

学校隆重举行2011年下半年学位着装授予仪式

本报讯 12月4日上午,中国科大2011年下半年学位着装授予仪式在东区大礼堂隆重举行。864名毕业生带着校领导和老师的真挚祝福,即将踏上人生新的征程。许多学生家长和亲友也参加了仪式,见证这一庄严的时刻,分享他们的收获与喜悦。

上午9时,学位着装授予仪式在雄壮的国歌声中拉开帷幕。校学位委员会主任、校长侯建国院士,副校长窦贤康教授及周又元院士、杨金龙教授、陈发来教授、华生教授、卫国教授、孙立广教授等在主席台就座。仪式由校学位委员会副主任李曙光院士主持。

在热烈掌声中,侯建国校长发表了热情洋溢的讲话。他首先代表全校师生员工,向通过努力学习顺利获得学位的各位同学表示热烈的祝贺!向为同学们的成长付出心血和汗水的各位老师表示衷心的感谢!向关心学校建设发展、养育和支持同学们奋发成材的各位家长和亲友们表示诚挚的问候!

“一段求学路,一生科大情”。在同学们即将打点行装、奔赴新的工作岗位的时候,“变化的只是身份,不变的是科大情结”。侯建国以老师和朋友的身份,对同学们提出殷切期

望:第一,坚持理想。秉持科大人的淡定坚守、矢志追求的精神,既志存高远,又脚踏实地,在平凡中成就自我;第二,学会团结与合作。对于个人而言团结是品格,对于组织而言团结是人气,对于事业、谋发展而言团结是资源。在今后工作中要能平等待人,融入团体,学会合作,学会必要的妥协,既要善于与意见相同的人合作,也要善于与意见相左的人共事,常怀敬畏之心、感恩之心,才能知荣辱、知艰难、知进退、知轻重;第三,谦虚谨慎。从科大毕业只是人生的一个阶段,之后的生活、工作中还需要大家继续努力,才能获得理想的成绩。

“是那山谷的风,吹动了我们的红旗,是那狂暴的雨,洗刷了我们的帐篷……”导师代表、全国百篇优秀博士论文指导教师孙立广教授回忆起多年毕业的前景,和李曙光院士声情并茂地合唱起“地质队员之歌”。“流苏从额前飘过,就像雄鹰展开了翅膀”。孙立广临别赠言科大学子,一要懂得包容,包容是人生的一种智慧;二要学会随遇而安,学会随机应变,机会是可遇而不可求的;三是要有十分的自重,七分的自信,三分的自尊,自重、自信远比自

尊更重要。

生命科学学院博士孟凡涛和管理学院EMBA中心硕士、中国自动化集团有限公司副总裁刘宏宇先后发言,表达了对母校和恩师的感激和留恋之情。他们表示,跨入中国科大,是自己的无悔选择。作为科大的毕业生,定将不辱自己所肩负的历史使命,勇于追求,敢于奋进,脚踏实地,一丝不苟,继续发扬科大的优良传统,决不辜负母校的培养和期望。

在悠扬欢乐的旋律声中,身着学位服的毕业生依次登上主席台,校领导和老师们为他们一一扶正流苏。

随后,在侯建国校长的带领下,全体学位获得者庄严宣誓:“感恩父母养育,感谢导师教诲,不忘母校培养。我们坚守母校信念,热爱科学、崇尚真理;我们传承母校精神,科教报国、追求卓越。我们用激情和智慧建设祖国,用责任和行动回馈社会,用成就和硕果回报母校,让明日的科大以我为荣。”

“迎接永恒的东风,把红旗高举起来,插上科学的高峰……”在雄浑豪迈的校歌歌声中,学位授予仪式圆满结束。

(新闻中心 学位办)

合肥物质科学技术中心 第一次工作会议召开

本报讯 11月25日,中国科学技术大学与中国科学院合肥物质科学研究院联合召开专题工作会议,研究推进合肥物质科学技术中心的建设工作。中国科大党委书记许武、校长侯建国、副校长陈晓剑,合肥物质科学研究院院长王英俭、党委书记兼副院长匡光力以及院长助理江海河等参加会议。

今年9月,为了进一步落实中国科学院关于加快科教结合、推动协同创新的有关要求,中国科大与合肥物质科学研究院联合成立合肥物质科学技术中心,其目标是建成世界级的科学研究中心、共性技术与大科学装置的公共平台和拔尖创新人才的培养摇篮。白春礼院长在为中心揭牌时明确指出,合肥物质科学技术中心是中国科学院新时期“科教结合、教育创新”的试验田,不仅要出人才、出成果,还要出经验、出示范。

中国科大与合肥物质科学研究院在前期多次沟通和积极推进的基础上举行合肥物质科学技术中心第一次工作会议,与会双方一致认为,做好中心的建设工作,是中国科大和合肥研究院的战略选择和职责所在,双方要下定决心、密切配合,共同做好这项工作。

会议研究讨论了《合肥物质科学技术中心章程》与《合肥物质科学技术中心理事会章程》,讨论通过了中国科学院核能安全技术研究所和中国科学技术大学环境科学与光电技术学院等两个新建创新单元筹建的相关事项以及人员双聘的有关规定,并对下一阶段要开展的工作进行了具体部署。

(发展规划处)

我校区人大代表换届 选举工作顺利完成

本报讯 12月3日,我校包河区、蜀山区人大代表换届选举投票顺利完成,我校两个选区的10290名选民参加了投票。学校共设立了46个投票点和1个流动票箱,在东区办公楼一楼大厅设立了投票选举主会场。校党委副书记鹿明主持主会场投票仪式,在校领导许武、侯建国、窦贤康、叶向东、陈初升、陈晓剑、朱长飞等参加了选举投票。

根据计票结果,包河区共有5992名选民参加投票,占选民总数的68%,蜀山区共有4298名选民参加投票,占选民总数的83%,根据《选举法》的规定,两个选区的选举投票均有效。包河区正式候选人朱平平、贺承浩,蜀山区正式候选人岳丽华、应雨桐分别当选为区人大代表。

至此,我校包河区、蜀山区人大代表换届选举工作圆满完成。

(党政办公室)

七届校学位委员会召开 第十次工作会议

本报讯 12月3日下午,中国科学技术大学第七届校学位委员会召开第十次学位工作会议。会议由校学位委员会主任委员、校长侯建国院士主持。

会上,数学、物理天文、化学与材料、地学、生命、工程、电子信息与计算机、核科学与技术、管理人文、智能所、微尺度国家实验室、公共管理、专业学位(工程类、管理类)等学位分委员会负责人介绍了本学科学位申请者的基本情况。各位委员认真审阅了学位申请材料,进行了无记名投票。经审议表决,决定授予86人博士学位、480人硕士学位、43人普通本科学士学位。

会上,各位委员还就学位授予审核中的相关规定进行了研讨,提出了完善相关条例的建议和意见。(校学位办)

鹿明为机关青干班学员作专题报告

本报讯 “你们就是大学!这句话,我与我的前任用不同的方式对新生已说了将近三百年了。”在11月28日下午举办的机关青年干部研讨班专题报告会上,校党委副书记鹿明与学员们分享了美国耶鲁大学前校长小贝诺·C·施密特在一次开学典礼上的一段话,并围绕我校人才培养目标,就如何做好新形势下学生工作,作了深入浅出的阐述。

这是青干班第9场报告会。机关各部门副处以上干部和机关青干班全体学员参加了报告会。陈晓剑副校长主持报告会。

鹿明首先以我校郭沫若奖学金和国家奖学金评审办法改革为例,强调指出,中国科大的培养目标是科技和其他领域的领袖人才,学校不仅重视学生的学习成绩,更加重视其全面素质培养,使他们的思想成长、学业进步、身心健康有机结合,努力成为可堪大用、能负重任的栋梁之材。

鹿明从组织机构、工作职责、举办的有关活动等方面,简要介绍了我校学生工作体制和工作内容。她指出,学校各项工作要坚持“三全育人”的理念,即全员育人、全方位育人、全过程育人,一切服务于学生的健康成长。她还列举了东区教二楼保安细心为学生服务等事例,说明在平凡的服务中也能体现

育人,从而得到学生的表扬和尊重。

对如何做好国际化办学形势下的学生工作,鹿明提出了一些思考。她首先介绍了美国高校学生工作的理念、组织系统、工作内容,认为美国高校学生工作的理念是关注每一个学生,挖掘每一个学生的潜力,对学生进行“全人”教育,使其德、智、体、美、群、情、事综合发展,学生工作具有系统化、专业化、人性化、自主化等特点突出;其次,要为学生成才精心营造一个良好的环境,包括浓郁的学术氛围,一批名师执教,学生有自主学习的积极性、主动性等。她以诺贝尔奖的相关统计数据为依据,特别强调要重视培养学生的团队合作精神和能力。

鹿明还介绍了复旦大学、西安交大、香港中文大学的本科生导师制和书院式管理情况,认为书院式管理的目的是为了提高学生事务管理与服务的科学化水平和人性化程度,把宿舍的小专业变成书院小社会,提供各种“非形式教育的机会”,实质是体现了“三全育人”的思想。

报告结束后,学员们进行了热烈讨论。大家认为,鹿明副书记的报告案例丰富,形象生动,很受启发。大家还就如何进一步提高学生的学习动力、培养其团队合作精神、沟通表达能力等,进行了互动交流。(杨保国)

孔祥言教授精彩讲述 “钱学森与时俱进的教育思想”

本报讯 “现在中国没有完全发展起来,一个重要原因是没有一所大学能够按照培养科学技术发明创造人才的模式去办学,没有自己独特的创新的东西,老是冒不出杰出人才。这是很大的问题。”在11月30日下午举办的“纪念钱学森先生百年诞辰”系列活动的第九场报告会上,孔祥言教授再次引述振聋发聩的“钱学森之问”,分享了钱老晚年关于21世纪教学方法如何革新的几点意见,同时解答了钱老关于“怎样培养科技人才”的几条建议。

报告中,孔祥言教授简单回顾了钱老在美国和在中国的教育实践,指出钱老二十世纪40至70年代教育思想的核心是“理工结合”,培养“技术科学”人才。他分析了钱学森系统学以及大成智慧学形成的相关时代背景和核心内容,着重指出艺术上的修养会使人加深对人生哲理的深刻理解,也使人学会艺术上大跨度的宏观形象思维,这些对启迪人的科学创新是很重要的:科学上的创新不仅要有严密的逻辑思维,而且有些往往始于形象思维,我们可以先从大跨度的联想中得到启迪,然后再用严密的逻辑加以验证。

“过去科大所走的‘理工结合’是正

确的。今后还要进一步发展,走理工文相结合的道路,在理工科大学做到科学与艺术的结合。我相信在未来,科技大学一定能为我国培养出‘世界一流’的科学家和科技领军人才”。请转达我向中国科技大学全体师生的崇高敬意。”孔老先生以钱老在2008年五十周年校庆前给时任中科院常务副院长白春礼的回信中对科大提出的希望结束了整场报告,赢得了现场师生的阵阵掌声。

(工程科学学院)

新闻简报

◆11月24日至27日,由安徽省教育工会主办、我校工会承办的安徽省高校第四届“立安友谊杯”桥牌团体赛在我校国家同步辐射实验室成功举办。我校副校长周先意出席开幕式并致辞。经过三天11轮,每轮20副牌的激烈角逐,我校获得二等的好成绩。

◆12月4日,中国科大2011年青年志愿者宣誓暨表彰大会于东区水上报告厅举行。会议表彰2011年志愿服务先进个人。

数学科学学院与 斯特克洛夫 数学研究所 签署合作协议

本报讯 11月23日,我校数学科学学院与俄罗斯斯特克洛夫数学研究所合作签约仪式在行政楼第三会议室举行,数学科学学院执行院长李嘉禹教授和斯特克洛夫数学研究所所长Sergei Kislyakov教授分别在协议书上签字。校党委副书记、副校长叶向东教授参加了签约仪式并会见了Sergei Kislyakov教授一行7人。

根据协议,斯特克洛夫数学研究所每年将选派教授来我校教授本科生课程,同时双方将开展长期合作研究。

俄罗斯数学家还参加了11月22至26日由数学科学学院举办的USTC/PDMI代数与动力系统研讨会。(数学科学学院 外事办公室)

3项“爱因斯坦讲席教授”计划获立项

本报讯 中国科学院2012年度“爱因斯坦讲席教授”计划评审结束,全院共立项20项,我校获得3项。获聘的科学家均具有获得世界顶级科学奖的潜力或已获得相应奖项,并仍然活跃在科研一线。

中科院“爱因斯坦讲席教授”计划每年邀请20名左右活跃在科学前沿的外籍世界顶尖科学家来院属单位进行1~2周的学术访问,包括主持跨学科或跨领域的研讨会,进行现场科研考察,与研究生座谈,对邀请单位的学科发展方向提出意见和建议,对开展的研究工作给予指导,就合作开展人才培养与科学的研究进行沟通。此外,邀请单位与来访科学家所在学术机构达成并签署包含接受我院高级访问学者内容的《合作协议书》,选派1~2名相关领域的优秀科技人员到对方实验室(或单位)进行1~3个月的学术回访(可延长至6个月)的,纳入中科院公费出国留学计划项目管理。

(外事办公室)

包晨露荣获宝钢 优秀学生特等奖

本报讯 2011年度宝钢教育奖颁奖典礼于11月24日在宝钢人才开发院举行,我校党委副书记鹿明等参加了典礼。包括我校包晨露在内的51位同学获宝钢优秀学生特等奖。

包晨露同学是我校火灾科学国家重点实验室2007级博士生,攻读博士学位期间,致力于石墨烯、高分子复合材料和阻燃技术等领域的研究工作。在导师胡源教授的指导下,刻苦钻研,取得了丰硕的成果,在《Journal of Materials Chemistry》等杂志发表(接收)论文7篇,申请发明专利3项,参与编写教材和专著4部;参加了大量科研项目,受到民航总局、西安飞机设计研究所、上海飞机设计研究院、国家烟草专卖局和湖北中烟集团等单位的资助,并有2项受到国家自然科学基金委员会资助。此外,他积极组织和参加社会实践和社团活动,是科大学生军事爱好者协会创始人之一。

我校同时还有13名师生荣获2011年宝钢教育奖。获得优秀教师奖的是:卫国、陈卿、汪晓莲、朱平平;获得宝钢优秀学生奖的是王维维、孙加森、晏德付、蔡昂、曲思萌、陈晨、张小蕾、徐路程、郭彬。(学生工作部处 人力资源部)