



上海量子科学研究中心在沪揭牌

本报讯 6 月 14 日,中国科学院与上海市人民政府在沪签署合作共建上海量子科学研究中心协议。中科院院长、党组书记白春礼,市委副书记、市长应勇共同为上海量子科学研究中心揭牌,上海副市长吴清,中国科大校长包信和出席。

白春礼在讲话时说,上海量子科学研究中心的成立,是中科院和上海市政府认真贯彻落实习近平总书记关于上海建设具有全球影响力的科技创新中心重要指示的重大举措,也是院市双方聚焦国家战略,以全球视野谋划和推动科技创新的重大部署。要主动对标国家实验室建设的要求,高标准建设上海量子科学研究中心,充分发挥张江科技创新资源集聚优势,努力建设引领型、突破型、平台型的科技创新基地。要前瞻谋划领域布局,聚焦重要方向推进科技创新,快速形成国际影响力,为我国量子信息领域的发展提供有力支撑。

应勇在讲话时说,量子科技是当今世界重要的前沿科技领域之一。上海量子科学研究中心揭牌,是贯彻落实习近平总书记考察上海重要讲话精神的具体行动,也是深化院市共建的最新成果。上海要把推进量子科技发展放在科创中心建设的重要位置,努力成为量子科技领域全球学术新思想、科学新发现、技术新发明、产业新方向的重要策源地。我们将大力支持研究中心建设,做好各项服务保障工作。

中科院、上海市政府合作共建的上海量子科学研究中心,将聚焦国家重大科技创新战略,结合上海科创中心建设部署,充分发挥双方优势,按照“多方投入、共建共享、融合发展”的原则,在“院市合作”框架下,由中国科学技术大学牵头,以中国科大上海研究院为基础,联合在沪相关量子科研力量,推进重大前沿科学研究、关键核心技术突破和系统集成创新,培育和发展量子信息新兴产业,支撑量子信息领域发展。

仪式上,中国科学院秘书长邓麦村、上海市政府秘书长汤志平代表双方签约,中国科大常务副校长潘建伟介绍上海量子科学研究中心筹建工作情况。参加仪式的还有中科院相关厅局、中国科大、上海市政府相关部门、浦东新区领导,中科院上海分院领导和在沪科研院所、高校专家代表。(量子信息与量子科技创新研究院、上海研究院)

新闻简报

●6 月 6 日,我校第十八届“筑梦青春,追梦成长”心理健康主题活动圆满落幕。自 5 月 6 日起正式启动。高志强博士的“大学生的五项心理修炼与自我提升”和柯茂林博士的“心理调节的生理密码”,谢建教授的“大学生心理健康与沟通技巧”和王永教授的“大学生心理助人技巧与方法”四场专题报告会分别在我校东西区举行。

●6 月 13 日,为保障我校重大科研项目的组织实施,规范和加强重大科研项目档案管理工作,科研部联合档案馆组织召开了重大科研项目档案管理培训会。我校各学院、重点科研机构承担的 50 多项重大项目的专职或兼职档案管理人员参会,部分兄弟高校及科研院所相关人员受邀出席。

●6 月 14 日,中国博士后科学基金会官网公布了第十二批特别资助(站中)和第一批特别资助(站前)项目名单。张磊等 11 名博士后获得特别资助(站中)项目资助。白巍等 24 名博士获得特别资助(站前)项目资助。

●6 月 14 日下午,学校 2019 届毕业生到西部、基层和部分国家重点单位工作表彰会在东区师生活动中心五楼报告厅召开。校长助理周丛照出席会议并讲话。各学院毕业生就业工作负责人、招生就业处就业办全体老师及受表彰的毕业生同学参加了会议。

●6 月 15 日下午 17 点 25 分,随着一声清脆的铃声,我校大学英语四、六级考试顺利结束。本次考试我校安排了英语四级、六级,日语、德语、俄语和法语考试,共有 168 个考场,4901 名同学报名参加考试。

中科院科技价值观报告会在我校举行

本报讯 6 月 13 日下午,中国科学院举办的“创新科技 服务国家 造福人民”科技价值观报告会在水上报告厅举行。报告会特邀中科院神经科学研究所孙强研究员、中科院计算技术研究所陈云霁研究员作专题报告。校党委书记舒歌群出席报告会并讲话。中科院直属机关党委有关同志,学校各分党委、党总支、直属党支部书记,教师、学生代表,中科院物质科学研究院代表共 200 余人参会。报告会由党委常委、副校长朱长飞主持。

孙强、陈云霁两位报告人分享了他们带领科研团队面向世界科技前沿,不断攻坚克难、追求卓越,践行“讲爱国奉献,当代先锋”科技价值观的先进事迹。孙强作了《与

实验动物为伴的这些年》的报告,讲述了他和团队成员在艰苦的科研环境中同心协力、不断试错,最终攻克世界难题,在国际上首次实现了非人灵长类体细胞克隆的艰苦历程。陈云霁作了《深度学习处理器》的报告,讲述了他甘坐冷板凳、十年磨一剑,不断探索研究人工智能芯片的奋斗经历。

在互动环节,同学们纷纷就表观遗传学对克隆实验的影响、未来深度学习处理器的应用前景等问题与报告人进行热烈的交流讨论。

会上,舒歌群向孙强、陈云霁授予了报告会纪念奖牌。

舒歌群作总结讲话。他说,作为“庆祝建国建院 70 周年”系列活动之一,中科院在我校举办的这场科技价值观报告会具有非

常重要的意义。两位报告人在各自的研究领域都取得了具有国际影响力的成果,他们的先进事迹很好地诠释了新时代科学家爱国、奋斗、拼搏、奉献的精神内涵,有助于我们更好地理解我国改革开放四十年来在科技创新方面取得的辉煌成就。他要求,全校师生要认真学习两位报告人追求真理、勇攀高峰的精神,并将其内化为个人价值理念,不断加强科学道德和学风建设,践行科技价值观。他强调,我校将于 9 月开展“不忘初心、牢记使命”主题教育,全体科大人要以两位杰出科学家为榜样,鼓劲扬帆再出发,坚持“科教报国、追求卓越”的初心使命,把个人理想自觉融入国家发展和民族复兴伟业。(党委宣传部)

我校举行第六届学术交流会议

本报讯 6 月 13 日上午,学校在东区物质科研楼三楼报告厅召开第六届学术交流会议。校党委书记舒歌群,校长包信和,常务副校长潘建伟出席会议并讲话。副校长王晓平、杨金龙、罗喜胜,党委副书记何淳宽,党委常委褚家如,秘书长傅尧,教务长周丛照,部分学术委员会委员、相关院系负责人、教师代表和全校感兴趣师生参加会议。会议由校学术委员会副主任委员赵政国院士主持。

包信和在致辞中指出,引进和培养优秀青年人才是创建世界一流大学和一流学科的关键。近年来学校抢抓机遇,积极争取国家和地方政府的支持,引进和培养了一批高层次人才,并为人才的持续发展创造了良好的条件。希望青年教师们继续潜心立德树人,执着攻关创新,在学术研究和教学公共服务等方面取得更大的成绩,成为全方位综合发展的优秀人才。

会上,王兵、孔旭、吴宇恩、盛东、李智军、

胡岩、孙林峰、张兰、陆晔、熊卫民、徐飞虎、廖昭亮和张俊等 13 位教师围绕科研进展、人才培养、团队建设、公共服务、国际影响力和未来工作计划等方面,作学术交流报告。

潘建伟表示,专注做科研是学校多年来形成的一种文化,中国科大学术氛围浓厚,对科研工作者不设天花板,使大家能够潜心科研,攻关创新。青年人才为学校发展进步注入源源不断的生命力,学校对青年人才一直非常关心爱护,在加大引才力度的同时,也尽力创造条件助力各类人才的成长,希望各位老师与学校各部门一起共同努力,为学校人才引进工作做贡献。

舒歌群作总结讲话。他指出,今天的会议展现出较高的学术水准,青年人才年轻有为,体现出学校在人才引进、队伍建设方面的工作成效。他对未来的人才工作提出三点希望:一要坚持正确导向。中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于进一步弘扬科学家精神加强作风和学风建设的意见》,

学校要积极践行意见精神,进一步发挥学术评价在人才评价中的导向作用;二要体现对教师发展性的评价;三要弘扬科学家精神。潜心立德树人,执着攻关创新,广大教师应自觉践行新时代科学家精神,并将之作为不断发展进步的内在动力。

本届学术交流会议旨在为我校教师提供相互交流的平台,进一步促进学科交叉融合,营造良好的学术氛围。本届会议设主会场会议和 10 个分会场会议。10 个分会场包括数学分会场、物理分会场、化学与材料科学分会场、工程-火灾联合分会场、信息分会场、地球与空间科学分会场、医学分会场、计算机分会场、管理-人文联合分会场和微尺度分会场,有 98 位教师在分会场作学术交流报告。各位报告人充分展示了入职科大以来在科研、教学、团队建设、公共服务等方面的贡献,分享了工作经验和成长体会。会议气氛热烈,碰撞出思想的火花,达到了学术交流和柔性考核的目的。(人才办)

我校与唐仲英基金会签署“仲英青年学者”项目

校长助理、秘书长傅尧,以及学生工作部(处)、科研部、人力资源部、对外联络与基金事务处等部门负责人出席签约仪式。徐小春、傅尧分别代表唐仲英基金会与中国科学技术大学教育基金会签署中国科学技术大学“仲英青年学者”项目捐赠协议,并为我校首批“仲英青年学者”颁发了证书。

签约仪式后举行首届“仲英青年学者”获奖代表座谈会。

我校于 2019 年 4 月正式启动“仲英青年学者”项目。经个人申报、单位推荐,中国科学技术大学“仲英青年学者”管理委员会评审等流程,首批共 10 位中国科学技术大学“仲英青年学者”顺利产生。唐仲英基金会由美籍华人唐仲英先生于 1995 年出资设立,多年来唐仲英基金会向我校捐赠累计三千余万元。(人力资源部、学生工作部(处)、对外联络与基金事务处)

我校举办第七届“显微摄影比赛”

我校第七届“显微摄影比赛暨优秀作品展”于 2019 年 6 月 1 日下午在生命科学学院一楼报告厅举行颁奖仪式。

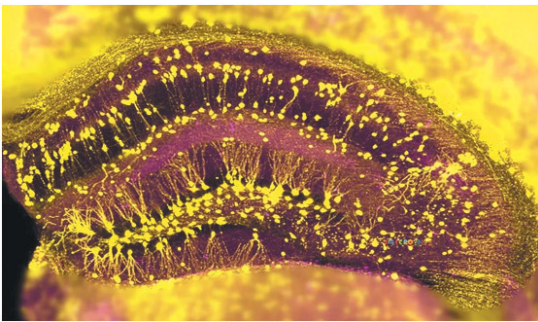
本届赛事面向全国征稿,受到了省内外多所高校以及科研院所的广泛关注。大赛共征集参赛作品 472 幅,其中

校内作品 198 幅,校外作品 274 幅,安徽省外作品 171 幅。

本次活动在参赛作品展示期间,进行了公众投票和网络投票。同时,来自省内外九位专家,对参赛作品做了认真评审。综合专家评审和投票结果,评出一等奖 2 名。

记忆之桥

大赛的一等奖作品。海马是脑区参与学习和记忆的重要区域,图中黄色标亮的是转基因小鼠海马区数量众多的神经元胞体和若隐若现的神经纤维。
作者:程喻晓(中国科大生命科学学院)



城堡与出征

本次大赛的一等奖作品。这个细胞刚刚落地不久,周围已经有七大国家建筑的城堡了,它筑起城墙,兵力都囤积在墙内。这张图片展现出对称辐射结构,给人防守,稳定和整洁的美感。它拥有双核在城堡中心,一半是勇毅,一半是智慧。

作者:葛慧文,杨俊生(北京大学)

