



中国科大举办2023年“瀚海游学”活动

本报讯 4月20日至24日,我校特邀定点帮扶地区(贵州省六枝特区、安徽省金寨县)和研究生支教团服务地(宁夏回族自治区海原县、贵州省六枝特区)的中小学生到合肥参加2023年“瀚海游学”活动。

在支教团志愿者的带领下,学生们分别参观了科大校史馆、博物馆、艺术教学中心、高新区、先研院等,并参观了合肥市科技馆。

4月22日,学生们参加“中国航天日”系列活动——中国科大2023年科技活动周。在出版社科普点,同学们不仅欣赏了卫星、空间站、火星车等实物模型,还观看了模拟太空种植环境,更加直接和清晰地了解各类航空

航天模型;在数学科学学院科普点,学生们实践操作三维打印鲁班锁,感知体验到建模科学的神奇所在;在工程科学学院科普点,学生们见识到激光内雕、3D打印、双臂协作机器人、移动机器人模拟和演示等;在生命科学学院科普点,所有学生亲手制作叶脉书签,既增进小朋友对大自然的了解,又锻炼了动手能力,更为他们打开了一扇生命奥秘的大门。

4月23日,学生们前往安徽美术馆、渡江战役纪念馆、安徽省博物馆学习参观。游学期间,学生主持人俱乐部、学生魔术协会、学生国旗护



第八期“众言沙龙”暨博士后专场活动举办

本报讯 4月19日,第八期“众言沙龙”活动在东区USTC1958咖啡厅举办。活动以“‘博’观而约取,‘后’积而博发”为主题,邀请信息与智能学部副部长兼网络空间安全学院执行院长俞能海教授、物理学院特任教授许小冶、合肥微尺度物质科学国家研究中心特任教授胡素磊、火灾科学国家重点实验室博士后梅文昕作为嘉宾进行分享。70余位青年人才参与交流。

党委教师工作部、人力资源部部长陈卫东教授介绍,当前,国家高度重视博士后队伍的培养和引进工作,学校也将继续完善管理模式,努力营造良好的创新氛围,为人才提供干事创业的广阔舞台。



四位嘉宾就博士后等青年人才关切的问题,结合自身经验,与现场观众开展深入交流。现场主要就以下话题进行了分享:一是关于科研方向

选择。一方面青年人才要主动作为,关注国家政策方针,对课题是否面向国家重大需求、能否解决现实问题要有明确方向。另一方面青年人才应

博士阶段课题研究基础上,培养逆向思维,不断拓展创新。多与导师积极沟通,寻求帮助和支持;端正态度,把自己负责的工作做到极致;分清轻重缓急,提高工作效率。二是关于职业发展。首先要练就过硬本领,向优秀人才看齐,多和“高手”交流合作,不断拓宽工作思路;其次有机会可以“走出去”,开拓眼界,提高本领,寻找提升自身水平的发展路径;最后要用不一样的眼光要求自己,坦然面对竞争,用实力和成绩说话。三是关于家庭生活和科研工作平衡。首先要做家庭生活中的润滑剂,注重沟通效率;其次要学会“弹钢琴”,安排好人生的主旋律,在合适的年纪做该做的事情;最后保持平和心态,乐观积极面对问题。(党委教师工作部 人力资源部 博士后联谊会)

(上接1版)林间在致辞中表示,四十二年前,学校举行首届郭沫若奖学金颁奖仪式,自己有幸作为获奖者之一登台领奖,四十二年后,回到母校再次参加颁奖典礼,感到十分荣幸。林间向获奖同学提出两点建议:一是感恩母校、回馈社会。同学们取得的成就离不开母校、老师、家长以及同学的支持,要时刻保持谦逊、善良的初心,做“又红又专”的科大人。二是面对逆境、不屈不挠。人生道路很长,未来遇到任何困难,要迎难而上、永不放弃。希望同学们坚定信心,勇敢追求卓越,成为国家栋梁。

封安保在致辞中说,中国科大是教育改革的先行者,与合肥一中等全国知名高中建立了长期稳定的深厚友谊,在中学与大学之间架起了一条创新型人才培养的坚实桥梁。郭沫若奖学金作为新中国第一奖学金,是中国科大金光闪闪的名片,是每一位科大学子梦寐以求的最高荣誉。“韬略终须建新国,奋发还得读良书”,这是郭沫若先生对青年人的勉励,“郭奖”既是荣誉,更是责任,希望各位同学砥砺奋进,不负韶华,成为中华民族伟大复兴事业的国之栋梁。

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,为获奖学生中校长颁赠“喜报”,并与获奖学生及其家长、老师代表一同合影留念。

颁奖仪式上,校学生民乐团同学带来的二胡合奏《赛马》,将颁奖典礼气氛推向高潮。

典礼开始前,包信和与参加典礼的校友嘉宾、郭沫若奖学金获奖学生合影留念。

据了解,郭沫若奖学金第41届32名获奖者、第42届33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科院党组的15万元稿费设立的专项奖学金,该奖项用以激励科大学子勇攀科学高峰,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年第一届郭沫若奖学金颁发至今,共有1075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。

(新闻中心 刘爱华 卢明)

图新 片闻

4月17日,
月壤——月壤
科研成果主题
艺术展在中区
开幕。本次艺术
展以嫦娥五号带回的月壤样品为研究对象,呈现一批由中国科大四个研究月壤的实验室、中科院地质与地球物理研究所、中央美术学院、中国科大艺术与科学研究中心INTHE LAB科学摄影小组联合创作的多形态科技艺术作品。此次展览通过“月壤研究成果科技艺术作品”“人类探月文献美育体验”“万人赏月互动影像”三个部分,带领观众进入人类探月史上最具清晰度和可读性的显微月壤颗粒图像,解读月球的诸种科学问题、历史时刻、文化现象,探究隐藏在月壤尘埃中的宇宙奥秘,交流分享每人心目中的月亮。(人文与社会科学学院
艺术与科学研究中心)



新闻简讯

○4月10日,学校启动2023年度实验室安全自查自纠工作。对实验室安全隐患进行“全过程、全要素、全覆盖”排查,并重点做好易燃、易爆、易制毒、剧毒化学品安全及生物安全隐患排查与整改工作。4月18日,校党委书记舒歌群亲自带队,前往物质科研楼开展实验室安全专项检查。

○4月15日至16日,2023“复兴杯”系列体育赛事在高新区运动场和体育馆举行。本届赛事涵盖击剑、篮球、足球、羽毛球、乒乓球和网球等六大项目,来自园区各院系500余名体育运动爱好者参加比赛。

○4月19日,离退休干部党委召开主题教育动员大会。舒歌群到会讲话。离退休干部党委书记刘艳作动员讲话。校学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育领导小组第六指导组组长、校党委副书记邓建松主持并作指导讲话。

○4月19日,“多能互补有序转化”研究中心学术交流会暨中科大-工热所系结合青年研讨会在线上举行。校党委书记舒歌群、金红光院士等6名特邀嘉宾,以及200余位青年教师和学生参加会议。

○4月19日,中国科大公益性创新创业基金廉洁教育培训会在西校区举行。校纪检监察机构、审计处、财务处、创新创业学院等部门负责人和我校公益性创新创业基金学生项目团队代表、学生基金管理团队代表等近300名师生参加培训。

○4月21日至24日,第十三届全国实验流体力学学术会议召开。本次会议由中国科大工程科学学院承办,空天飞行高温气动全国重点实验室(筹)和空气动力学国家重点实验室联合协办。来自清华大学、北京大学、国防科技大学、中国空气动力研究与发展中心、中科院力学研究所等全国160余家高等院校、科研院所和企业的750多位代表齐聚一堂,创历届会议规模之最。

郭沫若奖学金获得者风采



朝着“医生科学家”奋勇前行 ——访生命科学与医学部董正浩同学

◇ 学生记者 赵彩萍

勤耕不辍 砥志研思

高考通过提前批次进入科大,四年绩点3.95,学院排名第二。优异成绩的背后是日复一日的坚持与积累。临床医学专业课程内容繁多复杂,庞大知识量的记忆对大二转专业的董正浩来说更是一个不小的挑战。既然选择了远方,便只顾风雨兼程。从小不服输的他迅速投身新专业,勤奋钻研基础知识,积极参与课堂互动,踊跃参与专业讲座。满课之余也要挤出时间来巩固理论知识和临床技能。学海无涯没有捷径,只有积极的学习态度和日积月累的坚持,董正浩秉持着涓涓细流终汇成海的理念,不紧不慢,稳扎稳

打。“或许这些课程知识很快会遗忘,但走出舒适圈,养成良好的自控力和自我驱动力会让人受益终身。”董正浩说。

科研上,他也保持强烈的探索进取心,不断追求进步。大二参加自然科学类电磁学论文竞赛,动手设计圆盘验证物理学现象,荣获全校一等奖;大三主持学部立项大学生研究计划,在李博峰教授指导下开展一类新型效应T细胞亚群表型与功能分析的研究,探索T淋巴细胞在急性感染模型下分化发育的新途径。

励能笃行 不负韶华

社会发展需要综合性人才,成为“医生科学家”不仅需要扎实的专

业知识和科研素养,更需要实践能力,董正浩一直重视自身全面发展,综合培养能力,磨炼技能。担任学生干部的他,在班长、学生会副部长、体育委员、课程助教等岗位尽职尽责,组织和参与各项文体活动,积极沟通师生、协调工作;热心社会实践的他在“高中母校返校宣讲”“学部临床医学院三下乡”“医学科普志愿”等活动中展现风采,还多次无偿献血,并获得美国心脏协会心肺复苏合格证;兴趣爱好广泛的他,加入了爱乐协会、跑步协会、健身社等社团组织,把坚持和自律的品质贯穿在锻炼身体和日常活动中。

关于如何管理时间,处理好学习、实践和休闲之间的关系,董正浩深有体会:“权衡好每个事情的紧迫程度,列好计划有条不紊地完成,简而言之,就是设立优先级的过程。”他把时间管理四象限法则内化成自己的理念,注重计划统筹,特别强调提高效率和避免拖延,即使课业繁

重,也能有条不紊地开展各项工作。
初心如磐 行将致远

高中励志耕耘医学,当前在科大附一院实习,未来攻读临床医学的博士研究生,这个少年始终怀揣着医学初心。他动情地说道:“我非常感谢薛天老师对我的引导,我曾担心过就业前景,但他说,‘走出去时别人更看重的是个人实力,科大新医学会因你们的优秀而声名远扬’,这进一步坚定了我在医学领域深造的信心和决心。”在科大浓厚科研氛围的熏陶下,董正浩格外重视基础研究,硕博期间他将持续做科研,同时聚焦临床医学问题,回应现实关切,致力于实现临床医学问题的科研探索和科研成果的临床转换。

以医学为体,科学和技术为两翼,牢记“红专并进,理实交融”“仁术济世,求实创新”的使命,这个少年将在成为“医生科学家”的道路上孜孜求索,奋勇前行。