

学校举行2017级本科生开学典礼

包信和校长为本科新生上“科学与社会”研讨课第一课

本报讯 9月1日上午,中国科大2017级本科生开学典礼在东区大礼堂举行。党委书记许武、校长包信和、副校长王晓平及各学院负责人等出席,党委副书记蒋一主持。

9点,开学典礼开始,由护旗手托举的巨大校旗从礼堂后方缓缓移向主席台,从在场同学头顶掠过,现场爆发出激动人心的欢呼声。

接着,全体师生起立,奏唱中华人民共和国国歌。

包信和校长首先致辞,代表全校师生员工祝贺同学们从同龄人中脱颖而出、选择科大,成为一名光荣的中国科大人。他说,大学生活是在最好的年龄去求知、去探索、去尝试、去挑战、去爱、去成长。包校长还与同学们聊起了梦想这一话题,并表达了对新同学的期望和要求,他说:首先,同学们应通过努力,实现自身与“科学”相关的梦想;其次,作为“中国科大人”,应清楚“中国科大”承载的光荣与梦想,希望同学们能够传承中国科大教报国的传统,弘扬“红专并进”的校训精神,为努力实现“把红旗插上科学的高峰”的科大梦做

本报讯 9月8日上午,中国科大2017级研究生开学典礼暨入学教育在东区大礼堂隆重举行。校党委书记许武,校长包信和,党委副书记、纪委书记叶向东,党委副书记蒋一,中科院院士李曙光以及各学院、机关部处负责人等出席。校长助理杨金龙主持开学典礼。

出校旗、奏唱国歌之后,包信和校长首先致辞。他从古人“谋大事者,首重格局”这个“格局”话题展开,阐述了大格局的重要。从中国“美美与共,天下大同”的大格局论证了一个国家只有大格局才能真正成为一个屹立于世界的大国;从中国科大自建校之日起,就树立起为国立学的远大志向,把扎根祖国大地、服务国家发展作为自己的职责和使命,说明一个大学只有大格局,才能担当重任,成为国家和民族的精神高地;从中国科大三位量子科技领

贡献。用青春书写无愧于时代、无愧于历史的美好人生,以梦为马,不负韶华,度过充实而愉快的四年大学时光。(全文另发)

蒋一副书记希望同学们能够心系国家发展和民族复兴,积极探索、勇于超越,在不断增强创新能力的同时,始终保持一颗谦和之心。立足新起点、迎接新挑战、创造新成绩,珍惜四年的大学时光,踏实学习、快乐生活,为自己的人生增光添彩。

中国青年科技奖、国家杰出青年基金获得者郭国平教授代表全体教师向新同学表达了祝福。他结合自己学生时代经历寄语新生,珍惜大学生活,努力让自己获得全面的提高。21年前,他作为96级新生参加了开学典礼,回顾当年的大学生活,他认为一定要处理好人际关系,培养团结、互助的团体精神;掌握较好的学习方法,努力培养自己各方面的能力,学习科大老科学家们的责任担当;学好知识、本领,争取未来能够承担国家责任,为实现中华民族伟大复兴而不懈努力,最后他祝福同学们都能拥有美好的大学生活。

老生代表、化学与材料科学学院2013级樊洋洋同学和新生代表、管理学院2017级本科生张睿同学也先后在典礼上发言。

在校歌《永恒的东风》激昂豪迈的旋律声中,2017级本科生开学典礼圆满结束。

典礼之后,校长包信和院士以《我们的责任与义务》为题,为2017级全体本科新生作“科学与社会”新生研讨课主题报告第一讲。

包校长首先向同学们介绍了学校的发展历程、办学特色、师资队伍、人才培养、学科建设、科教融合、创新成果、社会服务等方面的情况,让同学们对学校有了更直观和较全面的了解,增强了同学们的自豪感和使命感。

包校长阐述了大学的责任。指出要搞清楚“为谁培养人才,培养的人才为谁服务”的问题,每一位大学生一定要有家国情怀和报国之志,不忘祖国和人民培养。包校长深入浅出地向同学们列举介绍了移动互联网、物联网、大数据和云计算、高端机器人、自动驾驶汽车、下一代基因组学、3D打印、立体农业和立体种植技术、可再生能源技术等

未来可能影响世界的几大技术,并通过现场提问互动激发了同学们的好奇心和求知欲。

包校长以自己在能源创新方面的研究为例讲述了科学家的创新责任与国家战略同向发展的关系。数十年来,包院士研究团队致力于能源高效转化相关的表面科学和催化化学基础研究,成功实现了不耗水的煤转化技术等一系列重大突破,为国家清洁能源发展作出了重要贡献,当前他的研究团队仍在此领域深耕,期望发展出更高效、清洁的碳基能源优化利用技术。包校长用他的研究工作向同学们展示了一位科学家的“梦想”与社会责任,表达了他深厚的报国之情和创新热情。包校长特别指出,负责任的创新是科学家对社会的内在责任和道德义务,希望同学们要有梦想和想象力,要敢于探索、勇于创新,成为推动社会发展的有用之材。最后,他将习近平总书记在2016年4月26日考察中国科大时对大家的祝福“希望大家再接再厉、更上层楼。祝大家创新愉快”赠送给所有的本科新生。

主题报告结束后,包校长与现场新生进行了互动交流,就同学们关心的高端技术发展、学科发展规划、中校区建设等回答了同学的提问。整场报告内容翔实,语言生动亲切,现场不时响起同学们热烈的掌声。

(新闻中心 教务处)

学校举行2017研究生开学典礼暨入学教育

军人物——郭光灿、杜江峰和潘建伟院士初心不忘,勇攀世界科学高峰,成为国际学界赫赫有名的中国量子科研“超豪华”团队的事迹,讲述了何谓真正有大格局的人。

包校长勉励新生:树立起与这个时代主题同心同向的理想信念,勇于担当,提升自己人生的格局,不负国家、社会、学校、家人对同学们的期望;自觉将自己摆进时代的大格局中去,向老一辈科学家学习,科教报国,追求卓越,勇攀高峰,为祖国和人民的事业贡献智慧和力量;将自己摆进创新的新格局中去,尽快熟悉科研环境,准确选好研

究方向,善于站在前人的肩膀上,探索新知,畅想未来,做顶天立地的科研,求止于至善的真知,成为国家需要、社会渴求的创新人才。

老生代表、研究生会主席、火灾科学国家重点实验室2016级博士钟鑫鹏同学与新生分享了在科大的经历与体会,鼓励新生尽快熟悉科研环境,做好学术研究,积极参加社会实践,开阔眼界,坚持锻炼身体,珍惜大学的黄金时光,度过充实美好的学习科研生活。

化学与材料科学学院2017级硕士李晶代表新生表示在科大将勤奋学习,敢于创新;脚

踏实地,修身立德;回报社会,实现价值。

开学典礼上,许武书记、包信和校长为马新超等同学颁发了“研究生招生优秀志愿者”奖励证书。

开学典礼闭幕后,杨金龙主持进行了2017级研究生入学教育,对新生提出要求和希望。

博士生导师、校学位委员会委员李曙光院士从为什么读研究生、科大主流价值观、如何培养研究生、如何当好研究生等角度进行了主题演讲。他说,中国科大研究生应树立崇高的理想,努力攀登科学高峰。现在是中国向高收入国家跨越的关键时期,研究生应勇于承担责任,以高标准要求自己,踏实、努力、团结,为国家发展作出贡献,为建设科技强国努力奋斗。

(新闻中心)

以梦为马 不负韶华 ——在2017级本科新生开学典礼上的讲话

校长 包信和院士

生活和思维方式都将发生很大的变化。接下来的四年大学生活将会成为你们这一生中非常珍贵的记忆,在最好的年龄去求知、去探索、去尝试、去挑战、去爱、去成长,还有什么比这更美好的时光呢?在正式开始这段美妙的旅程之前,作为校长,同时也作为你们的师长,我想跟你们聊聊关于梦想这件事。

同学们,你们来到了中国科大,一定都有与“科学”相关的梦想。或许某些同学从小就梦想当科学家,或许某些同学一直渴望做一个酷酷的极客,或许某些同学对深邃的夜空充满着好奇,或许某些同学想通过科学技术改变世界。梦想、兴趣与好奇是推进人类发展的动力,也是个人追求进步的内在驱动力。当你们的知识范畴扩大,视野更加开阔以后,或许你们会有新的想法和更实际的目标,但是任何时候都不要丢掉你们纯真的梦想、内心的志趣和纯粹的好奇心,这是你们发展的驱动力。学校也会为你们提供个性化的培养条件,国际化的学术视野、科教结合的实践机会、丰富多彩的社团活动,尽最大努力,保障你们心无旁骛、潜心读书,鼓励你们勇于创新、敢于探索。希望你们利用好学校的资源和平台,为实现个人的梦想,夯实基础、做好准备。

同学们,你们来到了中国科大,从此就拥有了一个共同的名字——“中国科大

人”。古人云“有名有实,是物之居”,大家成为了科大人,就要清楚“中国科大”承载的光荣与梦想。我们学校由老一辈革命家和科学家共同缔造,聂荣臻元帅在1958年的开学典礼上明确指出,科大创办的目标非常明确而实际,就是为研制“两弹一星”培养尖端科技人才。大家知道,“实现中华民族伟大复兴的中国梦”是习近平总书记在2012年11月观看“复兴之路”展览时提出的。大家可能不太了解,在“复兴之路”展览中,就有一张“1963年,中国科技大学举行首届毕业生典礼”的展板,这既是国家对科大人在“两弹一星”工程中所作贡献的认可,也是希望科大为实现中华民族伟大复兴的中国梦作出更大的贡献。我们的校歌《永恒的东风》中有一句歌词“把红旗插上科学的高峰”,我想这就是中国科大的梦,也是科大人的梦。近年来,学校在量子信息、高温超导、纳米科学、智能科学与技术、地球环境、生命健康等前沿交叉领域取得了一批具有世界领先水平的科研成果。这些成绩都是我们科大人登顶追梦的证明。去年4月26日,习近平总书记来校考察时指出“中国科技大学作为以前沿科学和高新技术为主的大学,这些年抓科技创新动作快、力度大、成效明显,值得肯定”,这是总书记对中国科大的赞扬和褒奖。希望同学们能够传承科教报国的传统,弘扬“红专并进”的校训精

神,为努力实现“把红旗插上科学的高峰”的科大梦作出自己的贡献。

同学们,梦想的实现,既要靠个人奋斗,也要与祖国和时代同行。与祖国和时代同行,这是中国科大的光荣传统。新中国成立后,钱学森、郭永怀、华罗庚、赵忠尧等一批创校先贤毅然回国,投身国家建设,用实际行动践行了爱国之情、报国之志,实现了自身追求与科教报国的完美统一。在这个创新驱动发展的时代,一大批科大人用自己的行动践行着“科教报国”的光荣传统。比如,投身西北、在光学工程与空间技术领域屡获创新成果的国家科技进步特等奖获得者相里斌校友;立志“在中国建一个世界一流量子物理实验室”,完成量子通信从跟跑到领跑世界前沿的国家自然科学一等奖得主潘建伟院士;致力于寻找更有效的能源转换材料,推动清洁能源发展的首届“全国创新争先奖”获得者谢毅院士;追寻“中文语音技术由中国人做到全球最好”梦想,打造公认的中文语音产业盟主的科大讯飞董事长刘庆峰校友,这些科大人都我们的榜样,都是把个人的梦想与中国梦深度融合的典范。同学们,你们是有理想、有追求、有担当的一代,实现中华民族伟大复兴需要你们提供源源不断的青春力量。希望同学们扎根中国大地,了解世情国情民情,将个人梦想与中华民族伟大复兴的中国梦结合起来,用青春书写无愧于时代、无愧于历史的美好人生。

“少年心事当拿云”,精彩的大学生活已向你们敞开胸怀,愿同学们以梦为马,不负韶华,度过充实而愉快的四年大学时光。加油吧,同学们!

谢谢大家!

亲爱的同学们,老师们、朋友们:

大家上午好!

今天,我们在这里齐聚一堂,隆重举行中国科学技术大学2017级本科新生开学典礼,热烈欢迎1800多名新同学正式加入中国科学技术大学这个大家庭。首先,我谨代表全校师生员工,衷心祝贺同学们从同龄人中脱颖而出、选择科大,成为一名光荣的中国科大人!同时,我也向辛勤培育你们的父母和老师表示衷心的感谢!

刚刚,当巨幅的校旗掠过同学们的头顶时,我看到了你们兴奋的笑容,体会到了你们内心的激动和渴望。从这一刻起,你们即将开始崭新的旅程——从中学时的做题、考试到大学时的创新、创造,从依赖父母到独立生活,从稚嫩懵懂到逐渐成熟——学习、

●7月9日至14日,第五届高校研究生信息素养夏令营在合肥工业大学图书馆举行。我校参赛代表队成员获“十佳优秀海报奖”第一名,包揽信息检索课题大赛一等奖,二等奖和三等奖并获得“优秀营员”“优秀指导老师”等奖项。

●7月22日,“软通动力杯”中国科大第三届“互联网+”大学生创新创业大赛总决赛在西区学生活动中心举行,我校18支参赛团队参

赛。孺子牛团队及未来飞行团队分别以“跨域量子IP电话及量子视频会议”、“全要素矢量推进变结构垂直起降飞行器”获得大赛金奖,6个团队获银奖,10个团队获铜奖。

●7月26日至7月30日,中国科大博士生实践服务团赴安徽省阜阳市进行实践调研工

作,博士生团一行聚焦“精准扶贫”,先后走访调研了阜阳市颍东区、太和县、界首市的多个乡镇和工业园区。

●8月11日,“神雾杯”第十届全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛决赛在华北电力大学落下帷幕,我校学生创客项目“人体温差自发电指示头盔”排名全国前十,获得本届赛事最高奖项特等奖。

●8月18日,第八届全国大学生物理学

术竞赛在哈工大落下帷幕,经过五天紧张激烈的比,由汪航、孙皓旻、关皓、汪艺腾、冯逸凡和高晓磊组成的我校代表队荣获一等奖,汪航同学获得最佳选手奖。

●近日,在“首届全国青少年优秀原创科幻作品大赛”上,我校推选的科幻作品《桥头下的老疯子》摘得全国短篇科幻小说大学组唯一的一等奖。同时,我校推荐的4部科幻作品全部获奖。