

33 名本科学子荣获第 32 届郭沫若奖学金

4 月 19 日下午，第 32 届郭沫若奖学金颁奖典礼在东活五楼学术报告厅隆重举行，全校各院系共计 33 名本科生荣获该奖项。

在典礼的演讲环节结束后，33 位获奖学生和他们的“亲友团”依次走上主席台，侯建国校长为获奖者颁发获奖证书，为获奖学生所在中学的领导颁发“喜报”，并合影留念。

据悉，今年获得郭沫若奖学金的 33 名本科生将全部去往国内外一流高校或研究所深造，其中 25 名同学将赴包括普林斯顿大学、加州理工学院、斯坦福大学、麻省理工学院等在内的国外一流大学深造，约占今年获奖总人数的 76%。

“郭沫若奖学金”是由中国科学院利用中国科大首任校长郭沫若生前交给院党组的 15 万元稿费设立的专项奖学金，经国务院批准，设立于 1980 年 2 月，1981 年以来共计 746 人次获得该奖，其中本科生 651 人，研究生 95 人，他们在科研、教育、金融、IT 等领域取得了令人瞩目的成就，涌现了许多杰出人物，赢得了社会的关注和认可。



“全院办校、所系结合”领导小组召开全体会议

1 月 17 日上午，“全院办校、所系结合”实施工作领导小组召开 2013 年第一次全体会议，总结 2012 年度工作进展与经验，研讨 2013 年主要工作思路。会议由领导小组组长、校党委书记许武主持，校领导窦贤康、陈初升、张淑林、朱长飞、尹登泽和领导小组成员参加了会议。

与会成员就与研究院所双聘教授、协同创新中心建设、联合实验室管理、联合培养研究生、办好科技英才班等问题进行了交流讨论。

围绕中科院“科教结合、协同创新”发展战略和学校“十二五”规划方案，2012 年“全院办校、所系结合”工作在人才培养、教学科研、学科建设等各方面都取得了重要进展。在协同创新平台建设方面，“院省合作、市校共建”的中国科大先进技术研究院开工建设并举行揭牌仪式，部分研究所入驻建立研发转化单元；“量子信息与量子科技前沿协同创新中心”和“先进

核聚变能与等离子体科学协同创新中心”召开建设工作座谈会；与合肥物质科学研究院领导班子实现交叉任职；环境科学与光电技术学院开始招生；与高能物理所联合共建的核探测与核电子学国家重点实验室成立揭牌，与电子所共建中科院空间信息处理与应用系统技术重点实验室。在人才培养方面，与中科院 16 个研究院共建的 11 个“科技英才班”在读学生 1047 人，毕业 229 人，其中 114 人保送到科研院所读研；共有 127 人免试推荐到研究院攻读研究生；为研究院所代培研究生人数达 1019 人；通过实行暑期小学期、举办暑期学校、开展科技夏令营活动等创新举措，在培养拔尖人才方面与研究院所开展了一系列卓有成效的合作。2012 年，实施所系结合工作项目 48 项，新聘 2 位院士兼任院系领导，并首批成立 3 个院士工作室，有效地推动了“所系结合”工作的全面深入开展。

英特尔公司与中国科大等高校联合成立英特尔移动网络与计算协同研究院

4 月 10 日，英特尔公司与中国科大、清华大学和东南大学在北京共同签署合作备忘录，联合成立英特尔移动网络与计算协同研究院。英特尔全球副总裁兼英特尔首席技术官贾斯汀·英特尔副总裁兼英特尔中国研究院院长方之熙，我校校长侯建国、信息学院院长李卫平，清华大学副校长康克军、马军、李军、王京教，东南大学副校长吴应宇共同出席签约仪式。

据悉，这是英特尔引入企业与高校协同创新模式在国内成立的第一家英特尔协同研究院。作为英特尔全球大学研究网络的重要节点之一，该协同研究院将专注于移动网络与计算领域的前瞻性研究，将英特尔与中国学术界的协同创新提升至新的高度。

根据合作备忘录，英特尔、中国科大、清华大学和东南大学的多位学术带头人将共同组成领导团队，负责制定研究议程和实施研究项目。英特尔将选择多名优秀研究人员，以驻地研究员或访问研究员的形式，深入参与协同研究院的研究工作。三所大学的主要研究者自主挑选博士研究生、硕士研究生组成研究团队。所有研究人员将协同工作，争取突破性成果。英特尔公司将在中国科大先进技术研究院建立一个联合实验室。对于新设立的英特尔协同创新研究院，中国科大先进技术研究院将努力提供平台、资源、机制等各方面的支持，力争在面向移动网络的多媒体通信、内容分析和理解、多模式信息传感与控制等领域开展更加深入的合作。

我校与曙光公司签署战略合作协议 共建高效能计算教育培训基地

5 月 31 日，我校与曙光公司签署战略合作协议，联合成立“中国科大-中科曙光高效能计算机系统与应用教育培训基地”，开展人才培养、科学研究等方面的长期战略合作。

根据协议，曙光公司首期将提供价值 300 万元的服务器、存储、集群软件相关软硬件训练系统，作为教育培训基地的基础实验平台。同时，双方在争取承办和参加国际国内高水平大学生超算赛事方面开展合作，力争将大学生超算竞赛办成中国大学生计算机系统与应用创新实践教育的一项品牌活动。此外，曙光公司还将为中国科大提供科研成果转化基地。

国内高校首座数字运动馆在我校落成

4 月 2 日上午，国内高校首座数字运动馆——中国科学技术大学数字运动馆举行揭牌仪式。据悉，该馆占地面积 20 平方米，馆内设立了 3 台爱动体感运动机，每一台机器都有几十项体育运动项目和益智项目。此数字运动馆是合肥寰景信息技术有限公司回馈母校无偿捐赠。揭牌仪式上，由 99 级电子工程与信息科学系校友陈拥权代表合肥寰景信息技术有限公司向学校捐赠了 140 万元人民币。

22 个班级获先进毕业班集体

5 月 22 日下午，2012—2013 学年度先进毕业班集体评审会召开，经过评审，16 个本科班级和 6 个研究生班级成为本学年度先进毕业班集体。数学科学学院 2009 级本科班等 3 个班集体被授予“积极创建奖”。

获得先进毕业班集体的是：少年班学院 2009 级少年班、少年班学院 2009 级理科试验班 2 班、物理学院 2009 级本科 4 班、材料科学与工程系 2009 级本科班、化学系 2009 级本科班、近代力学系 2009 级本科班、精密机械与精密仪器系 2009 级本科班、热科学和能源工程系 2009 级本科班、安全科学与工程系 2009 级本科班、信息科学技术学院 2009 级电子信息工程专业本科班、信息科学技术学院 2009 级自动化专业本科班、信息科学技术学院 2009 级信息安全专业本科班、计算机科学与技术学院 2009 级本科 1 班、计算机科学与技术学院 2009 级本科 2 班、管理学院 2009 级管理类本科班、核科学技术学院 2009 级本科班、计算机科学与技术学院 2010 级科学硕士班、管理学院 2010 级统计与金融类硕士班、科技传播与科技政策系 2010 级硕士博士班、人文与社会科学学院 2010 级社会科学类硕士博士班、核科学技术学院 2010 级硕士博士 2 班、合肥微尺度物质科学国家实验室 2008 级博士班。

在全国大学生数学竞赛决赛中 我校学子获佳绩

由中国数学会主办、电子科技大学承办的“第四届全国大学生数学竞赛”决赛于 3 月 15 日至 17 日在四川省成都市落下帷幕。经过激烈角逐，我校参赛同学取得了优异成绩，获得非数学专业类决赛一等奖 3 项、二等奖 1 项、三等奖 1 项；数学专业类决赛二等奖 3 名。

本届竞赛有 4 万多人参加，进入决赛的 283 名选手都是从全国各地预赛中选拔出的尖子。

5 门视频公开课入选“精品视频公开课”

1 月，教育部发文公布了第二批 62 门“精品视频公开课”名单，我校 3 门课程名列其中，分别是：石云里教授主讲的《科学简史·科学革命篇》、刘斌、黄金水教授主讲的《地震活动与地震学》、万元熙院士主讲的《核聚变——人类理想新能源》。

6 月教育部公布了第三批 139 门“精品视频公开课”名单，我校郭光灿院士讲授的《来自量子世界的新技术》和吴家睿教授讲授的《系统生物学与生命》2 门课程名列其中。至此，教育部共评审遴选出 244 门“精品视频公开课”，其中我校有 7 门。

我校学生卫冕第三届杭州名校龙舟竞渡赛

6 月 11 日上午，“海创园杯”第三届杭州名校龙舟竞渡赛暨第二届在杭高校龙舟赛在杭州西溪湿地河举行，中国科大代表队奋力拼搏，成功卫冕。

杭州名校龙舟竞渡赛是一项 C9 高校学子间的赛事，今年共有中国科大、清华大学、北京大学、复旦大学、浙江大学、上海交通大学、西安交通大学等 7 校参赛。去年端午期间，首次参赛的中国科大代表队便一鸣惊人，以 4 分 30 多秒成绩勇夺桂冠。

今年，中国科大代表队作为 C9 高校中唯一闯入 4 分钟的参赛队伍，成功卫冕名校龙舟竞渡赛冠军，与浙江大学同获一等奖。

物理学院与中科院半导体所联合创办黄昆英才班

6 月 4 日下午，物理学院与中国科学院半导体研究所签署合作协议，联合创办“黄昆英才班”，合作开展半导体科学方面的人才培养。

合作协议签署后，举行了“黄昆英才班”第一次工作会议，双方就“黄昆英才班”学生管理、课程设置、学生实习等事项进行了讨论，达成以下共识：一、由半导体所派专家到物理学院为“黄昆英才班”学生开设半导体器件或半导体物理研究方面的课程，争取形成一门常设课程。科大物理学院将为上述课程的安排提供必要的支持；二、“黄昆英才班”的学生到半导体所相应研究组开展大学生研究计划和毕业论文工作，半导体所为这些学生提供住处和协助管理；三、每年秋季，由半导体所和科大物理学院共同举办“黄昆英才班秋令营”，让该班所有学生到半导体所参观和参加讲座，进一步拓宽学生的视野，加深对半导体研究领域的认识；四、科大物理学院支持和协助半导体所向科学院申请把“黄昆英才班”列入科学院正式英才班系列。

赵忠尧应用物理科技英才班冠名仪式举行

5 月 3 日下午，我校与中国科学院上海应用物理研究所联合创办的“赵忠尧应用物理科技英才班”冠名仪式在东区赵忠尧塑像前举行。侯建国校长、中科院上海应用物理研究所李燕副所长共同为“赵忠尧应用物理科技英才班”揭牌。仪式特邀赵忠尧先生女儿、我校 59 级校友赵维勤研究员及赵忠尧先生女婿出席。

15 名优秀学子分获全国优博论文奖及提名奖

3 月，教育部、国务院学位委员会正式发布《关于批准 2012 年全国优秀博士学位论文的决定》，公布年度评选获奖结果。我校共有 15 人获奖，其中 1 人获“全国优秀博士论文奖”，14 人获“全国优秀博士论文提名奖”。“全国优博论文奖”获奖者为高炜博博士，指导教师潘建伟院士。“全国优博论文提名奖”14 人，获奖数量居全国高校第一。

据统计，截至 2012 年，我校共有 40 篇论文获“全国百篇优秀博士论文奖”，列全国高校第 5；46 篇论文获“全国百篇优秀博士论文提名奖”，居全国高校前列。