

# 中央驻皖和省直主要新闻单位来我校集中采访

**本报讯** 2月21日,安徽省委宣传部组织15家中央驻皖及省直主要新闻单位记者深入我校,开展主题为“中国科大以原始创新促进安徽经济社会发展”的集中采访。校党委书记许武、副校长朱长飞、安徽省委宣传部宣教处处长彭以学等出席了集中采访会并讲话。会议由校党委副书记鹿明主持。

近年来,我校在扎实推进世界一流研究型大学建设的同时,积极服务区域经济社会发展,通过深化科研体制机制改革,以原始创新所产生的“变革”性技术,培育和促进安徽战略性新兴产业发展,取得了可喜成绩,为安徽改善产业结构、转变发展方式做出了应有的贡献。为宣传我校在这方面的工成绩和经验,发挥示范效应,安徽省委宣传部决定组织一次“中国科大以原始创新促进安徽经济社会发展”为主题的典型宣传。

会上,鹿明副书记对各新闻媒体记者表示热烈欢迎,并对媒体朋友多年来对科大新闻宣传工作的支持表示衷心感谢,同时感谢省委宣传部对此次集中采访的高度关注和大力支持。

## 学校召开2012年人事人才专项工作会议

**本报讯** 2月14日上午,侯建国校长在东活五楼报告厅主持召开2012年人事人才专项工作会议。副校长窦贤康、朱长飞,校长助理尹登泽等参加了会议。

窦贤康副校长在会上作了“千人计划”申报动员和聘期制科研人员的聘任和管理的报告,全面介绍了我校人事人才工作的新政策,分析了人才引进工作的新形势。

侯建国校长指出,在目前高校竞争激烈的情况下,学校要想取得稳步发展,一是要扩大科研体量,迅速建设一支专职科研队伍,提升学校的科研竞争力和活力;二是要

彭以学介绍了组织这次典型宣传的背景,并对宣传报道的重点、发稿安排等提出了要求。

朱长飞副校长代表学校介绍了中国科大以原始创新促进安徽新兴战略产业发展的情况。他指出,我国正在建设创新型国家,依靠科技创新,转变发展方式,改善产业结构,是必由之路。中国科大具有人才和科研优势,承担了大批国家重点重大科研任务,产生了一批国际先进的原始创新成果。将这些成果转移转化,服务国家和地方经济建设,是我们义不容辞的责任。通过多年努力,科大已培育出一批如科大讯飞等具有自主知识产权的知名企业,其中有3家成为上市公司。

朱长飞还介绍了科大科技成果转移转化的做法和体会:一是通过人才培养将成果推向市场和社会,这是一种更加优化的方式;二是在成果转化过程中,要始终不断地凝练科学和技术问题,始终不断地开展研究,保持技术的领先地位;三是充分利用社会资本,成果一旦走到市场阶段,如资本运作、

公司管理和发展等,应主要由企业去做。

许武书记看望了参加采访的记者,对大家多年来对科大的支持表示感谢。他指出,中国科大不仅为安徽输送了大批高素质人才,也在科研成果转移转化方面积极为安徽经济特别是高新技术产业发展做贡献。目前,科大正在与合肥物质科学研究院共建合肥物质科学技术中心,相信将为安徽高新技术产业发展发挥更大的作用。

会上,中科院量子信息重点实验室主任郭光灿院士、火灾科学国家重点实验室常务副主任张和平、科大讯飞副总裁胡郁、化学院徐铜文教授、工程学院副院长李杰、微尺度物质科学国家实验室陈增兵教授、公共事务学院院长宋伟、生命学院肖卫华教授、公共实验中心主任鲁非等分别就各自领域的科研成果转化、科技资源服务地方企业以及为成果转化培养培训人才等情况作了详细介绍,并与记者进行了深入交流。

会后,记者一行参观了我校量子物理与量子信息实验室和火灾科学国家重点实验室。  
(曾皓 杨保国)

## 我校在省“百所高校百万大学生科普创意创新大赛”中再创佳绩

**本报讯** 2月16日下午,由省科协、省教育厅、团省委等联合举办的“第二届安徽省百所高校百万大学生科普创意创新大赛”颁奖大会在稻香楼宾馆隆重举行。我校副校长陈初升与获奖同学代表出席大会。

本次大会同时对安徽省百所高校百万大学生科普创意创新大赛的获奖者进行了表彰。第二届“百所高校百万大学生科普创意创新大赛”自2011年6月正式启动,来自全省94所高校的7187名学生报名参赛,共提交参赛作品2621件。我校共有61人报名参加,提交作品25件。其中张燕翔老师指导的赵勇等同学的《掌握科学——增强现实虚拟互动科普读物》作品获大赛唯一的特等奖,我校凭借优秀的参赛成绩,荣获优胜奖(共计5名)。

(校团委 科技处 校研究生会)

## 校团委获“全省高校共青团工作先进单位”

**本报讯** 2月22日至24日,安徽省共青团学校工作会议暨2011年度高校共青团工作考评交流会在安徽工业大学召开。

会议期间,全省高校共青团就2011年度各自开展的特色工作进行了汇报交流,经32所高校自评、互评、现场答辩等评审环节,我校获得“2011年度全省高校共青团工作先进单位”,并同时获得“2011年度全省高校共青团十佳工作项目奖”。

过去的一年里,校团委在巩固已有成绩的基础上积极服务学校中心工作,重点做好了新媒体探索、基层组织建设、青年创新创业和志愿服务纵深推进等工作,全校各级团学组织的工作都取得了长足的进步。我校连续第十五年获得了“全国大中专学生志愿者‘三下乡’社会实践活动先进单位”荣誉称号,在第十二届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛上以全国第4名的总成绩荣获“优胜杯”,第十一次捧得竞赛“优胜杯”,并获得校级优秀组织奖。先后开展了“五月风”科技文化节、社团文化节、“我与大牛面对面”、科技创新大汇堂、暑期“三下乡”与挂职锻炼社会实践等广大同学喜闻乐见的活动。

(校团委)

## 学校部署新学期学位与研究生教育工作

**本报讯** 2月16日下午,我校在东活五楼会议厅召开新学期学位与研究生教育工作会议,张淑林副校长主持会议并讲话。

张淑林从重点工程建设、研究生教育结构调整、培养机制改革、学科学位评估、产学研协同创新、博士招生分流淘汰补偿机制改革、国际合作等方面通报了国家教育部本年度拟实施的各项改革动向,并结合我校冬季校务工作会议的有关部署,就如何推进新学期的学位与研究生教育工作提出了要求。

根据部署和要求,本学期我校学位与研究生工作将重点开展和推进以下几项工作:一、围绕实施博士生质量工程,大力开展各类研究生教育创新改革活动。进一步明确人才培养目标定位,在精品培养定位下实现多元、协调、健康发展;继续坚持“走出去”、“请进来”,“进军”北京、上海等优质生源集中地,通过科学家报告会、教授宣讲团、夏令营等途径,吸引更多优秀生源;推进研究生教育的国际交流与合作,建设高水平、国际化的研究生课程体系;加大研究生创新计划实施力度,打造品

牌,营造创新环境;推进实施教育部专业学位研究生教育综合改革试点,积极探索开展国家首批工程博士教育试点。二、高质量的完成“211工程”三期国家验收工作,通过验收,全面总结、展示我校近5年来的各项建设成果和经验,并在此基础上认真规划“211工程”新一轮建设方案,全面做好新一轮建设的筹备工作。三、做好教育部第三轮一级学科评估工作,以参与评估为契机,认真梳理总结我校学科建设成果与发展经验,力争在本轮学科评估中取得优异成绩;同时结合“211工程”三期国家验收,认真做好新一轮国家重点学科申报的各项准备工作。四、坚持以提升研究生创新能力为导向,进一步加强包括公共教学实验室、公共课教学平台、图书馆、网络信息中心、苏州研究院在内的各类支撑体系建设,建立开放、共享、优质的与一流大学建设相适应的研究生教育公共支撑与服务大平台,包括信息化平台、创新能力提升支撑平台、专业学位教育平台。  
(研究生院)

## 两校友获2012年美国斯隆研究奖

**本报讯** 2月15日,美国斯隆基金会公布2012年斯隆研究奖获奖者名单,包括11位华裔在内126名青年学者获奖。中国科大校友许锦波、王敦伟荣获该奖。

获得分子生物学奖的许锦波是9111校友,1991年他从江西临川一中因江西省数学竞赛第一名被保送中国科大计算机系,1999年获得中国科学院计算所硕士学位,2003年获加拿大滑铁卢大学博士学位,之后任该校研究助理教授、麻省理工学院博士后研究员。许锦波现为芝加哥丰田理工学院助理教授,兼芝加哥大学计算机科学系助理教授。他曾研发一款蛋白质预测软件——猛龙,并一举在2002年全球蛋白质结构预测比赛CAFeASP中夺得世界冠军。

获得化学奖的王敦伟是9512校友,1995年从江苏丰县中学考入中国科大应用化学系,2005年获得斯坦福大学博士学位,其后曾在加州理工学院担任博士后研究员。王敦伟现为波士顿学院化学助理教授,他的拿手好戏是编织四边形纳米网——2010年,他领导的小组利用两种资源丰富且相当廉价的元素,成功地制出了扁平的四边形纳米网。这种用纳米级导线生成的柔性网的表面积的增大,对改善导线网在电子和能源方面的应用具有关键作用。他的成果曾多次发表在德国《应用化学》与《美国化学会志》上。

自1955年起,斯隆研究奖由斯隆基金会每年颁发,奖励那些在职业生涯早期的杰出年轻学者,每位获奖者将获得5万美元的奖金。2012年授予学科领域在原来7个学科领域(化学、分子生物学、计算机科学、经济学、数学、神经科学和物理学)的基础上,新增了海洋科学。  
(刘志峰)

## 两少年班校友当选美科学促进会会士

**本报讯** 美国科学促进会于2月18日在加拿大温哥华举行年会,授予中国科大校友管俊林、骆立群等539位科学家会士荣誉,以表彰其对科学技术的杰出贡献。

新当选的两位中国科大校友管俊林、骆立群都是杰出的生命科学学者,都出自少年班,都在生物系获得中国科大本科生最高荣誉奖——郭沫若奖学金。

管俊林1978年3月从南京市25中考入中国科大第一期少年班,毕业后在美国加州大学圣地亚哥分校获得博士学位。1987—1989年,获AnnaFuller癌症基金;1993年获SmithKline Beecham奖;1998—2001年,获美国心脏学会“研究成就奖”。他曾任康奈尔大学分子医学系正教授,现为密歇根大学分子医学与基因学教授。

骆立群毕业于上海华东师范大学一附中,1981年初中毕业后考取少年班。1985年,他被中科院生化所免试录取为研究生,1986年1月获郭沫若奖学金,1987年8月赴美留学,在美国波士顿Brandeis大学生物系攻读博士学位,1992年6月获博士学位。

1992年9月,骆立群赴加州大学旧金山分校从事博士后研究。1996年6月,他在斯坦福大学任助理教授,研究“神经原”的“神经的发育”。第一年就申请到100万美元的科研基金,学校给他配齐了一个150平方米的实验室以及第一年32万美元的启动经费。

1987年起,骆立群博士先后在《美国科学院学报》、《神经原》、《神经科学》、《基因与发育》、《细胞生物学》、《自然》等世界的学术刊物上发表多篇论文。1997年,获得斯坦福大学的斯芬恩基金奖。2001年,他任美国《神经原》杂志副主编,多次到瑞士等国讲学,并于10月到上海讲学,在中科院上海生物化学与细胞生物研究所作学术报告。2005年3月,他当选美国HHMI研究员。同年9月,他获得Jacob K. Javits奖。美国科学促进会成立于1848年,是世界上最大的科学和工程学协会的联合体,是一个向所有公众开放的组织,出版知名学术刊物《科学》杂志、科学快报及图书,并牵头开展一些旨在提高全球范围科学素养的项目。  
(新创基金会 生命学院)