

综合新闻

责编 版式 刘爱华 E-mail zgkdb@ustc.edu.cn 电话 63602583

大力弘扬
教育家精神专栏

编者按：

教育是民族振兴、社会进步的重要基石，是功在当代、利在千秋的德政工程。中国科学技术大学是我党为“两弹一星”事业而创办的一所红色大学，自建校之日起，学校就以“服务国家战略需求、为党和国家培养尖端科技人才”为己任，涌现出郭沫若、严济慈、钱学森、华罗庚、刘达、钱临照等一批教育家。他们心系国家发展、关爱科大学子，在校风校训、办学方针、学科发展、人才培养等方面的重要思想，是中国科大办学治校的宝贵精神财富，也是学校持续发展的动力源泉。

为进一步传承和弘扬教育家精神，自本期起，《中国科大报》特开设“大力弘扬教育家精神”专栏，希望能引领全体教师以教育家为榜样，牢记为党育人、为国育才的初心使命，树立“躬耕教坛、强国有我”的志向和抱负，自信自强、踔厉奋发，为强国建设、民族复兴作出新的更大贡献。



(上接1版) 校党委副书记邓松松表示，教育是强国建设、民族复兴之基，学校将深入学习贯彻习近平总书记在全国教育大会上的重要讲话精神，牢记习近平总书记对中国科大的殷殷嘱托，紧紧围绕立德树人这个根本任务，全面提高拔尖创新人才自主培养能力，打造“以本为基、以研为峰”的拔尖创新人才培养体系，努力培养能堪民族复兴重任的新时代“六有”大学生；坚持不懈用新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，系统构建“三全育人”新格局，着力打造红专并进、科教报国、追求卓越的校园文化，充分发挥学校全国爱国主义教育示范基地等红色资源的育人功能，勇担建设教育强国使命。传承和弘扬教育家精神，秉承并不断发展科大风格，健全师德师风建设长效机制，扎根中国大地办大学，努力走出一条建设中国特色、世界一流大学的新路。

教务处处长武晓君表示，学习了习近平总书记重要讲话精神，深感责任重大、使命光荣。未来，教务处将更加坚定地聚焦学校“潜心立德树人”根本任务，不断探索拔尖创新人才培养的新路径和好办法，全力培养更多拔尖创新人才。在本科人才培养方面，将持续优化课程体系与教学内容，强化数学、物理、化学等基础学科的根基作用，为学生的创新思维打下坚实基础。同时，积极探索量子信息、人工智能等新兴交叉学科，通过跨学科融合激发学生的无限潜能。进一步强化实践教学与科研训练，充分利用校内校外优质科研平台，鼓励学生积极参与大研大创项目和前沿科研课题，勇于探索未知领域，让理论学习与实践探索深度融合，为拔尖创新人才的成长奠定坚实基础。

研究生院副院长姚华建表示，习近平总书记重要讲话精神为学校研究生教育开发创新发展新局面提供了根本遵循。近年来，我校瞄准世界科技前沿和国家重大急需，大力推进基础、新兴、交叉学科拔尖人才培养，先后设立“量子科学与技术”“人工智能”“集成电路科学与工程”“行星科学与探测技术”“纳米科学与工程”等一级交叉学科博士学位授权点，获批“物理学”和“化学”教育部批准设立国家高层次人才培养中心，以及教育部学科交叉中心试点。学校将以落实关键领域领域领军技术人才培养为重要抓手，加快完善卓越工程师培养体系机制建设，深化与大型央企、科技领军企业合作，坚持出成果与出人才

郭沫若

郭沫若，原名开贞，笔名郭鼎堂等，四川乐山人，著名作家、诗人、历史学家、考古学家、古文字学家、社会活动家。新中国成立后，历任中央人民政府委员、政务院副总理兼文化教育委员会主任、中国科学院院长、中国科学院大学校长等职。中共第九至十一届中央委员。第一至第五届全国人大常委会副委员长；第一、二、三、五届全国政协副主席，第四届全国政协常委。

郭沫若作为中国科学技术大学首任校长，亲自创办中国科大并担任校长长达二十年，在校风校训、办学方针、学科发展、人才培养等方面有着许多重要的思想和实践，充分体现了他作为一位杰出教育家的远见卓识和非凡才华。

红专并进 实学交融

自担任中国科大校长之日起，郭沫若就反复强调，要按照社会主义的教育制度办学，坚持党的领导，学校的行政管理工作委员会领导下的教务委员会负责制。1958年9月20日，在学校首届开学典礼上，郭沫若发表了题为《继承抗大的优良传统前进》的致辞，强调贯彻党的教育方针是办校的根本原则。

1958年9月20日，郭沫若校长在中国科大成立大会上致辞“迎着永恒的东风，把红旗高举起来，插上科学的峰顶……”在由郭沫若作词的校歌《永恒的东风》里，他对学生提出了“又红又专、实学交融”的要求。在1959年开学典礼上，他发表了题为《勤奋学习，红专并进》的致辞，并专门题赠“勤奋学习，红专并进”八字箴言激励学子。如今的校训“红专并进，实学交融”，正源于郭沫若校长作词的科大校歌和1959年开学典礼致辞。

全院办校 所系结合

1963年12月10日，郭沫若在《建校五周年纪念科学论文集》发刊词上指出，“为国家多多培养出科学人才，多多贡献出科学成果，这是本校建校的根任务。”

为实现培养德才兼备的科学尖兵的目标，郭沫若积极利用中国科学院以及所属各研究所的力量，主张实行“全院办校、所系结合”的办学方针，倡导科学与技术相结合、教育与科研相结合、理论与实践相结合，希望同学们在实事求是的基础上大胆创

造，在大胆创造的风格中实事求是，采用多种探索培养科技英才的新途径。

时至今日，“全院办校、所系结合”依然是中国科大办学治校和始终实践的重要方针。

打好基础 掌握尖端

郭沫若早在1958年首次开学典礼上表示，“我们不仅要掌握尖端，而且要有深厚的基础，广博的知识，丰富多彩的技能”，他在1959年开学典礼上又指出，“搞尖端科学必须有深厚的基础。没有深厚的基础，向高层突破的尖端是建立不起来的。”

那么什么是尖端科学的基础呢？郭沫若将其概括为三个方面——思想基础、科学基础和语文基础。思想基础就是要明确为人民服务，为祖国建设服务，端正思想立场，“将教育与生产劳动相结合”。科学基础则是数学、化学、物理、力学等基础科学，“要把基础科学学好，将来进入专业学习才有一定的根底。”语文基础则包含中、外语文，要能说会写，并能更快地吸收外国先进经验，才能把自己的学识在交流中传播出去。

在郭沫若的倡导下，钱学森、郭永怀、严济慈、华罗庚、吴有训等著名科学家纷纷登台授课。

百花齐放 弦歌不辍

作为著名文学家，郭沫若深知人文精神的重要性。在创校初期，他多次倡导“科学与文艺相结合”。在1958年首届开学典礼上，他表示：“我们搞尖端科学技术的人尤其应该懂些文学艺术和各种体育活动。在红专专深的保障之下，同学们不妨同时成为诗人、画家、音乐家、戏剧演员、运动员或者其他。”

建校早期，学校的文学艺术教育和文娱活动，便是在郭沫若亲自指导下进行。他还用稿费为学校修建游泳池，给学校买放映机和影片，把自己创作剧本的首演票送给师生，亲自与同学们修改文学作品。如今，中国科大注重培养学生的人文素养，着力打造“科”字当头的特色文科，让学校既能高扬科学主义风帆，也不缺少文化传承。这与郭沫若校长当年的倡导和鼓励并无关系。

因材施教 大爱无垠

郭沫若校长经常鼓励学生学好科学知

识，并热情推荐具有艺术天赋的学生们转学到音乐学院、戏剧学院等。1963年，生物物理系学生曲先光热衷于写剧本，郭沫若看过他的话剧作品《斯巴达克斯》后大加赞赏，亲自帮他修改了72处，并主张因材施教，在征求其意见后，推荐他到上海戏剧学院继续学习，为新中国培养了一名优秀的剧作家。

只要有时间，郭沫若总是选择与学生在一起。在1958年首届开学典礼后，郭沫若校长跟同学们一起到学生食堂吃饭，与大家分享建校的喜悦。当年除夕，他和几百名留校过年的学生一起欢度佳节。1959年11月23日，他将《沫若文集》的版权2万元捐给学生，用于帮助生活困难和衣被不足的同学。

郭沫若逝世前，曾将15万元稿费捐给国家。1980年2月25日，经中国科学院请示国务院，国务院正式批准中国科大利用这笔稿费设立“郭沫若奖学金”。“郭沫若奖学金”是经国务院批准设立的新中国第一个奖学金，至今仍是中国科大学生的最高荣誉。

科学之春 切切在心

1977年8月，中国科学院在北京召开中国科大第一次工作会议。会议期间，郭沫若校长抱病与会议代表座谈，并为学校题词“忠诚党的教育事业”。1978年春，郭沫若抱病出席全国科学大会开幕式，并在闭幕式上发表了书面讲话《科学的春天》，再次吹响向科学技术现代化进军号角。1978年6月12日，郭沫若校长在北京与世长辞。逝世前，中国科学院领导去医院看望他，他还表示：“请你们代我问科技大同学的同志好”，这是老校长对中国科大的最后关怀。

1988年，在建校30周年之际，为了纪念郭沫若校长创办科大的贡献，学校建了郭沫若铜像，邓小平同志亲自题字“郭沫若像”，以激励广大师生继承和发扬优良传统，努力攀登科学高峰。校友们还捐建了郭沫若校长倡导的“勤奋学习、红专并进”校风纪念馆，纪念馆的背面则是他亲自作词的校歌《永恒的东风》。老校长郭沫若的身影，慈祥的笑容，谆谆的教诲，永远铭刻在科大师生心中，激励着我们去奋进，努力把红旗插上科学的高峰。

(摘编自《中国科学院大学教育家精神事迹述编》)

潜心立德树人 建设教育强国
——习近平总书记在全国教育大会上的重要讲话在学校引发热烈反响

并重，一体化探索推进教育发展、科技创新、人才培养工作。

火灾科学国家重点实验室党委书记、副主任朱零平表示，实验室将深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，牢记习近平总书记殷殷嘱托，围绕学校“潜心立德树人，执着攻关创新”两大根本任务，大力弘扬教育家精神，着力培养为中国特色社会主义事业奋斗终身的有用人才，为建设教育强国、科技强国贡献智慧和力量。

工程科学学院工程科学实验教学中心主任倪向贵表示，该中心将按照“统筹推进教育科技人才体制机制一体改革”的战略部署，在学校一流本科教育质量提升工作中，面向国家教育数字化战略需求，积极把中国科大培养的最新科研成果转化为虚拟仿真实验教学项目，为学校培养创新型拔尖人才提供一流的教学条件和基础支撑。

信息科学技术学院信号与信息处理和类脑智能实验室党支部书记陈雪锦表示，作为高校教师，他将坚持不懈用习近平新时代中国特色社会主义思想铸魂育人，将教育、科技、人才三者有机结合起来，以思想武装科研实践，以实践夯实育人成效，以人才推动科技发展，努力把学生培养成理想信念坚定、可堪大用、能担重任的栋梁之才。

人文与社会科学学院党委书记褚建勋表示，人文与社会科学学院正在积极推进“新文科”建设改革，将积极响应加快构建中国特色哲学社会科学的号召，在发展中更好地体现继承性、民族性，体现原创性、时代性，体现系统性、专业性，在指导思想、学科体系、学术体系、话语体系等方面充分体现中国特色、中国风格、中国气派。

合肥微尺度物质科学国家研究中心主任教授裴道福表示，习近平总书记重要讲话让他深刻感受到党中央对教育工作的重视程度，进一步明确了教师在新时期中的重要角色，激励着他不断践行“科教报国、追求卓越”的初心使命。未来，他将更加专注科学与科研，努力提升自身素养，为社会主义事业发展培养更多具有创新精神的青年人才。

微电子学院教工党支部宣传委员胡序表示，教育是“国之大计、党之大计”，作为一名集成电路领域青年教师，她将立足国家的重大战略需求，注重培养学生的创新意识和创新能力。同时，带领学生学习和践行老一辈科学家、教育家精神，心怀“国之大者”，积极为攻克芯片“卡脖子”难关、实现国家高水平科技自立自强贡献力量。

附属第一医院泌尿外科科学执行主任沈洲表示，作为一名临床教师，他不仅要传授专业知识，更要在实践中践行医德医风的传承。通过学习习近平总书记重要讲话精神，如同一盏明灯为其照亮前行之路。未来，他将始终坚持立德树人，引导学生关爱患者，勇担医者使命和时代责任，不断创新教学方法，为培养一流的医学人才奉献青春热血。

地球和空间科学学院副教授沈骥表示，全国教育大会不仅是对近年来教育工作的总结，更是对未来教育发展规划和部署。通过学习习近平总书记重要讲话精神，他深刻认识到教育的重要性和自己肩负的责任与使命。他将以更加饱满的热情和更加坚定的信念投身到教育事业发展中去，为培养更多优秀的地球和空间科学人才贡献力量。

计算机科学与技术学院特任副研究员徐股表示，随着计算机行业的迅猛发展，他深刻认识到必须不断完善自己，努力学习最新科学技术，从而能够及时为学生传授前沿科技发展。未来教学工作中，他将会在加强学生品德修养上下功夫，积极引导珍惜时光、热爱祖国、勇敢拼搏，努力为祖国培养出有品德、有能力、有志向的栋梁之才。

公共事务学院公共管理教工党支部书记王勇善表示，他将牢牢把立德树人这个根本任务，牢固树立良好师德师风，牢记“科教报国、追求卓越”的初心使命，积极投身教育改革实践，不断提高教学水平，争当新时代的“大先生”，铸魂育人，自觉践行为党育人、为国育才的崇高使命，培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

核科学技术学院教师卫子安表示，习近平总书记重要讲话让她深受触动。在教学中，

他将培养创新型人才为目标，激发学生的好奇心和求知欲。更加注重理论与实践相结合，培养学生的实践能力和创新意识。同时，也要加强自身师德师风建设，用高尚的品德影响学生。积极推动教育改革，为学生提供更优质的教育资源和环境。

化学与材料科学学院博士后陈清表示，作为一名青年教师，他将树立“躬耕教坛、强国有我”的崇高志向和坚定信仰，不断提升自身的党性修养，立德修身，更好承担起学生健康成长指导者和引路人的重任。作为一名化学研究者，他将潜心钻研，开拓创新，努力从源头和底层解决本专业领域的关键技术问题，推动研究成果的转化。

出版社工委常务副书记、党总支书记蒋家杰表示，服务学校教材建设始终是出版社的核心工作。出版社将大力弘扬教育家精神，专注于服务学校人才培养和“双一流”建设目标，不断完善高校教材出版机制，深入挖掘教育领域优质资源，稳步实施教材出版振兴计划，积极探索数字教材创新之路，齐心协力打造更多高质量精品教材。

图书馆馆长张宁劲表示，作为高校教学科研的重要支撑单位，图书馆将牢记习近平总书记在全国教育大会上的重要讲话精神，牢记习近平总书记关于中国科大的系列重要指示，在学校“潜心立德树人，执着攻关创新”和创建中国特色、中国风格的世界一流大学的过程中，做好文献和数据保障、学科服务、文化传承各项工作。

先进教学研究院综合管理部杨晓龙表示，作为一名新时代的教育工作者，他将围绕学校“潜心立德树人，执着攻关创新”两大根本任务，在应用理工工程技术人才培养上埋头苦干，不断培养青年学子的爱党爱国情怀，提升广大青年学生的创新意识、创新能力，推进科技成果转移转化步伐，为推进强国建设、民族复兴伟业贡献自己的一份力量。

附属小学第一党支部教师张剑晶表示，思政课教师应当成为铸魂育人的引路人和指导者。在未来的工作中，他将继续秉承“学高为师，身正为范”的职业操守，不断提高自己的政治素养和业务本领，以更加饱满的热情和更加扎实的工作投入到思政教育事业中。(党委宣传部)