同学感言

作为一名大二的北大学生, 虽远无法完全理解Bednorz教授所阐述的理论, 然而他极其严谨务实、认真专注的行事作风给予了我很大的震撼。任何一个想在自己领域获取成功的人, 就必须以极大地责任心去面对自己的工作。对于从事自然科学学习和研究的我们来说, 这种精神尤为宝贵。

——胡扬

怀着对纳米技术的喜爱参加了Bednorz有关纳米技术的讲座。诺奖得主的讲解既有一些基本的技术, 又有一些前沿的论述, 使自己对纳米技术更加喜爱, 也觉得在这个领域还有很多方面有待突破, 也是自己施展才华的地方。

——李佩

这次讲座拓宽了我的知识面, 增加了我对纳米世界的兴趣, 并且使我了解到了最尖端的科技, 让我在短短的几个小时内, 获得了平时书本上难以获得的东西。感谢J. Georg Bednorz教授的精彩演讲, 真的使我受益匪浅。

——封自强

Bednorz博士的演讲充分展示了一个科学家的可贵素质——朴实、严谨、专注。没有客套话, 开门见山。没有花哨的俏皮话, 只有一句一句的沉稳讲述。听众很容易地就集中到演讲主题上。

——乔丹



成功举办『美丽大卖场』活动

11月6日,在校团委的帮助与院团委的指导下,信息科学技术学院研究生会在16楼北侧三角地举办了“美丽大卖场”活动。这次活动由信息科学技术学院研究生会主办,得到了信息科学技术学院团委的大力支持。在工作人员、买家和卖家同学的热情参与下,“美丽大卖场”活动顺利举行并圆满结束。

“美丽大卖场”是信息科学技术学院研究生会系列品牌活动——“美丽E生”的重要组成部分,旨在为同学们提供便利、规范的二手市场,树立节约的生活习惯,为实现低碳生活尽一份力。

活动当天早上8:00,学院研究生会女生部全体部员准时来到16楼北侧三角地,精心布置了卖场,为卖家同学安排场地,帮助路远物多的卖家运送物品,并为代卖同学安排具体交易流程。一切准备就绪后,“美丽大卖场”活动顺利拉开序幕。活动开始后,卖场迎来了一批又一批前来驻足寻觅的同学们。每一笔交易不仅为买家带来一份惊喜,也为卖家解除了些许烦恼。活动现场热闹非凡,引起了众多同学的关注。有些同学还积极询问下一期的卖场安排,希望继续参加下一次活动。

下午4:00,在组织人员的辛勤工作、卖家同学的热情参与以及现场同学的热烈支持下,“美丽大卖场”活动圆满结束。活动共持续了八个小时。

本次活动锻炼了研究生会同学互动的能力,研究生会内部的配合,更为全院乃至全校同学提供了一个很好的交易平台和交流的机会。本着“同学的需求,研会的责任”这一宗旨,信息科学技术学院研究生会将继续举办一系列优秀的活动,为同学们服务。

(信息科学技术学院研会)

北京大学举办研究生求职交流酒会

2010年11月19日晚,由北京大学研究生会和北京新东方学校联合举办的北京大学2010新东方研究生求职交流酒会在北大第一体育馆举行。



北京大学团委副书记孙力强、学生就业指导中心副主任李军凯、团委研究生与青年工作部部长石运佳出席活动,并就新形势下高校毕业生就业机遇和校企合作发表了讲话。新东方、百度、联想、中意人寿等知名企业人力资源高管应邀参加酒会。

参加酒会的企业中,有些是有特别的专业需求或岗位需求的,如面向生物、化学专业同学的辉瑞制药,面向营销、管理、金融专业同学的中意人寿,面向服务器支持功能师和管理培训生的联想集团,而更多的企业有着比较广的人才需求,面向各专业的同学。

现场的企业代表认真解答了同学们的问题,并提出相应的建议。对于前来咨询的同学,百度人力资源部校园招聘项目经理刘铭会在阅读同学们的简历、询问相关问题之后,给出申请部门和

岗位的建议,他说:“目前已然过了百度网申的招聘高峰,所以我尽量给出同学们准确的建议,让他们在百度的求职过程中能够节省时间、提高效率。”来自新闻与传播学院的2011届毕业生肖芳说:“大多企业的人力资源部的招聘经理都来到现场,在和他们的沟通和交流中,我能够感觉到他们对于这次活动的重视,我很庆幸自己来参加今天的求职酒会。”

19日的酒会分上下两个半场,各为一个半小时。通过轻松的气氛,各企业和到场的同学达到了充分的交流。据悉,20日还将举办研究生求职交流酒会的第二场。

(北京大学新闻网)

信息科学技术学院“Lab杯”体育联赛正式启动

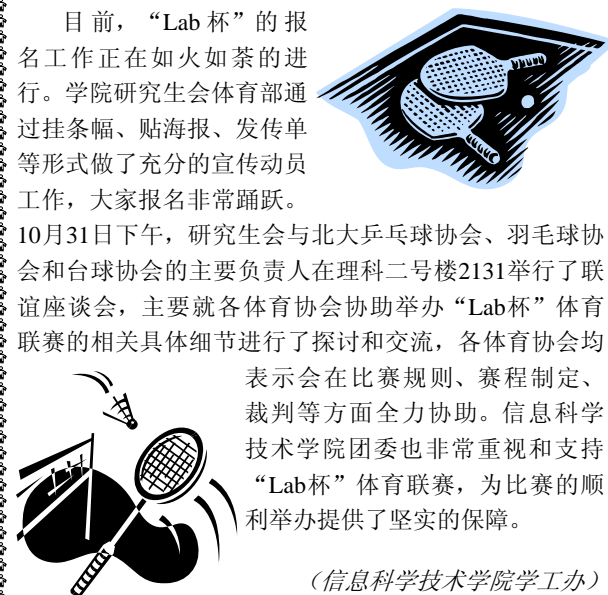
11月1日,信息科学技术学院“Lab杯”体育联赛正式启动。“Lab杯”体育联赛是信息科学技术学院研究生会的品牌活动之一,也是学院规模和影响力最大的体育赛事之一。从2006年举行第一届比赛以来,参赛人数连年增加。去年举行的第四届“Lab杯”体育联赛,总参赛人数达到千人,已经成为信息科学技术学院人人皆知的体育赛事,在传播体育健身理念、丰富同学课余时间方面发挥了非常重要的作用。

本届比赛将分三个阶段进行:报名阶段(11月1日—11月7日),赛程制定和比赛筹备阶段(11月8日—11月19日),正式比赛阶段(11月20日—12月4日)。比赛结果将在学院元旦晚会上公布,并举行隆重的颁奖仪式。

目前,“Lab杯”的报名工作正在如火如荼的进行。学院研究生会体育部通过挂条幅、贴海报、发传单等形式做了充分的宣传动员工作,大家报名非常踊跃。

10月31日下午,研究生会与北大乒乓球协会、羽毛球协会和台球协会的主要负责人在理科二号楼2131举行了联谊座谈会,主要就各体育协会协助举办“Lab杯”体育联赛的相关具体细节进行了探讨和交流,各体育协会均表示会在比赛规则、赛程制定、裁判等方面全力协助。信息科学技术学院团委也非常重视和支持“Lab杯”体育联赛,为比赛的顺利举办提供了坚实的保障。

(信息科学技术学院学工办)



信息科学技术学院举办2010暑期实践成果展示会暨经验交流大会

10月25日晚7:30,信息科学技术学院在理科二号楼2736教室隆重召开了2010年暑期实践成果展示会暨经验交流大会。信息科学技术学院党委副书记、副院长魏中鹏,团委书记佟志伟,团委常务副书记王珏出席了此次活动。本次大会还邀请到了湖南长沙实践团校外合作企业——北京永新世博数字电视技术有限公司技术总监韩坚、人力资源总监陈惠晴作为特邀嘉宾。



大会在正式开场前,首先播放了一段视频短片,生动地展示了信息科学技术学院暑期分赴祖国各地考察的六支实践团的活动掠影,他们是湖南长沙团、山东临沂团、内蒙古包头团、吉林长春团、广西桂林团、甘肃古浪团。大会在同学和嘉宾的掌声中拉开帷幕。

大会开始,首先魏中鹏老师代表学院对2010年学生暑期社会实践的圆满成功表示了祝贺,并对为我院学生暑期社会

实践提供帮助的校外企业代表进行了感谢。然后,佟志伟老师发表讲话。佟老师指出:社会实践能增长同学们的见识,开拓视野,并有利于同学们发

现问题,对相关现象做出相对深入的分析,进而努力探求解决问题的方法。随后,院团委前实践部部长闫丰润为大家介绍了暑期实践的

总体情况。接下来,各实践团代表依次发言,具体汇报了实践情况:长沙团对三网融合进行了考察,临沂团对城市规划和物流建设进行了调研,包头团参观北方重工业基地,长春团参加全国文计大赛志愿服务,广西团对当地环境保护和旅游资源进行了考察,古浪团的在当地开展了支教活动,这些都给同学们留下了深刻的印象。会议最后,与会嘉宾发表了自己的感想与希冀,并现场为优秀



社会实践团员颁发了奖品。大会在同学们的热烈掌声中落下了帷幕。

这次大会不仅回顾总结了各实践团暑期社会实践的成果,也向更多的同学展现了丰富多彩的实践活动,让大家感性地了解实践活动的作用和意义,也为同学们积极参加今后的暑期实践活动进行了有力的宣传。

(信息科学技术学院团委)

10月14日晚,信息科学技术学院研究生会在理科一号楼1127召开招新工作安排会,讨论和布置了研究生会在新学期的招新工作。

10月20日,信息科学技术学院青年志愿者协会在“人人网”上成功开设名为“北京大学信息科学技术学院青协”的公共主页,为我院青协招募志愿者、开展志愿活动架设了一个良好的平台。

10月18日晚9:00,信息科学技术学院团委实践部在理科一号楼1127会议室举行了首场例会,会议旨在增进部员之间的相互了解,明确工作责任,并对部员进行了办公能力培训。

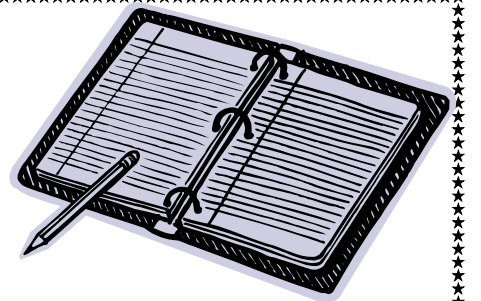
10月22日下午12:30,信息科学技术学院

第九届研究生会在理科二号楼2129室举行了迎新大会。

10月31日上午8:30,信息科学技术学院团委青年志愿者协会在理科二号楼2111教室开展“电脑服务小队”笔记本维修志愿服务,十余名志愿者为到场的同学们解决各种电脑问题。

11月1日,信息科学技术学院“Lab杯”秋季体育联赛报名工作启动,主要面向研究生和已保研的本科生同学。联赛分两个学期举行,本学期将举行乒乓球、羽毛球和台球的赛事。

11月1日晚9:00,信息科学技术学院团委社会实践部在理科一号楼1127会议室举行



学院简讯

了ppt制作培训。

信息科学技术学院2011年元旦晚会将于2010年12月27日晚在北京大学百周年纪念讲堂观众厅举行。

