

我校学生获CCF全国青年大数据创新大赛特等奖

本报讯 在1月10日结束的2015“中国好创意”CCF全国青年大数据创新大赛上，由我校信息科学技术学院电子工程与信息科学系研究生翟耀和陈冬冬组成的“hczh队”一举夺魁，获得综合特等奖。

2015“中国好创意”CCF全国青年大数据创新大赛由国家互联网信息办公室网络数据与技术局指导，中国计算机学会(CCF)主办，CCF大数据专家委员会等共同承办。本次大赛设有大数据“创新程序”和“创意应用”两类共13道赛题，吸引了1438支队伍参赛，提交作品多达5647个，参赛人数近6000人，各项数字均创历届大赛之最。其中，77%的参赛队伍来自全国27个省市自治区的131所高校和科研院所，涵盖了



李国杰院士(右)和梅宏院士(左)为中国科大hczh队颁发特等奖

大部分985与211院校;23%的参赛队伍来自30多家企业或自由职业者,此外还有来自美国、

英国和新加坡等国家和地区的境外参赛队伍近10支。大赛历时4个月,最终有45

支队伍入围复审阶段,其中“创新程序”类26支队伍,“创意应用”类19支队伍。1月10日上午,入围复审的45支队伍在中国科学院大学通过现场公开答辩展开较量,60余位院士、教授等业界专家坐镇评审。经过两轮激烈角逐,最终1支队伍获综合特等奖、13支队伍获得一等奖、26支队伍获得二等奖、8支队伍获得了三等奖及单项奖。

针对大数据创新程序类赛题“判决文书中的金额项提取”,翟耀和陈冬冬团队结合数据挖掘知识和具体的赛题需求,设计出“Text2Tuple”多维信息提取算法,凭借领先亚军10%以上的得分优势取得了该赛题的冠军;随后又以该算法的优异表现,斩获了大赛的综合特等奖。(信息学院)

我校学子获第十届安徽省大学生创业大赛金奖

本报讯 2015年12月27日,第十届安徽省大学生职业规划设计大赛暨大学生创业大赛决赛落下帷幕。我校推荐的管理学院翟秀志创业团队“打豆豆家教平台”荣获“安徽省大学生创业之星(金奖)”,学校获得大赛“组织奖”。

大赛由安徽省教育厅、安徽省人力资源和社会保障厅、共青团安徽省委员会联合主办。本次大赛主题为“施展创业才华,打造锦绣前程”,全省共有98所院校10万多名大学生参赛,经过学校初赛,91支创业团队和93名职业规划参赛选手进入半决赛。经过半决赛,共有39支创业团队和41名职业规划选手参加决赛。

(招就处 团委 管理学院)

三名留学生获教育部“优秀来华留学生奖学金”

本报讯 2015/2016学年教育部“优秀来华留学生奖学金”日前公布获奖名单,我校推荐的三名留学生均榜上有名。他们分别是:公共事务学院巴基斯坦籍博士研究生Ghulam Nabi,地球和空间科学学院巴基斯坦籍博士研究生Shamim Akhtar和化学与材料科学学院卢旺达籍博士研究生Erigena Bakangura。

教育部“优秀来华留学生奖学金”首次面向全国269所中国政府奖学金院校设立开放名额201个,供所有在读二年级(含)以上的本科生和研究生公开竞争,每校可推荐3名候选人,由国家留学基金管理委员会组织专家根据各校推荐人选的学业情况、科研能力、在华表现等进行评审。

(国际合作与交流部)

我校客座教授科瑟-赫英郝斯院士获中科院国际科技合作奖

本报讯 2015年度中国科学院国际科技合作奖日前揭晓,我校推荐的德国比勒菲尔德大学凯瑟琳娜·科瑟-赫英郝斯教授成为本年度三位获此殊荣的外国专家之一,我校作为推荐单位受到中国科学院的通报表彰。该奖项是为奖励在中国科学院院国际科技合作中做出突出贡献的高水平外籍科技与管理专家而设立,科瑟-赫英郝斯教授是该奖项自2007年设立以来首位女性获奖者,也是首位由我校推荐获奖的外国专家。

科瑟-赫英郝斯教授是我校客座教授,德国科学院院士、德国国家科学与工程院院士,现任国际燃烧学会主席和德国科学与人文委员会委员。

科瑟-赫英郝斯教授自2003年起与我校国家同步辐射实验室和火灾科学国家重点实验室相关研究团队开展了卓有成效的国际科技合作,特别是与国家同步辐射实验室齐飞团队合作发展了同步辐射生物质热解诊断方法,并利用同步辐射燃烧诊断新技术检测到了烯醇类中间体,解析了新型生物醇类燃料的微观燃烧化学结构。她充分发挥自己的学术影响力,积极推荐中国科学院优秀人才担任国际燃烧学会理事会理事、国际燃烧会议分会主席等权威国际组织和会议的重要任职。她关爱青年学者,先后在我校举办了一

系列燃烧学前沿讲座和面向全国的燃烧化学培训班。在她的培养与推荐下,我国已有三位青年学者获国际燃烧领域最高青年学术奖——伯纳德·刘易斯奖,且全部来自我校。在她的积极推动下,我国燃烧基础研究快速发展,在两大权威燃烧期刊Combustion and Flame和Proceedings of the Combustion Institute上的年发表论文数已跃居世界第二位,其中我校占全国近1/4。我校“大尺度火灾国际联合研究中心”也被科技部认定为国家级国际科技合作基地。

(国家同步辐射实验室 火灾科学国家重点实验室 国际合作与交流部)

我校举行新年联欢会和代培生联谊系列活动

本报讯 2015年12月27日,学校举行新年联欢会和代培生联谊系列活动,校党委书记许武、校长万立骏、校党委副书记蒋一出席了活动。

许武在致辞中祝愿全校师生新年快乐、生活幸福。他表示,本次新年联欢晚会由代培生联谊会发展而来,传递了学校对每一位同学的爱心。在“全院办校、所系结合”方针指引下,学校将和各研究院所更进一步加强合作。代培生在科大只有一年的学习生活时间,但他们是科大不可缺少的一份子,无论身处何处都永远是科大的校友。他希望,代培生能够学有所成,充实并愉快地享受在科大的学习和生活时光。

万立骏在讲话中首先代表学

校欢迎来自全国各地的代培生同学。他说,中国科大是一个温暖的大家庭,包括代培生在内的各类同学都是这个大家庭中的成员。他希望大家一起努力把科大办好,希望代培生同学今后把聪明才智贡献到祖国,贡献到所在的单位,贡献到祖国的建设中去。

新年联欢晚会在一组劲爆的舞蹈中拉开序幕。绚丽的灯光秀、激情四射的荧光街舞和动感十足的爵士舞赢得了同学们的阵阵喝彩,奠定了晚会欢快、温情、激昂的基调。晚会上,曾代表我校在人民大会堂演出的大型原创多媒体音乐剧《爱在天际》精彩亮相,生动演绎了郭永怀先生为保住珍贵实验资料而血洒长空的故事,再现了一代科学大师

的奉献精神,令同学们心中油然而生起一种对大师的敬佩之情。

活动中还穿插了颁奖环节,分别为最美团支书、阳光体育达人、志愿服务达人颁奖,以表彰他们在过去一年里为我校团支建设、体育文化氛围营造、志愿服务精神传播等做出的突出贡献。

当天中午,我校代培生在东区师生活动中心广场举办了趣味联谊会、代培所联盟展。下午,有关部门负责人和代培生同学代表相聚在东区教工食堂,共同参加了“美食会大比拼”活动。在精彩的抢食材游戏之后,许武书记、万立骏校长为代培生中心徽标揭牌。

(校团委 研究生会)

《见微知著—纳米科学》入选“2015年全国优秀科普作品”奖

本报讯 近日,由微尺度物质科学国家实验室曾杰教授领衔翻译、中国科大出版社出版的《见微知著—纳米科学》一书成功入选“2015年全国优秀科普作品”奖,全国共有50部作品入选。该书原著由著名的纳米化学专家、哈佛大学的George M. Whitesides教授撰写,书中插图由美国知名摄影师Felice C. Frankel

创作。中文版由曾杰、王燧、秦冬、夏幼南翻译,以中英文对照的方式出版,既保留了原版的韵味,又融合了译者的感悟。

原书作者用风趣幽默的语言深入浅出地向读者描绘出微纳米科学的神奇,并且巧妙地结合精美的图片来隐喻这些微小的事物之中所体现的科学之道。书中图片的获取使用了从拍摄单个细胞

的光学显微镜到拍摄单个分子的扫描隧道显微镜等多种显微技术。这些精密的仪器或是借助绚烂多彩的可见光,或是依靠自由洒脱的电子,让我们可以从不同的角度去观察和体会微观世界的奇妙。曾杰教授等译者用优美流畅的语言精准地再现了原著的神韵。(微尺度物质科学国家实验室 化材学院 出版社)

新闻简报

● 2015年12月13日下午,化学与材料科学学院“卢嘉锡”化学科技英才班召开2015年国际暑期交流总结和经验分享会,暑期出国交流的学子参加了会议,分享了他们在交流过程中的经验与感悟。

● 2015年12月20日,国家重大科学研究计划“氧化物复合量子功能材料中的多参量过程及效应”项目总结会在我校召开。陆亚林、陈仙辉、李晓光、高琛4位教授分别代表项目4个课题组就各课题实施以来所取得的科研进展、代表性成果、人才培养、经费使用等作了汇报。与会专家充分肯定了各课题启动以来取得的成果,同时对各课题已经取得的成果如何进一步深化研究、如何围绕课题目标优化研究方向,围绕项目目标加强课题之间的交流合作等方面提出了建议。

● 2015年12月23日下午,学生工作部(处)举办2015级辅导员班主任第三次集体备课,全体2015级本科生辅导员班主任参加了集体备课。

● 2015年12月25日,中国计算机学会计算机视觉专业组走进高校系列活动(第五期)在信息学院电三楼举行。本次活动聚焦于“脑计算和计算机视觉前沿技术”,邀请了5位资深学者和青年才俊来校开展讲座。

● 2015年12月28日下午,学生工作部、校团委、校图书馆联合举办2015年“我们一起读书·评书·荐书”每月书单座谈会。校党委副书记蒋一、学校相关部门负责人、参与文稿编辑的志愿服务团队的同学及2015年参加荐书的近30名同学参加了会议。

● 2015年12月30日上午,按照《辅导员班主任联谊会章程》的有关规定,辅导员班主任联谊会举行执行委员会换届工作会议。会议投票选举夏红卫、刘伟丰、袁小平、安科、王莉5人为新一届执行委员会委员。

● 1月7日上午,合肥市重点工程建设管理局沈龙泉副局长一行来我校对接“十二五”园区规划项目建设工作。周先意副校长主持召开工作对接会,校长助理王晓平、总会计师黄素芳及学校工程项目管理小组全体成员参加了会议。项目6个课题的研究骨干以“俯冲隧道”为核心,围绕“壳幔相互作用”这一主题,分别汇报了过去一年所取得的重要研究进展。

● 1月9日至10日,由郑永飞院士担任首席科学家的国家科技部973计划“大陆俯冲带壳幔相互作用”2015年度学术交流会议在我校召开。

● 1月11日,由郑永飞院士主持的国家自然科学基金重大项目“地球内部水的分布和效应”实施暨学术交流会在我校召开。郑永飞和其他3位课题组长分别就项目和课题的研究状态进行了汇报。专家组成员对项目的设计和实施了提出了细致、中肯的意见和建议。随后,与会人员围绕“地球内部水的分布和效应”这个重大科学命题,展开了深入细致的交流。

● 1月12日上午,2015年度团组织工作考评交流会在物理学院二楼会议室召开。校党委副书记蒋一,党政办、宣传部、学工部、研究生院、招生就业处、校团委以及各学院、直属单位等相关负责人应邀出席会议。