

“2011计划”协同创新三方交流会在我校召开

本报讯 5月26日至27日,厦门大学、复旦大学、中国科大在合肥召开“2011计划”协同创新第三次三方交流会。厦门大学郑兰荪院士、复旦大学赵东元院士等专家代表近20人到中国科大交流。我校副校长朱长飞、陈初升及化学与材料科学学院部分老师出席了会议,共同参加研讨。校党委书记许武、校长侯建国院士会见了参会专家。

朱长飞副校长代表学校致欢迎辞。他介绍了科大的基本情况,指出科大依托于中科院办校,多年来坚持所系结合办学方针,在人才培养、科学研究、平

台建设的协同合作方面积累了一定的经验,学校非常重视协同创新的建设,并对中心的建设给予积极的支持。他强调,机制体制创新是重点,要把隶属于不同单位的优秀人才通过中心真正凝聚到一起,提升高校人才、学科、科研三位一体的创新能力,打造国际一流科研水平。

随后,三校相关负责人分别汇报了三方第二次(复旦)会议以来各项筹建工作进展情况。与会领导与专家代表就厦大、复旦、科大三所学校共同组建“能源材料化学协同创新中心”(暂定

名)的定位、优势、组织架构、研究方向、协同创新机制、人才培养机制、评价机制、资源共享机制等方面展开热烈讨论,进行了深入详细的交流和商讨,进一步达成共识。

“2011计划”(即“高等学校创新能力提升计划”),是贯彻胡锦涛总书记在2011年清华大学百年校庆上的讲话精神,全面提升高等教育质量的重大举措。该计划由教育部和财政部共同研究制定。厦门大学、复旦大学和中国科大相关院系自2011年下半年开始着手共建“协同创新中心”。(化学与材料科学学院)

钱临照科学史图书馆揭牌

本报讯 在5月26日举行的我校科学技术史学科建立30周年庆典上,侯建国校长与校图书馆常务副馆长田乐胜共同为钱临照科学史图书馆揭牌,标志着国内高校中第一个科学史专题图书馆在我校正式成立。

仪式上,该馆接受了科学出版社和商务印书馆校友的赠书。随后,安徽昊润公司与我校教育基金会举行了“钱临照基金”捐赠签字仪式,该基金将用于支持我校科学技术史学科的建设。

侯校长在致辞中对科技史学科成立30周年及钱临照图书馆的揭牌表示祝贺,并希望科技史与科技考古系把钱临照图书馆建设成为钱临照科学史人文精神的物质载体,并以此为依托,加强我校科技史学科建设,保持国内一流、提升国际影响,继续引领我校科技人文学科建设和大学生人文素质教育的发展。

钱临照院士是我国著名的物理学家和科学史家。1982年,为促进我国科学史研究与人才培养,钱临照院士在我校创立了自然科学史研究室。30年来,该学科不仅成为国际知名、国内一流的科学技术史研究与人才培养中心,被教育部评定为国家一级重点学科,同时也为我校科技人文素质教育做出了重要贡献。

(科技史与科技考古系)

学校举办青年教师教学基本功竞赛

本报讯 5月26日,我校第一届青年教师教学基本功竞赛在东校区第五教学楼圆满结束。来自全校12个学院和重点科研机构共29位青年教师参加了本次竞赛,分别产生了一、二、三等奖和最佳教案奖、最佳教学演示奖、优秀组织奖等奖项。校长侯建国、党委副书记鹿明来到竞赛现场观摩青年教师讲课,并和专家评委进行了亲切交流。

侯建国对此次活动予以充分肯定。他说,我们要关心青年教师的成长和发展,重视青年教师教学能力的培养,促进学校整体教学水平的进一步提高。这次活动是一次创新、一次尝试,今后还应坚持下去。近年来学校引进了一批青年人才,他们对教学工作尤其是国内的教学工作还不太了解,这类活动对于这些青年教师尽快熟悉教学工作、适应世界一流研究型大学建设需要具有重要的促进作用。

青年教师对此次竞赛活动也予以高度重视,踊跃参加。参赛老师们均作了精心准备,课程设计特点鲜明,教学手段新颖多样。

由各学科、各专业的教学名师和教授组成的评委组,坚持公平公正原则,从“教学内容”、“教学组织和方法”、“教学语言、教态”等方面对选手进行了综合评价。竞赛结束时,史济怀和程福臻两位专家分别代表两个评审组宣布了选手得分。

本次活动由校工会、教务处和人力资源部共同举办。(校工会)

侯建国校长会见自然出版集团代表团

本报讯 5月30日,自然出版集团环太平洋地区总裁David Swinbanks博士率团访问我校,就科技写作工作坊、科研成果管理系统、网上课程等项目合作进行讨论。

侯建国校长在座谈会前会见了代表团,简要介绍了我校的历史沿革、科研特色以及目前在国内外取得的一系列成果,并赠送了礼品。副校长陈初升,国际合作交流推进委员会校长代表潘建伟、李卫平,微尺度国家实验室杜江峰随后与代表团就一系列合作事项展开了深入的探讨,并明确了合作项目的跟进。

自然出版集团是高质量科学和医学研究论文的出版商,包括印刷版本和在线阅读版本。自然出版集团出版的杂志,在线数据库和服务涵盖生命科学、物理学、化学以及应用科学和临床医学等重要学科。《自然》是世界上最早的国际性科技期刊,自从1869年创刊以来,

始终如一地报道和评论全球科技领域最重要的突破。

Swinbanks博士对我校在《自然》系列期刊中取得的成绩表示祝贺。他强调,中国科大在科技领域具有广泛的国际影响力,有着高水平的科研人员及优秀的新生代力量,在过去一年中进一步取得了可喜的科技成绩,由2010年的中国高校第二跃升至中国高校榜首,是进入全球前100名的2所中国高校之一。

Swinbanks博士说,在此次自然出版指数中,中国科大独立贡献了合肥产出《自然》系列论文的89%,正是因为中国科大的优异表现使合肥位居中国第三大科技城市。他希望我校继续支持《自然》系列期刊,自然出版集团也会尽最大努力不断提高质量,为在《自然》系列期刊中发表论文的研究人员做好服务。

(国际合作交流推进委员会)

中科院能量转换材料重点实验室接受现场评估

本报讯 5月31日,中国科学院高技术研究与发展局评估工作组一行13人,对我校中科院能量转换材料重点实验室进行了现场评估。本次现场评估通过重点实验室工作报告、学术报告和实验室现场考察等形式,对重点实验室的科研工作、研究成果、队伍建设、人才培养、合作交流与运行管理等方面进行了全面评估。

副校长朱长飞教授代表学校致欢迎辞。他说,中科院能量转换材料重点实验室是我校与上海硅酸盐研究所共同建立的联合实验室,通过“所系结合”的模式,中科大和中科院上硅所实现了“优势互补”,进而推动了双方的共同发展。学校非常重视实验室的发展,将其列为重点培育的实验室,在人才、资金和平台建设等方面提供了一系列的支持,希望各位专家为实验室建设多提宝贵意见。

实验室主任、中组部首批千人计划入选者陆亚林教授从实验室定位、主要研究方向和目标、在国内外相同学科领域的地位和作用等方面进行了汇报,特别在代表性成果、国内外学术交流、队

伍建设和人才培养以及管理平台等方面做了详细的报告。专家组认真听取了工作报告,并对重点实验室今后的发展进行讨论并提出了建议。

朱彦武教授、陈立东研究员、夏长荣教授和温兆银研究员分别作了题为“光电转换材料中的结构设计与调控”、“高性能热电材料的设计与实现—从声子玻璃到声子液体”、“固体氧化物燃料电池的电极结构及其科学问题”和“大容量储能钠硫电池及材料研究”的学术报告,从不同的研究领域对重点实验室过去五年取得的研究进展进行了汇报。

5月31日下午,评估组对院能量转换材料重点实验室进行了现场考察,实地了解了实验室的科研进展、仪器设备、科研团队建设等情况,查阅了实验室的实验记录、设备运行记录和有关规章制度,并与科研人员进行了交流。专家们对重点实验室取得的成果、人才队伍建设、与国内外的合作、实验室的运行机制等方面的情况给予了客观、公正的评价。专家组还对实验室进一步的发展提出了宝贵的意见和建议。

(中科院能量转换材料重点实验室)

中国科大-黄山永佳膜技术与膜材料联合研发中心揭牌

本报讯 5月28日,中国科大-黄山永佳膜技术与膜材料联合研发中心揭牌仪式在合肥市经开区工投一立恒工业广场举行。我校副校长朱长飞和相关部门负责人参加了揭幕仪式。

省科技厅区域创新办主任曾永春、安徽省发改委副主任吴劲松、朱长飞副校长和江继忠董事长一同为联合研发中心揭牌。随后,中心主任徐铜文教授引领嘉宾们参观了中心的中试车间和研发实验室,并现场观看了膜过程演示实验。

中国科大-黄山永佳膜技术与膜材

料联合研发中心由中国科学技术大学与黄山永佳(集团)有限公司联合成立。中心以孵化技术、培养人才为出发点,以原始创新促进膜材料研究,以膜材料引领膜组件开发,实现膜技术、膜材料从源头到实际应用的系列相关技术研发,最终形成膜法水处理技术、清沽化工业生产技术的产业链。中心的目标是建成现代化的标准膜材料和膜组件制备中试车间,取得领先的科研成果和自主知识产权,成为国内产学研结合的典范。

(科学技术处 中科院软物质化学重点实验室)

2012年度党校开班

本报讯 5月26日,东区水上报告厅,来自全校10个学院的共251名同学参加了2012年度中国科学技术大学面授党校。校党委书记许武、校党委鹿明副书记等为学员授课。

许武书记以“深入开展创先争优永葆党的先进性,办人民满意的世界一流研究型大学”为题,带领大家学习党章对共产党员的要求,探讨共产党员的理想和信念。通过例举优秀共产党员和我校老科学家、老党员、优秀校友中的典型事迹,他希望青年师生把自己的事业和国家、人民的命运紧紧联系在一起,进而使自己获得更大成功。他要求大家从提高业务能力和本领、牢固树立为人民服务意识、继承和发扬党的优良作风三个方面不断加强自身学习,体现党的先进性。结合胡锦涛、习近平、李克强等中央领导同志对我校的殷切期望,许武阐述了如何在世界一流研究型大学创建中发挥党员的先锋带头作用,并对青年教师和学生提出了要求和期望。许武的报告条理清晰,丝丝入扣,让同学们更加坚定了跟随党的领导,为祖国的强大努力奋斗、建功立业的决心。

鹿明副书记以“端正入党动机,做一名合格共产党员”为题,结合科大许多优秀共产党员的先进事例,阐述了如何成为一名合格的共产党员以及共产党员所应具有的模范带头作用,深入浅出地引导同学们树立正确的入党观念,郭永怀等老一辈共产党员的优秀事迹深深地感染了现场的每一个同学。

(物理学院)

曹垒获全国五一劳动奖章

本报讯 近日,中华全国总工会发文表彰“全国五一劳动奖状”、“全国五一劳动奖章”和“全国工人先锋号”等先进典型,我校曹垒教授名列榜中,荣获“全国五一劳动奖章”。

曹垒是我校生命科学学院教授,长期致力于长江中下游湿地研究和生物多样性保护等工作,获得一系列重要研究成果:首次获得了中国东部越冬鸭科鸟类的种群数量和分布规律;创立了以水鸟为指示物种,研究长江中下游湿地特征变化的新方法;首次系统地研究了西沙群岛红脚鲣鸟的种群现状和繁殖对策,以及捕食行为的发展过程。在包括Nature、Biological Conservation and The Condor等著名期刊上发表系列论文和著作40余篇(部)。(工会)

学校举办第十届三星奖学金颁奖典礼

本报讯 6月4日下午,学校在第一会议室举办了第十届三星奖学金颁奖典礼。校党委副书记鹿明,颁奖嘉宾、三星电子(中国)研发中心所长崔承学等参加了典礼。

本次三星奖学金共有13名同学获奖,其中,本科生10人,每人奖学金5000元人民币;硕士生2人,每人奖学金7000元人民币;博士生1人,奖学金10000元人民币。

颁奖典礼前,崔承学一行与我校信息科学技术学院、计算机科学与技术学院的有关老师就学生整体状况、毕业去向、毕业生招聘等进行了交流。

(学生工作部)

新闻简报

◆ 5月25日下午,学校在水上报告厅召开2012届本科毕业生工作会议。校党委副书记、校学生工作指导委员会副主任鹿明到会并讲话。会议对毕业生各项工作日程进行了安排。

◆ 5月26日,由研究生院、生命科学学院主办,生命科学学院科研办与院研究生会承办,合肥微尺度物质科学国家实验室(筹)协办的第五届中国科学技术大学生命科学学术交流年会落幕。

◆ 6月3日下午,由校工会和女知联共同举办的“长笛讲座和音乐会”在东区水上报告厅举行,党委副书记鹿明和300多名师生一起参加了音乐会。美国长笛家杰弗瑞·考翰和中国音乐学院教授、长笛家陈兆荣博士联袂为大家讲解、展示并演奏了从文艺复兴时期到当代所有类型的长笛。

◆ 6月4日,在民盟安徽省十二届一次全委会上,我校郑永飞院士当选为民盟安徽省第十二届委员会主任委员。

◆ 6月5日下午,学校在第一会议室召开本年度第五次学生工作负责人例会。校党委副书记鹿明到会讲话。

◆ 近日,由合肥市文明办、市卫生局和市文广新闻出版局主办的“我是志愿者”大型无偿献血公益行动第一次总结表彰大会暨第二届启动仪式举行,我校获得2012年无偿献血公益事业“积极奉献单位”荣誉称号。