



# 中国科大报

ZHONGGUO KEDA BAO

## 学校举行2024年郭沫若奖学金颁奖典礼



**本报讯** 5月16日上午，2024年郭沫若奖学金颁奖典礼在东区大礼堂举行。校长包信和院士出席典礼，向获奖同学送上深情寄语，并为他们一一颁奖。校党委副书记邓建松主持颁奖典礼。校党委副书记、纪委书记刘树勋，党委常委、副校长周从照，校友代表、第7届和第11届郭沫若奖学金获得者、国际欧亚科学院院士、IEEE会士、中国科学技术大学兼职教授、8306校友李世鹏，民生基金管理有限公司董事长、新创基金会理事长、9913校友石兵，中学校长代表华中师范大学第一附属中学校长周鹏程、合肥一六八中学党委书记吴菊文，学校相关院系、部门负责人出席颁奖典礼。第43届郭沫若奖学金获奖同学，以及他们的中学校长、老师、家长和亲属参加了颁奖典礼。

在校歌《永恒的东风》慷慨激昂的旋律中，郭沫若奖学金颁奖典礼正式拉开帷幕。

包信和首先向荣获第43届郭沫若奖学金的35位同学表示热烈的祝贺，向远道而来的各位家长、中学校长和老师表示诚挚的欢迎。他以我校地球和空间科学系79级校友、第3届郭沫若奖获得者、中国科学院李献华，数学系95届校友、第15届郭沫若奖获得者、中国科学院院士沈维孝为例，讲述了他们用一项项举世瞩目的科技成果回应祖国母亲的需要，提出科大方案、奏响时代强音的事例，勉励同学们敢于担当、善作善成，不断向科学技术的广度和深度进军，将自己的一身本领熔铸于中华民族复兴伟业，在新时代新征程中谱写科大人的新辉煌。

包信和表示，荣誉是对过去的肯定与鼓励，突破才是对未来的承诺与期盼。他希望同学们在未来的征途中，以坚定的信念和不懈的努力，敢于攻克克难，敢于创新创造，勇闯科技前沿技术创新的“深水区”。“无人区”，做人家拿不走的核硬科技。在祖国民众需要的领域挑大梁、担重任。当主角，在实现科技自立自强、全面推进中华民族伟大复兴的宏伟蓝图中书写科大人民最华丽的篇章。包信和饱含深情地说：“父母、亲友、母校永远是你们坚强的后盾和坚实的依靠，希望你们有机会常回家、回母校看看”。

李世鹏深情表达了对母校的眷恋，从15岁踏入校园，直到24岁赴美深造，在科大度过的珍贵九年对他的人生影响深远。他围绕国家、集体和个人三个层面勉励同学们：向科报国、无私奉献的郭沫若先生学习，勇于承担责任，无惧挑战，为国家发展贡献青春力量。“我是很幸运的，有这么多校友在帮助我。同时，他们为我们帮助其他人都做出了榜样和示范，也让我们以同样的方式帮助后来人。”通过回顾自身成长历程中收获到的校友们的无私支持，他鼓励同学们团结合作、互帮互助，发扬“传帮带”精神。关于个人如何更好地成长，他给出的回答是四个R——尊重心(Respect)、探索力(Re=Search)、恢复力(Resilience)、责任心(Responsibility)，他呼吁同学们尊重他人，敢于重新探索科技、自我和规则，勇敢面对逆境，迎接未来挑战，并且对自己的工作、家庭、合作伙伴和单位要有责任心。

## 校党委专题学习研讨党的廉洁纪律

**本报讯** 5月20日下午，校党委以理论学习中心组形式，围绕“严明党的廉洁纪律”开展专题学习研讨。校党委书记舒歌群主持会议，在校校级领导、校党委委员、纪委委员、党群部门主要负责人参加会议。

校党委常务副书记蒋一传达《中央党的建设工作领导小组关于认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神扎实开展党纪学习教育的通知》，领学习近平总书记关于严明党的廉洁纪律的重要论述。校党委副书记、纪委书记、国家监委驻中国科学技术大学监察专

员刘树勋领学习近平总书记在中国共产党第二十届中央纪律检查委员会第三次全体会议上的讲话，领学李希同志在南京大学调研座谈会上的讲话。校纪委副书记杨凡传达喻红秋同志在南京大学调研座谈会上的发言。

校党委常委、副校长傅尧，地球和空间科学学院党委书记刘斌分别结合工作实际交流发言。

舒歌群指出，党纪学习教育开展以来，全校上下积极认真学习新修订的《中国共产党纪律处分条例》，坚持读原著、学原文，取得

华中师范大学第一附属中学校长周鹏程在致辞中表示，红色是中国科大最鲜亮的底色。红色传承同样也是华中师大一附中发展的不竭动力。郭沫若奖学金被称为“新中国第一奖学金”，是每一位科大学子梦寐以求的最高荣誉。在2024年的评选中，华中师大一附中多位同学荣获郭沫若奖学金，至今共有8位同学获得该奖学金。这不仅是对他们个人学术成就和科研精神的肯定，更是对华中师大一附中育人理念和成果的认可。他期望获奖的同学们以科技报国为己任，继续保持对学术的热爱和追求，学习严济慈、华罗庚、钱学森等科学家敢为人先、严谨治学的品质，在科研的道路上不断攀登上新的高峰，把宝贵的青春年华和智慧贡献给祖国。

合肥一六八中学党委书记吴菊文在致辞中说，合肥一六八中学与中国科大渊源颇深。建校22年来，为中国科大输送了近300名优秀学生，2023年斯隆奖获得者、06届校友吴三丰是其中的优秀代表，在2024年的评选中，合肥一六八中学3位同学荣获郭沫若奖学金。郭沫若同志1978年3月31日在全国科学大会闭幕式上发表了热情洋溢的讲话，“嫦娥奔月，龙宫探宝，《封神演义》上的许多幻想，通过科学，今天大都变成了现实”。他表示，站在昨天看今天，我们骄傲自豪；站在今天看明天，我们任重道远；站在明天看今天，基础教育和高等教育、家庭、学校和社会要种好责任田，演好大合唱。他呼吁各中学加强联动，探索育人路径，切实肩负起“为党育人、为国育才”的光荣使命，培养担当民族复兴大任的时代新人。

在颁奖环节，包信和首先为郭沫若奖学金获奖学生逐一颁发获奖证书，为获奖学生及其中学校长颁发“喜报”，并与获奖学生及其家长、老师代表一同合影留念。

据了解，郭沫若奖学金第43届35名获奖者全部获得国内外一流高校或研究机构深造机会。郭沫若奖学金是以我校首任校长郭沫若先生生前交给中国科学院党组的15万元稿费设立的专项奖学金，该奖项用以激励科大同学勇攀科学高峰，是新中国第一个以个人名义命名的奖学金，是每一位科大学子梦寐以求的崇高荣誉。自1981年第1届郭沫若奖学金颁发至今，共有1110位科大学子获此殊荣。历届郭沫若奖学金获得者中，涌现了一大批杰出校友，他们在科研、教育、管理、金融、IT等领域取得了令人瞩目的成就，在国内外享有崇高声誉。

(党委宣传部 新闻中心)

了良好学习效果。要继续按照党中央要求和部署，结合中层干部换届，跟进警示教育、加强党纪教育培训，互相提高、互相促进、互相监督。高校是“斯文之地”不是“法外之地”，要充分认识全面从严治党长期性、复杂性、艰巨性，驰而不息推动高校全面从严治党，加强高校纪律检查和监察体系建设。要把廉洁纪律要求内化于心、外化于行，将其作为日常工作生活的行为规范，做到“从心所欲、不逾矩”，真正把纪律规矩转化为政治自觉、思想自觉和行动自觉。

本次集中学习会是校党委学习教育校领导班子第五次集中学习、2024年度校党委理论学习中心组第九次集中学习。(党委宣传部)

## 我校潘建伟教授当选英国皇家学会外籍院士

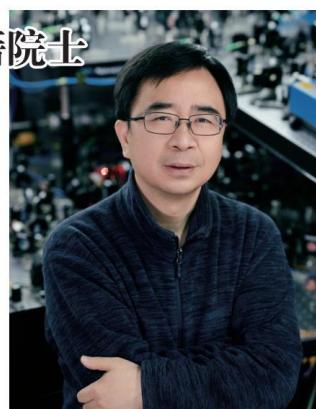
**本报讯** 5月16日，英国皇家学会公布了新增选的70位院士和22位外籍院士名单，我校潘建伟教授当选外籍院士，也是本次当选英国皇家学会外籍院士中唯一一位中国科学家。英国皇家学会会长阿德里安·史密斯爵士评价道：“这批新成员已经为我们对世界的理解作出了重大贡献，并继续推动学术研究和工业的可能性界限。”

潘建伟主要从事量子光学、量子信息和量子力学基础问题检验等方面的研究，英国皇家学会对其当选的评语是：“潘建伟的开创性贡献将全球范围内的安全量子通信和量子计算优势从梦想变为现实。通过‘墨子号’量子卫星，潘建伟首次实现了洲际量子加密视频会议，这开启了量子互联网从地面到太空的宏大前景。基于多粒子干涉度量学，他构建了能够在解决特定问题上超越经典计算机的量子计算系统”。

英国皇家学会又称“英国皇家科学院”，成立于1660年，是英国最高学术机构，也是世界上历史最悠久而又从未中断过的科学学会。英国皇家学会院士的评选旨在表彰当选者作为各自领域的领导者，对科学研究做出的宝贵贡献。牛顿、法拉第、达尔文、麦克斯韦、爱因斯坦、狄拉克以及DNA双螺旋结构的发现者沃森和克里克等著名科学家都是英国皇家学会院士。

此前当选英国皇家学会外籍院士的中国籍科学家有：杨振宁(1993年)、周光召(2012年)、陈竺(2013年)、白春礼(2014年)、李海洋(2015年)、高福(2022年)、李静海(2023年)。

(合肥微尺度物质科学国家研究中心 物理学院 中国科学院量子信息与量子科技创新研究院)



总第1059期 2024年5月25日

Http://zgkdb.ustc.edu.cn  
Email:zgkdb@ustc.edu.cn

本期4版

本报讯 5月20日，校党委理论学习中心组在东活五楼报告厅召开2024年度第八次集中学习会。校党委书记舒歌群主持会议，校长包信和及在校校领导、党委委员、纪委监委、党群部门主要负责人，研究生院、教务处、马克思主义学院、基础教育集团主要负责人参加会议。

与会人员通过观看新闻视频，学习中央政治局会议精神，学习习近平总书记关于学校思政课建设与新时代青年工作重要指示精神。校党委常务副书记蒋一领学习习近平总书记关于加强学校思政课建设的重要论述。

学生工作部(处)部长李峰、马克思主义学院党总支书记杨保国分别结合工作实际作交流发言。

包信和指出，百年大计，教育为本，思政课建设关乎“培养什么人、怎样培养人、为谁培养人”这一教育的根本问题。面对新形势、新挑战，要弛而不息狠抓思政建设、重视人才培养，加强思政课教师队伍建设与内容备课，把党的创新理论融入教学日常，做到教师真心真信、讲课用心用情、学生爱听爱学。要构建大思政格局，将“思政小课堂”与“社会大课堂”有机结合，避免教学实践“两张皮”，优化完善思政课课程内容体系，持续推进全国重点马院目标建设，为培养“又红又专”的科技人才、加快实现高水平科技自立自强作出中国科大贡献。

舒歌群指出，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视学校思政课建设。思政课是落实立德树人根本任务的关键课程，要按照重点课程、重点学科、重点学院“三个重点”要求，瞄准目标、弥补差距、赶超比超，持之以恒配齐建强思政课教师队伍，着力建设一支政治强、情怀深、思维新、视野广、自律严、人格正的思政课教师队伍。要坚持思政课建设与党的创新理论武装同步推进，守正创新、与时俱进，完善集体备课交流制度，依托学校与安徽省丰富的红色资源，将实践案例教学与课堂理论教学有机结合，把思政课讲深、讲透、讲活，充分体现办学特色，为中国特色、科大风格的世界一流大学建设提供坚强思想政治保证。

(党委宣传部)

本报讯 5月20日，中国科大“新基石科学实验室”揭牌仪式在东区行政楼举行。中国科大校长包信和院士、腾讯新基石科学基金执行秘书长李赵琪，第二期“新基石研究员”薛天、陈宇翱、彭承志以及相关工作成员出席仪式。仪式由校党委教师工作部、人力资源部副部长陈卫东主持。

包信和代表学校向腾讯公司和新基石科学基金会表示感谢，对“新基石研究员项目”的理念、运行机制及其对基础科学的研究的推动力表达高度认同，同时向入选第二期“新基石研究员项目”的3位教师表示祝贺。他希望通过新基石研究员项目，积极推动民间层面的国际交流与合作，不断提升我国基础学科的国际影响力。

李赵琪指出，新基石科学基金会秉持聚焦原创创新，鼓励自由探索的初心，通过搭建高水平的国际交流平台，推动国际学术交流合作，助力青年科技工作者快速成长。今后，希望能进一步从民间层面推动国际交流合作，促进科技成果的转化与应用，创建健康和谐的科研文化。

薛天、陈宇翱、彭承志先后发言，对学校、腾讯公司及新基石科学基金会所给予的大力支持表示感谢。3位教师表示，入选“新基石研究员项目”为开展前沿性、原创性科研工作提供了有力支持，同时也是对研究员已取得的科研成果的认可与肯定。在新基石研究员项目的支持下，未来将围绕前沿领域的研究进行积极探索，以期取得更多具有原创性的成果。

“新基石研究员项目”是一项聚焦原始创新、鼓励自由探索、公益属性的新型基础研究资助项目，重在“人选不选项目”，支持最有潜力、最有胆量、最有抱负的科学家“从0到1”，探索人类未达之境。截至目前，已有104位科学家获得“新基石研究员项目”支持，我校共有7位教师入选。

(党委教师工作部 人力资源部 党委宣传部)

中国科大举行“新基石科学实验室”揭牌仪式