

庆祝建党100周年主题征文

“发展体育运动，增强人民体质”，毛泽东主席在新中国伊始就表达了希望通过体育运动，达到增强国民特别是学生身体健康的由衷心愿。早在1917年他就在《新青年》杂志发表了著名的《体育之研究》一文，指出“国力茶弱，武风不振，民族之体质，日趋轻细，此甚可忧之现象也”，“体育于吾人实占第一之位置。体强壮而后学问道德之进修勇而收效远”。

新时代以来，习近平总书记多次强调体育在国民生产生活学习中的重要作用，他指出“体育承载着国家强盛、民族振兴的梦想。体育强则中国强，国运兴则体育兴”“体育是提高人民健康水平的重要途径，是展示国家文化软实力的重要平台”，加强学校体育工作，推动青少年文化学习和体育锻炼协调发展，帮助学生在体育锻炼中享受乐趣、增强体质、健全人格、锻炼意志。

我校首任校长郭沫若先生自幼就十分喜欢体育运动，他常年坚持锻炼并多次撰文歌颂祖国的体育事业，他强调：“我们高等教育不但要培养高文化的学生，还要培养德智体全面发展的学生”。在他的关心和指导下，我校一直非常重视学生体育锻炼，在祖国的建设事业上起到了积极的作用。

1921年嘉兴湖上的一艘小船，开启了党从红船诞生，从红船出征，从红船走向辉煌的百年艰辛历程。2012年，一支龙舟，承载了中国科大人的龙舟梦。十年来，我们从龙舟出发，乘龙舟奋进，同舟共济，砥砺前行；从无到有，从有到强，斩获了一项项赛事冠军，培养了一批批既身体强健又学业有成的龙舟健儿。龙舟队已经成为我校运动代表队最靓丽名片之一，龙舟运动的基因已撒满学校各大院系学子心中。

党的十八大以来，习近平总书记多次“以舟为喻”，寥寥数语，精炼而又深刻地阐释了龙舟精神：同舟共济克艰难，齐心

自1921年7月1日以来，中国共产党带领广大人民不懈奋斗，带领中华民族完成了民族独立、解放、复兴等一系列壮举。时至今日，祖国已经如此富强，而中国共产党也即将迎来百年华诞。身为科大学子，我们在这庆祝百年华诞之际，正应当牢记党的初心使命，传承百年的红色基因。

百年以前，中国正处于帝国主义、封建主义、官僚资本主义三座大山的压迫下，而中国共产党的成立正如茫茫黑夜中的一缕曙光。在党成立之前，中国人民为挽救民族危亡，也曾自发地辛亥革命、五四运动等反帝反封建运动，这表明了中华民族反抗的决心。而党在此时，也是应运而生，党真正做到了与人民站在同一条道路上，与帝国主义、封建主义、官僚资本主义抗争到底。而正是党真正带领中华人民彻底推翻三座大山，并在之后的漫漫长路中，带领人民实现中华民族的伟大复兴。

随着抗日战争与解放战争的胜利，我国

2021年，中国共产党迎来百年华诞。一百年的风雨兼程，一百年的岁月如歌。

中国科大自建校之日起，就把扎根祖国大地、服务国家发展作为自己的职责和使命，始终面向国家重大战略需求，将科技创新与国家发展命运紧密相连。在老一辈革命家、科学家的悉心教育和培育下，形成了“红专并进，理实交融”的优良学风，并成为学校重要的精神财富和不竭发展动力。“红专并进”是中国科大精神的深刻写照，就是既讲专业又讲政治的社会主义人才培养之路，不仅为学生传授本领，更让学生懂得用本领为谁服务。‘红’伴随中国科大而生，代表着正确的方向，即为社会主义建设服务、为科技强国、中国梦而奋斗。‘专’是中国科大的特色，代表崇尚科学、追求卓越的创新精神与能力。对数理化基础要求的严格，是中国科大一以贯之的坚持。60多年来，中国科大始终与共和国同呼吸、共命运，抢占世界科技前沿，钱学森、郭永怀、严济慈、华罗庚等科学界闪光的名字，树起了一座座科学丰碑；从“两弹一星”到同步辐射加速器，从铁基超导的世界级突破到建成全球首条千公里级量子通信干线，从“墨子号”卫星到光子量子计算机……一代代科大学人前赴后继，自觉把爱国之情、报国之志融入国家建设和改革发展的伟大事业之中，把红专并进的精神血脉代代延续，在科教报国、追求卓越的道路上留下了深深的印记，取得了骄

传承红色基因 喜迎百年华诞

蓬勃发展的中国科大龙舟文化

✧ 司友志

协力创佳绩。

竞技龙舟运动由1名鼓手、20名桨手、1名舵手组成。鼓手如同乐队指挥，把握着划桨频率与节奏；桨手是船只前进的发动机、动力源；舵手掌控着前进方向，差之毫厘失之千里。鼓手统一号令，每个划手在最短时间内整齐划一完成插桨一拉桨一回桨的过程，舵手集中注意，目视前方，确保船只沿着最佳路径向目标前行。

守望相助，风雨同舟，在不断地训练和比赛中，在一次次共同完成每一项赛事中，队员们越来越感受到团队协作、集体主义的精神，这不仅是划龙舟时所需要的气概，更是生活、学习、科研中必不可少的品质。

逆水行舟用力撑，一篙松劲退千寻。龙舟是一项非进即退，不胜则败的抗阻性周期运动，任何时候都不能轻言放弃，每一次插桨、拉桨都将全身的力气传递到龙舟上，乘风破浪，勇于拼搏、超越自我。古云此日足可惜，吾辈更应惜秒阴。光阴荏苒，分秒必争，在最短的时间内率先到达终点是每一个龙舟运动员的目标。龙舟竞赛体现每一名队员在比赛中重要性，一支竹篙难渡海，众人划桨开大船，大家一起挥洒个性、表现特长、共同完成目标，充分发挥集体潜能。

习近平总书记说：“我们要坚持道路自信、理论自信、制度自信，最根本的还有一个文化自信”。文化自信是一个民族、一个国家以及一个政党对自身文化价值的充分肯定和积极践行，并对其文化的生命力持有的坚定信心。龙舟文化历史起源于春秋战国时期。龙舟在不断的发展过程中被逐步赋予了爱国、忧民、缅怀、纪念英雄等传统思想，无

致礼党的百年华诞

✧ PB18081 周泽淳

新民族主义革命正式宣告完全胜利。以中国共产党为核心，祖国大地上建立了人民当家作主的中华人民共和国。建国初期，我国正面临着迫切的经济建设需求。而在党的领导下，人民积极生产建设，迅速从刚建国时的一穷二白，发展成了团结一心、富强一体的社会主义强国。这时的中国，人民安居乐业，社会主义建设蓬勃发展。

而自上世纪80年代以来，随着中国特色社会主义理论体系的提出和不断实践，党更是带领着广大人民完成了经济上的腾飞奇迹，使得中华民族傲立于世界民族之林。党坚定意识到了中国社会建设的根本任务，沿着中国特色社会主义道路，集中力量进行社会主义现代化建设。中国共产党明确道路，不遗余力地指导国家建设工作，转眼来到今

论屈原，还是伍子胥、勾践以及曹娥等传说，都是为了纪念本民族或本国中有较大影响的人物。充分体现了在这个战乱纷争的时代人们也是向往和平的，把个人精神寄托于有崇高理想的人物，反映了龙舟文化与集体主义和爱国主义的产生是相随的，具有传统的民族主义意识，体现了对传统文化的自信，彰显了爱国主义情怀。

近年来，科大龙舟秉承优良传统，创建集教学、训练、竞赛三位一体的模式，向着学生队、留学生队、教工队多元化方向发展，队伍壮大到近百人的规模，其中学生队内本科生占比52%，硕士生占比25%，博士生占比23%。在参加的各赛事中，共赢得国际赛事冠军4项，国内高校赛事冠军10项，省内高校赛事冠军9项，省内社会团体赛事冠军5项，同时还获得各项赛事亚军、季军、二等奖、三等奖几十余项。2019年我校教职工龙舟队在中科院“风雨同舟七十载，百舸争流创辉煌”职工龙舟赛的22支队伍中脱颖而出，获得冠军。在近结束的第二届校园龙舟活动中，共有龙舟队伍25支、皮划艇18支、近300人参赛，规模超前，场面壮观。

长风破浪会有时，直挂云帆济沧海。校园龙舟运动作为文化育人、体育育人的重要载体，通过组建龙舟队伍、开设龙舟课程、成立龙舟社团、举办校园龙舟活动、参加各大国际国内赛事等，让更多师生走进龙舟、了解龙舟、参与龙舟、喜爱龙舟、传承龙舟，在丰富校园文化生活的同时，继承和发扬中华优秀传统文化，为培养新时代德智体美劳全面发展的社会主义现代大学生增添砖瓦。（作者系我校本科生生·体育教学中心教师）

天，已是党的百年华诞之际，党也是给第一个百年计划交了一份完美的答卷，一个中华民族人民民主专政的世界强国已经屹立在了亚洲东方。

而中国科大正是在党的希望与建设中诞生的，老一辈科大的科学家们不忘党赋予的使命，在每个日夜里潜行科研，为党和国家的发展建设添下一行又一行的理论成果。身为一名祖国与党的青年，更是一名科大学子，我们是祖国与党的花朵，即将在之后的岁月里接过建设祖国的接力棒。回想中国共产党百年来的峥嵘岁月，我们正应当以此自勉。学习党在黑暗的岁月坚定希望，学习党在最艰苦的时期不懈奋斗，学习党在最好的时代不忘初心、砥砺前行。正如校训所言：红专并进，理实交融！

在这最好的日子里，我诚挚地向中国共产党百年华诞致以祝福，我将牢记党的指导，作为一个科大学子向党与国家奉献自身，永远铭记中国共产党那红色的岁月。

学成文武艺 赓续中华魂

✧ PB18071 李昱祁

人的成就，在海内外享有崇高的声誉。

科技兴则民族兴，科技强则国家强。2016年4月26日，习近平总书记视察中国科大时指出当今世界科技革命和产业变革方兴未艾，我们要增强使命感和创新意识作为最大政策，奋起直追、迎头赶上。他强调，中国要强盛、要复兴，就一定要大力发展科学技术，努力成为世界主要科学中心和创新高地。习近平总书记重要讲话精神将激励科大学子永攀科技高峰。

我出生在河南南阳，小时候喜欢“研究”家里的电脑，也因此爱上了计算机科学，二进制组成的奇妙世界深深吸引着我。在知道因为历史原因，中科大曾差点花落南阳后，素有“学在科大”盛誉的中国科大便成为我心驰神往的理想殿堂。2018年，我如愿考入中国科大，一年后，顺利转入我心仪已久的计算机科学技术专业学习。作为迎着新世纪曙光成长起来的“千禧一代”，我享受着互联网带来的便捷，感受着移动支付、人工智能的强大，作为新时代科大学子，我震撼于祖国如今的强大，同时也感到肩上担负着沉甸甸的历史责任，使命光荣、任重道远。现在正是青春好时光，我们要发扬“钉钉子”精

神，有“板凳坐得十年冷”的耐力与能力，真正静下心来，刻苦钻研、不懈追求，做一个既有知识更勇于创新的人；要坚守家国情怀，始终将个人的成长梦、成才梦与实现中华民族伟大复兴的中国梦紧密地结合，在实践中不断历练成长。

2021年4月19日，习近平总书记在高校考察时，鼓励广大青年要肩负历史使命，坚定前进信心，立大志、明大德、成大才、担大任，努力成为堪当民族复兴重任的时代新人，让青春在为祖国、为民族、为人民、为人类的不懈奋斗中绽放绚丽之花。我们要以总书记重要讲话精神为指引，不断坚定科教报国理想信念，传承发扬“两弹一星”功勋科学家精神，勇担历史使命，勇攀科学高峰，让红色基因代代相传，以饱满的精神状态担负起民族复兴之重任，为服务国家富强、民族复兴、人民幸福贡献出自己的全部力量。

中国共产党成立100周年。历史的接力棒传到了我们这一代青年的手上。“迎着永恒东风，把红旗高举起来，插上科学的高峰！”在党的带领下，中国科大必将在我们这一代迎来更加辉煌的未来，为国家为人民做出更大贡献！

励志成才优秀学子风采

编者按 在科大校园有这样一群人，他们虽出身贫寒，却志存高远，坚持不懈，勇往直前。他们有理想，有品格，有责任，有担当；无论逆境顺境，他们不卑不亢，宠辱不惊；他们心怀天下，追逐梦想，执着拼搏，向着理想的目标前行，用勤劳和智慧创造了无限精彩。他们通过自己的一言一行，影响着身边同学，传递满满的正能量，赢得了老师同学的敬重。他们用朴实无华的语言诠释大学生活、人生真谛，成为科大精神的捍卫者，时代责任的践行者，中华美德的传承者。本报从即日起将陆续刊发稿件，讲述他们的故事，以飨读者。

我的勤工助学

✧ PB18000 刘广达

与少年班学院资料室结缘，现在想来，已经是一年多以前的事了。大一入学后不久，有少院学长在QQ群询问是否有学弟学妹想参加勤工俭学。我想，如能参加一些课外活动，还能拿到一笔报酬，何乐而不为呢，便联系学长报名。本来想报名参加看起来最有意思又最“高薪”的机房值班，奈何其他同学的热情也十分高涨，只是片刻的迟疑，就只留下了一个资料室值班的职位。

资料室是啥？在哪？我要干什么？当时还是萌新的我一头雾水。直到某天，少年班学院的代镭老师召集我们参加勤工俭学同学进行培训，我才了解到，原来资料室就是少年班学院自己的“图书馆”，我们的任务就是每天按时开门，供同学借阅，同时保持资料室的卫生整洁。与我一同看管资料室的还有一位同学，我们安排了各自的值班时间，打印出来贴到门上供同学查看，同时将已经闲置了一个暑假的资料室打扫干净。

之后，我便按照约定好的时间，开始了我的勤工俭学生涯。按时到资料室开门、值班。资料室的藏书由以下部分组成：数学物理等专业书籍或习题册，英语学习材料和国内外文学作品。除此之外，还有很多珍贵的历史资料：少院同学的毕业论文集，八九十年代少年班同学出游和联欢晚会的照片，上一届学长学姐的毕业证，毕业回忆录等等。在资料室值班学习的闲暇之余，我便翻阅这些珍贵的历史材料，细细品味少年班四十年的历史。

然而，或许是因为很多少院同学并不知道资料室的存在，平时很少有人踏足这里。我不希望同学们错过这些资源，就主动“加班”。即便是本来不需开放的周末，我也会到资料室打开门在里面自习。时不时有同学经过，便会好奇地走进来看看瞧瞧，我也会主动给他们介绍一下资料室藏书的分布情况。让同学们意识到资料室的存在，以后有需要的时候能够想起这个地方，我认为也算是尽了我作为管理员的一份职责。

转眼到了冬天，科大的同学们都以宿舍有暖气而沾沾自喜，但资料室的暖气和空调却都坏了，加上地处少院一楼，又冷又湿，十分难受。但即使如此，责任的力量还是驱使我雷打不动地坚持每天两小时，每周三天的值班，整整一个学期。

大一上学期结束，代镭老师又将我们召集起来，对机房和资料室做了一次大扫除。并询问我们下学期是否还想继续从事勤工俭学工作。我毫不犹豫地回答，“肯定的！”。

就这样，我担任了一整年的少年班学院资料室管理员职务，虽然金钱报酬并不多，但我却感觉收获颇丰。大二上学期，我又接手了机房周四值班的工作，希望能继续为少年班学院、为整个科大的学生工作做出自己的贡献。