

校园新闻

校党委召开校地合作机构党建工作调研座谈会

本报讯 6月9日，校党委召开校地合作机构党建工作调研座谈会，研讨党建与事业发展深度融合的创新举措，解决校地合作机构党建工作难点问题。校党委书记舒歌群出席会议并讲话，校党委常务副书记蒋一和相关研究院和学院领导参加会议。

会议听取了苏州高等研究院、上海研究院、先进技术研究院、国际金融研究院的党建工作报告，与会人员分享了党建与中心工作相融合的好经验好做法，提出工作中面临的困难与挑战。舒歌群、蒋一不时提问，参与交流探讨，并结合各研究院中心工作，因院施策，提出具体工作思路和要求。

蒋一表示，各研究院要坚持问题导向，结合各自工作实际精准发力，创新方式方法解决问题，着力疏通校地合作机构存在的党组织作用发挥不顺畅的“堵点”、异地学生党员教育管理不方便的“痛点”、党组织属地关系不明确的“难点”，进一步推进校地合作机构党建工作高质量发展。

舒歌群强调，要坚持“学校事业发展到哪里，党的建设工作就推进到哪里”的原则，各研究院要坚持把党的政治建设摆在首位，主动作为，厘清职责，不断完善校地合作机构党建工作机制，提升党建工作水平，发挥党建对研究院中心工作的推动作用；上下联动，同题共答，以主题教育为契机，做好工作梳理，坚持问题导向，切实推动异地党员教育管理、党组织关系属地化等实际问题的解决；加强指导，赋能基层，扎实推进基层党建工作制度化、规范化，进一步激发基层党建活力，积极探索行之有效的校地合作机构党建工作经验，以高质量党建引领学校事业高质量发展。（党委组织部）

中国科大召开文科建设师生座谈会

本报讯 6月9日，中国科大文科建设师生座谈会在东活五楼报告厅举行。校党委书记舒歌群出席会议并讲话，校党委副书记、党委宣传部部长邓建松主持会议。相关学院和部门师生代表参加座谈。

文科建设办主任杜少甫，人文与社会科学学院党委书记褚建勋、教

授钮卫星、博士生秦庆、马克思主义学院教授魏荣、讲师赵琼、硕士生王岩、公共事务学院党委书记丁望斌、教授左晓松和尚虎平、硕士生王燕、管理学院副院长吴杰、教授刘志迎、博士生张天明结合各自工作作交流发言。

舒歌群指出，习近平总书记任在文化传承发展座谈会上的重要讲话

为我们担负新的文化使命指明了前进方向，为人文社会科学的发展提出了新命题、新任务、新方法。全校上下要进一步提高站位、统一思想、增进认识，深入学习贯彻习近平总书记在文化传承发展座谈会上的重要讲话精神，准确把握中华文明的“五个突出特性”，深刻理解“两个结合”重

大意义，共同创造属于我们这个时代的新文化。要用习近平新时代中国特色社会主义思想指导我校文科发展，瞄准国家需求、面向社会需要、把握问题导向、坚持创新驱动，推动以“科”字号为特色的人文社会学科建设。加快高水平队伍建设，不断拓展发展空间，加强学科交叉融合，完善课题“揭榜挂帅”机制，为在新的历史起点上继续推动文化繁荣、建设社会主义文化强国作出更多科大贡献。

（新闻中心 宋宇昊）

中国科大18门课程获第二批国家级一流本科课程认定

本报讯 近日，教育部公布第二批国家级一流本科课程认定结果，我校18门课程获得认定。

根据教育部关于一流本科课程建设的实施意见精神和有关要求，经省级教育行政部门、有关部门教育司、部属高等学校等申报推荐，并经专家评审与公示，认定5750门课程为第二批国家级一流本科课程。

包括，线上课程1095门，虚拟仿真实验教学课程472门，线上线下混合式课程1800门，线下课程2076门，社会实践课程307门。其中我校线上一流课程3门，名称及负责人是：《3D动画与特效》张燕翔、《天文学导论》薛永泉、《生命科学简史》刘锐；虚拟仿真实验教学课程2门：《重金属离子的性质与鉴定绿色化综合双语虚

拟实验》李婉、《火旋风综合虚拟仿真实验》雷俊；线上线下混合式课程2门：《仪器分析实验》张万群、《工程科学实践》叶回春；线下课程11门：《生理学》薛天、《大学物理实验》张增明、《高分子物理》朱平平、《数理统计》张伟平、《数学分析B》程艺、《原子物理》陈向军、《免疫生物学》田志刚、《实验力学》罗喜胜、《数据

科学导论》陈恩红、《编译原理和技术》张昱、《计算机程序设计》王雷。

教育部将通过使用评价、定期检查等方式，对国家级一流本科课程建设和使用情况进行跟踪监督和管理。自公布之日起5年内，未能按照各类课程要求开放共享或持续建设的课程，将取消国家级一流本科课程资格。

（教务处）



本报讯 6月8日，美国艺术和科学院院士、纽约大学柯朗数学研究所讲席教授林芳华应邀访问我校并做客中国科大“大师论坛”，在东区二教作题为《椭圆算子的弱平均与强解析性——从量均匀化观

美国艺术和科学院院士林芳华做客“大师论坛”

点看》的精彩报告。

报告会上，林芳华以自己早年求学、科研经历为引，介绍了椭圆算子弱均匀化和强解析性相关系列问题的背景，以及近些年这个领域的发展趋势。通过浅显易懂的语言，结合众所周知的Riemann-Lebesgue引理，介绍了椭圆方程均匀化的思想。为了阐述做Hölder估计的必要性，她列举具体的误差估计示例，并指出其在实际问题应用中的重要性。在以热方程为例介绍算子解析性的反问题时，林芳华画出解的初值依赖三角形

区域，形象进行说明。林芳华善于使用生动形象的语言来辅助解释问题，比如用粒子的入射、出射，跨栏运动员的跨度与栏距等比方，来描述解释特征值与特征函数的渐进行为。

互动环节，现场师生踊跃参与，积极探讨交流。在谈及取得的数学成就时，林芳华教授称“我只是一个数学爱好者”，并以自身经历鼓励同学们多阅读文献、善于提问，找到自己感兴趣的研究方向，才能在数学的道路上走得更远。

会后，数学科学学院副院长麻希

南教授为林芳华颁发中国科大“大师论坛”纪念证书。

林芳华为纽约大学柯朗数学研究所讲席教授，是世界上享有盛誉的数学家。在偏微分方程、几何测度论、几何分析等领域有广泛而突出的贡献，特别是在液晶数学理论、调和映照、金兹堡-朗道方程等问题上做出了系列杰出工作。已出版多本专著，并在Acta Math., Ann. Math., JAMS, Invent. Math., CPAM等国际著名期刊发表200余篇论文。

（国际合作与交流部 数学科学学院）

在第十四届丘成桐大学生数学竞赛中

中国科大学生再创佳绩



学物理方向银奖；叶星辰获得几何与拓扑方向银奖。此外，朱海鑫、阎龙煊获得几何与拓扑方向铜奖；高鹤宇获得数学物理方向铜奖；叶星辰、吴笙榕、林斌、王乐达、游瀚哲、高鹤宇一起获得团体赛铜奖。

丘成桐大学生数学竞赛自2010年设立至今，逐渐在国际上形成独特的品牌效应，成为发掘和选拔优秀

研究生的重要途径。本届大赛共有488所大学的2800余名学生报名个人赛，56支队伍报名团体赛，涵盖29个省市自治区，以及香港、台湾、澳门等地区。竞赛分为几何与拓扑、代数与数论、概率与统计、应用与计算数学、分析与偏微分方程、数学物理共6个科目，测试范围和难度与国外知名大学的博士研究生资格考试相当，以激励广大学生在数学基础知识、综合能力及学术修养方面全面进步，在培养中国数学人才方面发挥重要作用，成为检验本科生数学专业能力的权威标杆。

（数学科学学院）

学校召开本科生出国（境）交流专项工作会议

本报讯 6月6日，学校召开本科生出国（境）交流专项工作会议，校党委书记舒歌群出席会议，教务处、留学生工作部/学生工作处、招生就业处、国际合作与交流部（以下简称“国合部”）、各学院/直属系分管本科教学/国际合作的负责人参加会议。

教务处和国合部分别汇报我校本科生境外交流工作的历史和现状；少年班学院、物理学院、数学学院、环境科学与工程系等16个学院分别汇报近几年本科生境外交流情况，并详细介绍各自围绕学生出国交流、深造所做的工作及经验。

与会人员讨论了本科生出国（境）交流过程中遇到的问题、困难和解决方案，会议以加强全流程培养、做实做细导师指导推荐、制作院级飞越重洋手册、推动学生进实验室或出国交流、打包资助优质交流项目、推动暑期交流学分互认、建设A+学科英文课程、提升学生英语能力、以及落实校级交流项目等九个方面对各院系和相

关职能机构提出具体要求。

舒歌群总结指出，教育对外开放是我国改革开放事业的重要组成部分，要切实把思想和行动统一到习近平总书记重要讲话精神和党中央决策部署上来，统筹做好“引进来”和“走出去”两篇大文章，有效利用世界一流教育资源和创新要素，通过邀请海外高水平教授来我校做讲座，推动学生参加国（境）外研究实习和课程学习等方式，着力培养具备国际视野的前沿科学和高技术领域科技领军人才，推进教育、科技、人才一体发展。各单位要高度重视学生出国交流工作，在学校层面建立有关各部门的协同工作机制，统筹解决交流项目管理和资助、学分互认、英文课程建设等问题。各学院党政一把手要高度重视，明确该项工作具体负责人，积极拓展交流渠道，从导师推荐、毕业导向等多方面给予学生更多的指导，将切实推进我校本科生出国（境）交流的各项工作做细做实。（国际合作与交流部 教务处 党委学生工作部/学生工作处 招生就业处）

校学生合唱团“音你而来”专场音乐会成功举办



6月14日，中国科大学生合唱团在中国科大附中礼堂举办“音你而来”专场音乐会，70余名学生合唱团员与60余名科大附中中学生合唱团合作，共同奉献了一场视听盛宴，百余名附中同学参加活动，这也是近两年来我校学生合唱团首次举行线下音乐会。表现了中国科大学生良好的艺术素养和蓬勃向上的精神风貌。

上半场，大学合唱团带来了《愿》《再别康桥》《Long Road》等中外名曲，团员们展示了高超的专业素养，曲目极富旋律变化，展现了深远的意境和不同地域的文化特色。下半场演出更加精彩，《Stars》《Music in the Air》等曲目，借助不同乐器渲染演出氛围，深受大家欢迎。附中合唱团在中场也带来了一首获奖作品《Adiemus》，团员们的精彩演唱得到大学合唱团员的极高赞誉。最后，大学合唱团献歌一曲《My Song》，以歌会友、以曲交流，现场气氛热烈，在观众的掌声中，专场音乐会圆满结束。（校学生社团管指委 校团委 校附中）

刘佳佳当选国际空间天气和空间气候奖项委员会副主席

本报讯 近日，我校地球和空间科学学院特任教授刘佳佳当选国际空间天气和空间气候奖项委员会（the International Space Weather and Space Week Medal Committee）副主席，成为该委员会成立以来首位华人副主席。

国际空间天气和空间气候奖项委员会成立于2013年，隶属于欧洲空间天气和空间气候协会，委员会成员包括来自全球多个国家的学者，每年从国际上评选出三位获奖者，分别获得Kristian Birkeland奖、Baron Marcel Nicolet奖和Alexander Chizhevsky奖，旨在奖励在空间天气和空间气候领域有突出贡献和国际影响力的学者。刘佳佳曾在2019年获得Alexander Chizhevsky奖，是获得过该奖项的唯一一位中国学者。

刘佳佳现任深空探测实验室深空科学研究院太阳和行星探测研究室副主任。主要研究方向为太阳多尺度活动现象的物理规律和空间天气效应。

（地球和空间科学学院）