

我校成功举办“世界冠军的羽毛球公开课”活动

本报讯 5月17日晚，中国科学技术大学中校区综合馆内气氛热烈，一场别开生面的“世界冠军的羽毛球公开课”在此精彩上演。世锦赛男单冠军陈金、世锦赛女单冠军卢兰亲临现场，与我校师生展开深度互动，带来了一场集竞技展示、教学指导与文化交流于一体的体育盛宴。校工会常务副主席杨晓果、教务处副处长吴强、校团委副书记林国华、本科生院体育教学中心主任王永出席本次活动。

19时，活动在动感的音乐暖场中拉开帷幕。主持人首先介绍了赛事背景与活动亮点，随后王永在致辞中对世界冠军的到来表示热烈欢迎，并强调体育精神对校园文化建设的重要意义。在全体入场人员合影留念后，陈金、卢兰向观众席抛掷签名羽毛球，



引发阵阵欢呼，迅速将现场气氛推向高潮。冠军课堂环节中，两位世界冠军化身“导师”，针对师生提出的技术问题进行深入细致的解答。陈金现场演示了正手击球的发力技巧，卢兰则分享了

双打中的战术配合要点。生动的讲解与标准的动作示范，让在场观众近距离领略了顶尖运动员的专业风采，不少同学表示“干货满满，受益匪浅”。

本次活动的表演赛环节堪称最大亮点，三组跨界组合对决悬念迭起，兼具竞技性与趣味性。比赛结束后，内场迎来签名互动环节。陈金、卢兰耐心为师生签名并合影，亲切交流羽毛球学习心得。活动在温馨的背景音乐中落下帷幕。本次公开课不仅是一场体育教学，更是一次关于坚持、热爱与突破的体育精神力量的传递。

本次羽毛球公开课通过“冠军示范+实战体验”的模式，将专业体育资源引入校园，既丰富了师生的课余时间，也为理工科院校注入了更多体育与人文素养。

广中代表党总支接受申请书，并赠送《中国共产党简史》等党史读物，勉励他们以党员标准严格要求自己。随后，师生党员代表重温入党誓词，铮铮誓言与青春宣誓交相呼应，彰显红色基因的代际传承。

卢征天向同学们赠送《宪法》读物，寄语大家牢记公民权利与义务，以法治思维规划人生道路。仪式尾声，全场齐唱校歌《永恒的东风》。全体师生还参观了刘邓大军千里跃进大别山前方指挥部。

4月，少年班学院十八岁学生成人仪式30年专题图片展在学院楼前开展。展览通过珍贵的历史照片，系统回顾了学院自20世纪90年代起坚持在全国各地举办成人仪式的教育实践。（少年班学院）

少年班学院举行春季十八岁学生成人仪式

本报讯 5月18日上午，少年班学院2025年春季十八岁学生成人仪式在金寨县红军广场隆重举行。学院领导班子成员和部分班主任带队参加本次活动。在嘹亮的国歌声中，成人仪式正式拉开帷幕。学生代表向革命烈士纪念碑敬献花篮，院长卢征天、党总支书记卢广中整理花篮带。

孙广中代表学院致辞。他向迈入成人行列的同学们致以诚挚祝贺，并提出三点期望：一要厚植家国情怀，将个人理想融入民族复兴伟业；二要勇担社会责任，以实际行动践行“强国有我”的誓言；三要锤炼品德修为，在知行合一中完善人格。

“天地为鉴，国旗为证，十八而誓，自律自强。作为中华人民共和国公民，我将：爱国爱党，奉献社会。感恩父母，善待友邻。崇尚真理，奋发有为。完善自我，追求卓越。以我热血青春，建设幸福家园。以我热血青春，创造美好明天”。在领誓人2024级7班李晨阳同学带领下，全体同学高举右拳，庄严宣誓。

2021级1班吴家宝作为成人代表发言，2024级8班李明周作为十八岁学生代表发言，两位优秀团员代表郑重向党组织递交入党申请书。孙

本报讯 5月17日，中国科学技术大学2025年科技活动周开启，本次科技活动周以“矢志创新发展 建设科技强国”为主题，设有36个科普点共147个科普项目，为公众呈上一场集知识与趣味于一体的科学盛宴。

上午，党委常委、副校长傅尧带队实地查看科普点活动举办情况，慰问现场工作人员和志愿者。在东西区志愿服务站、上海研究院中校区科普点、生命科学与医学、火灾安全全国重点实验室、国家同步辐射实验室等科普点，傅尧仔细询问活动开展情况，对科普点的活动组织表示肯定，向参与活动筹备的师生表达感谢。他表示，本次科技活动周通过多元形式展现科学魅力，激发了公众科学探索的兴趣与热情，他希望大家未来能够进一步完善活动形式，以更具创造力的科普活动让科学知识走进公众生活。

本次科技活动周设有11场精彩纷呈的科普报告，从解密地奥奥秘到探索宇宙、解码地球历史，再到火灾防范、口腔健康、免疫治疗……中国科大11位老师多校区区讲，为听众带来一场科学知识“大餐”。

在国家同步辐射实验室科普点，参观者不仅能够近距离接触大型科学装置——合肥光源，还能在爱国主义教育基地展厅感受科研精神的传承。通过模型展、关键设备实物展、视频展、深入了解同步辐射等科学知识，互动环节更是让公众亲身参与到科学探索之中。

在不远处的火灾安全全国重点实验室科普点，不仅有火灾科普知识讲座、消防安全知识及VR火灾场景体验、火灾趣味实验演示、火焰风洞演示、模型讲解等活动引发了大家的阵阵欢呼，让公众在震撼与惊叹中学习火灾安全知识。

核探测与核电子学国家重点实验室科普点开放六个实验室供大众参观，同时还准备了科普视频讲座、趣味小实验及互动活动、有奖问答、展板科普等内容，吸引了前来参观的小朋友。

深空探测全国重点实验室科普点开展“空间天气”科普展，公众可以现场VR动手观测“空间天气”，进行天文望远镜观测、空间科学实验室，此外，还在教学行政楼702室开展科普讲座《太阳：宇宙中最近的恒星》，带领公众探索神秘的空间领域。

在安徽省光电子科学与技术重点实验室科普点，趣味光学互动小游戏，3D显示与VR、AR技术、光学趣味科普知识问答、激光显示、农业光伏系统和植物工厂展示，光镊系统展示以及魅力光电子科普视频……各项有趣的活动展现了科技的独特魅力。

数学科学科普点通过橡皮成形、鲁班锁、纸片摄影艺术、“灵境对话：高保真数字实时交互

系统”、AI for Manufacturing等活动，将数学知识融入趣味体验中，让参与者感受数学世界的奇妙。物理科学科普点为公众带来空气炮、电磁炮演示，物理学的应用演示实验，光学、电磁学、力学实验演示，全息实验演示，偏振光实验演示，单摆类、电磁、力学、热学演示实验等，直观呈现物理原理，展现物理世界的神奇。

天文学科普点安排了天文仪器展、天文科普知识展及宣讲、望远镜观测、天文影片展、天文科普知识有奖问答等活动，带领天文爱好者近距离接触天文学，探索浩瀚宇宙的奥秘。理化科学实验中心科普点以光影奇幻长廊、微观世界探秘、电镜实验展示、微缩艺术工坊等项目，带领参观者进入微观世界，感受微观领域的独特魅力，领略科学之美。

化学与材料科学科普点开展化学科普趣味实验、“花样百出”科学实验奇妙秀、机器化学家“小临”展示、《氢能革命：驱动绿色未来》科普报告，公众还可以走进大型仪器实验室、机器化学家实验室参观。

工程科学科普点展示了先进制造技术及前沿工程领域的成果，3D打印、激光内雕、工业机器人、智能机器人、无人飞行器飞行原理及展示吸引了众多参观者，公众在这里感受热与能的奇妙世界。

信息科学技术科普点通过无人机战场模拟活动，让参观者亲身体验信息科学技术的力量。在中校区的医学影像中心科普点，开展磁共振知识科普、磁共振设备模型展示、VR体验、磁共振情景演绎、知识问答、车载磁共振系统参观等活动，为大家揭开医学影像的神秘面纱。计算机科学与技术科普点通过智能床展示介绍，体现科技在生活中的创新应用。

地空学院共开设五个科普点，大气科普点进行传统气象仪器操作展示和气象科普知识问答活动，让公众了解大气科学知识，感受气象科学的魅力；地物科普点展示地震波实时传输与监测、分布式光纤传感、探地雷达、声速测量、陨石样品、播放短片，展示历代地震仪，并开展科普报告《和地震对话》与沙盘演示，带领公众探索地球物理的奥秘；应用气象科普点以“AI气象应用：风能、环保与国防的科技密码”和“卫星地球：核冬天的警示”“MR教室：地球、卫星与太阳系”三个活动，展现应用气象领域的科技成果与知识。地质质理科科普点通过岩石科普和VR展示活动，让公众了解地质知识，以新颖的方式感受地质科学的魅力。石头科普工作室开展奇石探秘、化石展示、太阳系模型展示、互动问

答、抽奖活动，并开展科普讲座《时间胶囊：从古生物化石解码地球秘密》和线上直播，为公众带来丰富的地球科学探索体验。

生命科学与医学科普点为公众提供有趣、专业的生物医学知识科普内容。生命科学与医学科普点在本科部安排了细胞有丝分裂的秘密、生命的传承、神秘的细胞王国、秀丽隐杆线虫等观察活动及趣味科普实验、植物拓染等体验活动，带领公众参观人体科学馆、开展“利用颜色变化检测癌症相关抗原”实验演示、《免疫治疗：治愈癌症的新希望》《炎症反应：强大的双刃剑》科普讲座以及海报展示等。另外，在附属第一医院南区开展“奇妙科学之旅”活动、“糖脂代谢护航行”活动，兼具知识性与趣味性。

附属第一医院科普点开展《健康之路，从“齿”开始》《小马跑起来！运动魔法让大脑变聪明》健康科普讲座和趣味科普互动，让公众了解急救、儿童青少年健康科普、科学用眼等相关知识。人文学院心理学系科普点设置认知冲突、注意力、空间思维、记忆力、协调力和稳定性等相关实验、“大脑模型组装”动手活动、“人机共创奇幻世界”AI魔法画笔和“一直盯着你看的小动物”手工制作等活动，让公众了解心理学的奇妙，探索人类心理的奥秘。科技考古实验室开设“穿越千年的青铜器之旅”，开放了X射线荧光分析、金相显微镜、拉曼检测仪、超景深显微镜等实验仪器供参观，让公众感受科技与历史的交融，揭示文物背后蕴藏的科学密码，触摸文明传承的科技脉搏。

数字文化中心科普点开展虚拟拍摄技术演示、微流体互动、时间增强现实互动体验、体感交互技术体验、优美的科学AR增强现实体验、裸眼立体看科大等活动，将科技与艺术完美融合，为参观者带来独特的体验。

环境科学与工程专业进行趣味科学实验、环保知识问答、环保创意手作等活动，并开展《跨越千年的天气现象：从唐诗宋词到城市污染》和《潜藏的“三体人”：微生物“暗物质”与人类、地球和宇宙》环保科普讲座，增强公众的环保意识。核科学技术科普点通过展板介绍、模型展、日常生活中辐射现象现场演示、视频展示、核电厂运行虚拟仿真展示、核能科普子活动等，普及核科学知识，让公众正确认识核能。

碳中和研究院科普点举办了“双碳”科普展，聚焦环保与可持续发展，传递绿色发展理念，引发公众对碳中和的关注与思考。学生业余无线电协会科普点开展业余无线

本报讯 5月16日上午，朱兆祥先生生平档案资料捐赠仪式在档案文博院举行。朱星教授（朱兆祥之子）、朱旗女士（朱兆祥之妻）作为家属代表将一批朱兆祥先生生平档案资料捐赠给学校。

朱兆祥是我国力学家、教育家和科技事业活动家，更是中国科大近代力学系的重要奠基人之一。座谈中，朱兆祥亲属回忆了朱兆祥的生平事迹。虞吉林和唐志平两位教授分享了朱兆祥在校任教、关爱学生的点滴。朱兆祥不仅为中国科大的教学科研事业做出了重要贡献，而且热爱学校的一草一木，20世纪70年代曾带领着一群十几岁的“科二代”为眼镜湖边的小路铺上了各处找来的红砖，方便大家行走，在学校传为佳话。



此次捐赠物品中包括了朱兆祥先生自编讲义手稿、使用过的教鞭等，这些珍贵的档案资料不仅是朱兆祥个人学术和教育生涯的缩影，更是学校学科建设和发展的历史见证。档案文博院将妥善保存、深入研究和适当展示这批珍贵资料，使其成为激励后人、传承薪火的重要载体，成为校园文化的一部分。（档案文博院）

中国科大2025年科技活动周启动

答、抽奖活动，并开展科普讲座《时间胶囊：从古生物化石解码地球秘密》和线上直播，为公众带来丰富的地球科学探索体验。



生命科学与医学科普点为公众提供有趣、专业的生物医学知识科普内容。生命科学与医学科普点在本科部安排了细胞有丝分裂的秘密、生命的传承、神秘的细胞王国、秀丽隐杆线虫等观察活动及趣味科普实验、植物拓染等体验活动，带领公众参观人体科学馆、开展“利用颜色变化检测癌症相关抗原”实验演示、《免疫治疗：治愈癌症的新希望》《炎症反应：强大的双刃剑》科普讲座以及海报展示等。另外，在附属第一医院南区开展“奇妙科学之旅”活动、“糖脂代谢护航行”活动，兼具知识性与趣味性。

附属第一医院科普点开展《健康之路，从“齿”开始》《小马跑起来！运动魔法让大脑变聪明》健康科普讲座和趣味科普互动，让公众了解急救、儿童青少年健康科普、科学用眼等相关知识。

人文学院心理学系科普点设置认知冲突、注意力、空间思维、记忆力、协调力和稳定性等相关实验、“大脑模型组装”动手活动、“人机共创奇幻世界”AI魔法画笔和“一直盯着你看的小动物”手工制作等活动，让公众了解心理学的奇妙，探索人类心理的奥秘。科技考古实验室开设“穿越千年的青铜器之旅”，开放了X射线荧光分析、金相显微镜、拉曼检测仪、超景深显微镜等实验仪器供参观，让公众感受科技与历史的交融，揭示文物背后蕴藏的科学密码，触摸文明传承的科技脉搏。

数字文化中心科普点开展虚拟拍摄技术演示、微流体互动、时间增强现实互动体验、体感交互技术体验、优美的科学AR增强现实体验、裸眼立体看科大等活动，将科技与艺术完美融合，为参观者带来独特的体验。

环境科学与工程专业进行趣味科学实验、环保知识问答、环保创意手作等活动，并开展《跨越千年的天气现象：从唐诗宋词到城市污染》和《潜藏的“三体人”：微生物“暗物质”与人类、地球和宇宙》环保科普讲座，增强公众的环保意识。

核科学技术科普点通过展板介绍、模型展、日常生活中辐射现象现场演示、视频展示、核电厂运行虚拟仿真展示、核能科普子活动等，普及核科学知识，让公众正确认识核能。

碳中和研究院科普点举办了“双碳”科普展，聚焦环保与可持续发展，传递绿色发展理念，引发公众对碳中和的关注与思考。

学生业余无线电协会科普点开展业余无线

电科普、卫星载荷样机展示、卫星通讯演示、短波通讯演示、无线电设备及天线展示、测向运动介绍与体验等活动；学生编程生命协会科普点进行生物知识科普展示与有奖问答、荧光微生物会展示、生物实验互动等活动，激发大家对生命科学的探索热情。

教育基金会、校友会科普点开展“科二代”科技行和教育基金会公益项目展示活动，承载着科学精神的传承，为下一代播下科学的种子。

保卫与校园管理科普点开放消防火灾体验馆、应急救援体验馆、国家安全体验馆、VR安全体验馆供参观，提升大家的安全意识，增强应急处理能力。

图书馆科普点在特定时间开展限展参观与讲解活动，为参观者带来独特的科普体验，感受宇宙奥秘的魅力与神秘。

档案文博院科普点为公众提供参观校史馆和博物馆的机会，让大家感受学校的历史文化底蕴，了解学校发展历程，传承科学家精神。

出版社科普点在东校区举办《“智慧馆”：一零一夜》全国优秀科普图书读书分享会暨优秀科普图书展和文创展、探秘《原来如此！》，畅玩趣味科普实验活动；在西校区严济慈纪念馆开展“档案里的中国科大先生：严济慈故事”分享会，弘扬科学家精神。

饮食服务科普点开展食品安全及文化科普活动，贴近生活实际，普及健康饮食知识，保障公众饮食安全，提升健康安全意识。

苏州高等研究院科普点通过组织领军人才科普课、实验室的奇妙漂流、“借科研之眼，见微观之美”等活动，展现科研魅力，促进学术交流与知识传播，吸引苏州当地中小学及市民900余人，在兼具学术深度与互动趣味的多元场景中，共赴一场与科学的浪漫之约。

上海研究院科普点在学校中校区举办“Q世纪：量子物理百年科普展”，带领大家走进量子世界，探索量子物理的奥秘。



活动期间，学校在各方面保障工作上做足准备。本次活动实施网络预约制入场，合理规划参观流程，确保活动有序开展。学校精心安排志愿服务与志愿服务，组织约3000位志愿者接待共计110个团队及散客近2万名，为参观者提供细致周到的讲解，引导与帮助；就餐食堂延长就餐时间保障参观者的用餐体验；校医院准备了齐全的急救药品和必要的医疗用品，并预先安排120急救车现场待命。

中国科大2025年科技活动周吸引了以中小学生的社会人士前来参观，通过多样的形式和丰富的内容，为参观者带来精彩纷呈的科学盛宴，希望能够点燃公众对于科学探索的热情。（党委宣传部）