

C9 高校与美欧澳大学联盟签署《合肥宣言》

本报讯 10月10日,由中国科学技术大学承办的“一流大学建设系列研讨会-2013”在合肥举行。下午4:30,中国首批九所“985工程”大学(C9)校长或校长代表,与美国大学联盟(AAU)、欧洲研究型大学联盟(LERU)、澳大利亚八校联盟(Go8)的负责人,共同签署了旨在阐释现代研究型大学的主要特征与使命的《合肥宣言》。

中国科大校长侯建国主持签署仪式并介绍了《合肥宣言》的基本内容,安徽省委常委、合肥市委书记吴存荣应邀作《大学与城市》的主题发言。国家自然科学基金委员会主任杨卫,教育部学位与研究生教育发展中心李军,国务院学位办副主任、教育部学位管理与研究生教育司副司长黄宝印,教育部发展规划司副司长张泰青,教育部财务司副司长郭鹏,教育部直属高校工作办公室副主任范海林,中国科学院前沿科学与教育局副局长陈晓峰,合肥市长张庆军,中国科大党委书记许武,美国麻省理工学院、香港大学、香港中文大学、香港科技大学校领导等共同见证了这一重要时刻。

当今世界,知识创新和科技进步成为推

动经济社会可持续发展的源动力,也给在变革中前进的大学带来了新的挑战。尤其是,研究型大学作为高等教育的引领者,应该如何回应公众越来越高的期待,如何定位自身的责任与作为,成为影响研究型大学自身发展乃至未来世界走向的一个重大命题。基于这些思考,2012年在杭州举办的一流大学建设系列研讨会期间,C9高校与上述三个国外著名大学联盟经过讨论,达成初步意向,希望构建更加稳定、紧密的合作关系和互动机制,共同推进研究型大学在全球范围内的发展,进一步发挥研究型大学对全球可持续发展的作用。

《合肥宣言》从全面追求卓越、开展具有深度和广度的重大科研工作、源源不断地输出值得尊敬的毕业生、坚持科研诚信和相关道德准则的最高标准、负责任地行使学术自由、支持地区和国家的发展为国际健康发展做出贡献等方面提出了研究型大学的十项特质。通过共同签署本宣言,四个大学组织机构承诺:共同推进和维护这些研究型大学特质;与自身组织内的成员大学合作,以确保这些特性的实现;在高等教育政策的发展

过程中,推进这些特性的核心价值。

宣言指出,数量不多的研究型大学以其科研质量、科研投入的广度和深度而区别于其他类型大学,各国都越来越依赖于研究型大学来推动本国的良性发展和健康稳定。但最近几十年来,随着经济的发展和大学教育由精英走向普及,大学运行的政策环境也随之改变,许多国家对待大学过于功利化,忽略了大学其他重要作用,导致国家科研和高等教育政策以短期性的、高度具体化的成果为核心,这种做法不利于发挥研究型大学的深层能量和无形产出,而政府和社会大众从大学获得的利益大部分正是来自于此。

宣言强调,倘若政策环境持续强调短期临时性利益、忽视长期性发展,强调现存已知性、忽视探索求知性,侧重狭窄性、忽略广博性,那么,各国的大学都将面临着丧失影响力的风险。因此,至关重要,高教政策必须认可大学科研与教学带来的广泛、长期、深远的益处,并且提供支持和环境来保证这些高校持续繁荣,维护研究型大学的核心特质,因为这些特质才使得研究型大学成为国家基础结构中无价的组成部分。(杨保国)

国务院学位办副主任、教育部学位管理与研究生教育司副司长黄宝印在致辞中说,自2003年以来,我国重点支持发展的高水平大学围绕一些共同关心的问题,开展了一系列研讨,至今已有十一年。这期间,中国高水平大学群体坚持不懈地推进一流大学建设,开展了大量有益的探索,有力推动了我国高等教育的改革发展,显著提高了我国高等教育的国际影响力,九所院校的会议已经成为具有广泛影响力的重要平台。

随后,国家自然科学基金委员会主任杨卫应邀做题为《基础研究——研究型大学永远的高地与责任》的特邀报告。

在大会报告阶段,围绕“面对变化的世界:一流研究型大学的责任与作为”这一主题,上海交通大学校长张杰、浙江大学校长林建华、清华大学副校长姜胜耀、南京大学校长陈骏、西安交通大学副校长程光旭、复旦大学常务副校长陈晓漫、北京大学校长助理程旭、哈尔滨工业大学校长王树国、中国科学技术大学校长侯建国,以及美国麻省理工学院执行校长Eric Grimson、美国大学联盟执行副主席John Vaughn、欧洲研究型大学联盟主席Bernd Huber、澳大利亚阿德莱德大学校长Warren Bebbington先后做精彩讲演。(刘爱华)

2013 年中国大学校长联谊会在肥举行 C9+HK3 高校共话信息化时代的大学教育

与会的各位校长在大会报告中就信息化时代对现代大学教育产生的重要影响进行了深入的剖析与探讨,并对信息时代里中国大学所面临的巨大挑战和机遇进行了深刻的思考。

报告中,各位大学领导者指出,21世纪是“知识爆炸”的信息化时代,大学生的生活习惯、知识结构和学习方式都发生了很大的变化,信息产业的发展加速了全球文化交流,推进了知识的传播,大规模开放式网络课程在世界范围内迅猛发展,对大学的传统教育模式带来强烈冲击。在此背景下,中国大学面临着巨大的挑战和机遇。大家纷纷围绕大学教育模式的改革展开积极的思考,以迎接信息化时代教育所带来的全新挑战。发言的各位校长从改革教学方法、创新学习模式、推进全新的课程体系建设等方面,畅谈了创新大学教育模式的方法和经验。同时,大会报告也对信息时代下中国大学的责任和努力方向进行了深入的交流和讨论。

11日下午,出席中国大学校长联谊会的12位校长及校长代表出席了中国大学校长联谊会理事会会议,就下届会议的召开时间、地点、议题等进行了商讨,并达成共识。会议特别对两位前理事会成员周其凤(前北京大学校长)和杨卫(前浙江大学校长)表示感谢,并以感谢信的方式对他们为中国的一流大学建设和中国高等教育做出的努力和贡献表达了敬意。

本次中国大学校长联谊会为期一天。此前,中国科大侯建国校长主持了11日早晨的早餐会,2013年度欧洲物理学会菲尼尔奖、求是基金会杰出青年学者奖得主、我校陈宇翱教授作主题发言,介绍了量子领域的最新研究方向和成果,展示了自己所在的研究团队所做的工作。会议期间,各高校代表还前往中国科大先进技术研究院进行参观与交流。(曾皓)

中共中国科学技术大学委员会 主办

国内统一刊号:CN34-0801/(G)

总第 755 期

2013 年 10 月 15 日

我校SCI论文 数量稳中有升质量保持优异

本报讯 9月27日,中国科学技术信息研究所在北京发布了“2012年度中国科技论文统计结果”。统计结果显示,2012年我校发表SCI论文数量继续增长,“表现不俗论文”比例继续保持C9高校第一,“世界四大名刊”论文数列全国高校第三。同时,近十年论文篇均被引次数继续保持C9高校第一。

从论文数量来看,2012年我校以第一署名机构发表SCI论文(Article and Review)1819篇,较2011年增加了156篇,继上一年度增长10%之后,再次实现了9.4%的数量增长。在学科领域方面,我校物理领域SCI论文数排在全国高校第3位,天文领域SCI论文数排在全国高校第5位。

从论文质量来看,2012年我校发表的SCI论文中,有692篇论文“表现不俗”(指论文发表后的影响超过其所在学科的一般水平),占SCI论文总数的38.0%,这一比例继续保持C9高校第一。2012年我校在世界四大名刊(Science、Nature、Cell和PNAS)上发表学术论文8篇,列全国高校第3位;在SCI各学科影响因子前1/10的刊物上发表学术论文301篇,列全国高校第6位。此外,潘建伟院士团队发表的关于量子拓扑纠错的论文入选当年“中国百篇最具影响国际学术论文”。

另外,根据历年科技论文统计结果,最近10年(2003—2012年)我校累计发表SCI论文14898篇,共被引用150241次,平均每篇论文被引用10.08次。这一数值(10.08次)保持C9高校第一,同时也在公布的国际论文累计被引用篇数较多的前20所高校中最高。(科技处)

我校量子通信创新成果亮相 中央政治局集体学习活动

本报讯 9月30日上午,习近平等中共中央政治局同志集体来到中关村国家自主创新示范区展示中心,以实施创新驱动发展战略为题,采用调研、讲解、讨论相结合的形式,举行了首次在中南海之外的中央政治局集体学习活动。我校实用化量子通信成果参加了本次学习活动。中科院量子技术与应用研究中心主任、微尺度物质科学国家实验室潘建伟院士进行了现场讲解,并演示了最新型量子通信系统。(微尺度物质科学国家实验室)

学校举行重阳节 老同志集体祝寿活动

本报讯 10月13日下午,学校在东区师生活动中心为72岁至74岁的老同志举行集体祝寿活动。中科院离退休干部工作局副局长曹以玉、校党委书记许武,校长侯建国,副校长、离退休干部工作领导小组组长窦贤康等参加了集体祝寿活动。

曹以玉副局长代表中科院向全体老同志祝寿。许武书记和侯建国校长代表学校党政领导班子向全校老同志致以诚挚的问候和衷心的感谢,感谢老同志们在科大历次创业建立的不朽功勋和对学校建设发展的关心、鼓励和帮助。

曹以玉、许武和侯建国与老同志代表共切蛋糕,为老同志庆祝生日。许武、侯建国、窦贤康等分别为老同志抽取了纪念品。

会上,幼儿园小朋友、老同志、大学生先后表演了精彩的文艺节目,给会场增添了欢乐的节日气氛。

(离退休干部工作办公室 党政办公室)

本报讯 10月11日,由我校承办的“中国大学校长联谊会-2013”在合肥召开。本次会议的主题是“信息化时代的教与学”,来自中国九所首批“985工程”高校(C9)和来自香港的三所高校(HK3)的校长就此议题展开了充分的交流和探讨。

上午的开幕式由香港科技大学校长陈繁昌主持,上海交通大学校长张杰为开幕式致辞。他首先回顾了中国大学校长联谊会的发展历程,并指出,这段历程记录了中国高等教育发展过程中的一段历史,弥足珍贵。他通过三所中国大学校长的事例,表达了对对中国高等教育不断奋斗与创新的中国大学校长们的敬意。

在大会主题报告环节,香港大学校长徐立之、南京大学校长陈骏、上海交通大学校长张杰、浙江大学校长林建华、清华大学副校长姜胜耀、复旦大学副校长陆昉、香港科技大学校长陈繁昌、哈尔滨工业大学校长王树国、西安交通大学校长郑南宁、香港中文大学副校长侯杰泰、北京大学校长助理程旭、中国科学技术大学校长侯建国先后作报告,就信息化时代的大学教育做精彩演讲。

12所大学的报告精彩纷呈,观点鲜明,视角丰富,呈现出很强的前瞻性与探索性。