

“我与科大的故事”征文

1960年9月1号，科大迎来了第三届新生。我从重庆出发，乘火车硬座约30多个小时，终于来到了坐落在北京玉泉路上的科大校园。一进校门，恰似一股暖流扑面而来，受到老师和学长们的热情接待，学长们争着帮我提行李，并领我到近代力学系报到，又领我到学生宿舍，安排好後，指导员给我送来了一叠饭菜票，指导员说现在是国家困难时期，大家都是定量供应，男生每人每月30斤饭票，女生28斤，菜票都是12元，希望我计划着用，好好保管，不得丢失。

对于我在科大五年的学习生活，值得回忆的往事很多，为此我曾在本报发表过一篇题为《难忘甜蜜的大学生活》一文。

学长介绍，大师教导的学习方法。在迎新座谈会上，有学长介绍，在大学听课必须记笔记，因为大师们讲课不仅讲的是课本知识，还有很多课外

大学生活往事的回忆

✧ 1958级 李杰忠

的丰富知识，这样你必须记笔记，至于如何记呢？你要准备一个较大的笔记本，将一页纸一折为三，其中三分之二用于课堂做笔记，三分之一留在课下晚自习或节假日，将前面的重点摘录在此处，这样在每到期末时，如果时间紧迫来不及全面看书或复习，就把三分之一的重点彻底弄懂吃透就可以了，这叫做从厚到薄的学习过程。当然不能只停留在这一步，需要再利用星期天或节假日，把三分之一的重点再与一反三，加以补充，记录在另一个笔记本上，经过这样一个循环，知识得到牢固和深化，这叫做从薄又到厚的学习过程。学长们介绍说这是我国数学泰斗华罗庚先生所教授的学习方法，读书要从

厚到薄，再从薄到厚的一个循序深化的过程。

钱学森老师告诫我们，不要犯数量级的错误。我国功勋科学家，被誉为“中国航天之父”、“中国自动化控制之父”等称谓的钱学森先生亲自给我们讲授一门他自己编写的课本《星际航行概论》，钱老在讲课中有一次告诫我们，头脑中要记住一些东西，重要数据必须记住，不要犯数量级的错误。

三年困难时期，物质生活非常贫乏，我们的伙食基本上以素食为主，就拿一顿正餐来说也只有两个窝头，一碗白菜汤，所以大家营养都不够。记得1961年暑假前期，不知从哪里听到消息说一种树的树叶通过加工制造成“人造肉”，我

已经不记得是槐树还是杨树了，大概是加工后口感类似肉。于是我们班上同学在暑假前是组织起来分成几个小组，每组由一个高个子同学，拿着一根约3米长的竹竿，其余同学抬着箩筐，我们走出校门，一路向西往石景山和八宝山方向走去，沿路见到这种树，拿竹竿的同学就向下扫树叶，其他同学捡起来，上午不到两小时我们每组都就收集了满满一筐抬回学校食堂，果然不几天，我们就吃到了“青菜炒肉丝”，这种“肉丝”就是我们收集的树叶经过加工而成的。

弹指一挥间，六十岁是人生的花甲之年，但科大和国内外名校相比只能算是个小弟弟，但是正因为它年轻，所以充满了活力，在六十年创新办学的道路上，取得了令世人瞩目的成绩。我相信在不久的将来，科大一定能进入世界一流顶尖大学。

贺母校60华诞

✧ 2017级 杨宝林

金秋送爽，  
学府庆华诞，  
六十甲子。  
鞠躬尽瘁育人才，  
培桃种李传传奇。  
红专并进，  
理实交融，  
岁月六十载。  
滋兰树蕙，  
硕果盈枝香飘飞。  
大名名城兴科教，  
栉风沐雨，  
立不朽丰碑。  
六十载灿烂辉煌，  
薪火相传可可贵。  
风华正茂，  
气势如虹，  
校友齐聚。  
锦绣画卷，  
书写最美明天。

写给中国科大

(组诗)

✧ 鹿清明

神隐

神隐是隐不住的  
好比移居合肥的中科大  
郭沫若隐于女神赋  
钱学森隐于空气动力学  
华罗庚隐于解析数论  
一切譬喻之外的奇花异果  
珍珠之光独自磨砺

一张张勤勉的面孔  
从安静的书桌显明出来  
一阵阵奔袭的脚步  
将教学楼、图书馆与实验室  
串成引人入胜的彩线  
智识养育的孺子牛  
天生我材，  
难忘奉献于寰宇——

魅力

初冬的中科大依然安谧  
喜鹊从枫枝划向科技之花  
沿力学楼华丽转身  
银杏的表白  
阵阵朔风中脱去盛装  
泼洒釉彩的小径  
占断群芳  
也西湖瘦损的倒影  
感喟时光的流逝  
孺子牛迎来温馨的晨昏  
樱花大道匆忙着孤独  
的天才少年  
他们眼里的算式  
并不排斥罗曼蒂克——

飘雪

雪花从西校区图书馆的  
顶部斜披下来  
直达东校区的物理楼  
向江淮延伸  
天使醉美的舞蹈  
给老教授的传道解惑  
镶上一层毛边  
那些姹紫嫣红的景致  
错落的景致，精细的景致  
统领于洁白的麾下  
刷新共同的目标  
“昨日秋色在，今晨  
冬意浓，仿佛换了人间”  
寒潮陡立，岂能阻挡  
莘莘学子对阶梯的渴慕——

(作者系学校学生家长  
当代诗人 现居广东东莞)

也西湖晨读

(外一首)

✧ 丁翠平

晨读之功 春起之苗  
日有所长 月有所增。

已而夏至 佳木繁荫  
枝头硕果 期在秋分。

聚沙成塔 积跬千里  
为学日益 终至大成。

夜读

秋晚漫步东山，  
夜深听雨西窗。  
清茶一盏，  
金风翻书桂花香。

前山枫叶流丹，  
后庭绿萝绕墙。  
思接天涯，  
字里乾坤是个长。



一鉴亭

副刊 第515期

夏日校园 摄影 薛紫

科大老校园的思念

✧ 郑世荣

中国科大创办于1958年，它是一所培养尖端科技人才的新型理工科大学，校址在原中央党校玉泉路旧址。该校园坐北向南，正门进去，中间是花园式小水塔和后面的小礼堂；左侧是行政办公楼、教一楼、教二楼、教三楼、卫生所；右侧是东二楼、幼儿园、教工食堂……。后来修建了图书馆、教学大楼、学生宿舍、教工宿舍以及体育运动大操场等。建校不久，很快就扩建成完整的北京玉泉路科大校园。

我们是科大创办初期在计算机专业工作的青年教师，玉泉路科大校园是我们的创业基地，在那里渡过了我们的青春岁月，在那里留下了我们辛勤耕耘的足迹和身影。

1956年，周恩来总理主持制定了我国《十二年科学技术发展规划》，其中，把计算技术列为四个采取紧急措施重点发展的学科之一，之后立即筹建了中科院

计算技术研究所，集中力量开展计算机研制工作。1958年8月我国第一台小型电子计算机103机试制成功，1959年9月我国第一台大型通用电子计算机104机试制成功，1960年4月我国第一台自行设计的小型通用电子计算机107机研制成功。

1960年4月，107计算机在科大投入运行应用。107计算机是我国自行设计和研制成功。这第一台小型通用电子计算机，也是我国高校中首台投入运行的计算机。项目负责人是我国著名计算机科学家和教育家、我校计算机专业兼职主任夏培肃先生。我校教师参与计算所合作研制，先后研制和应用开发的我校人员近二十名。该机于1960年4月在科大投入运行

使用，主要为科研教学服务，也承担了一些外单位的计算任务。

建校初期从国外回来的老一辈计算机科学家和国内培养的第一代计算机科技人才，他们都为科大计算机专业的创建和发展做出了突出贡献。

科大计算机专业在创建和发展初期，由于有“全院办校所系结合”的优势，学科发展很快，在师资力量(主体是计算所兼课人员)和教学实验环境(主要是107计算机、计算机线路实验室和部件实验室)等方面，都处于全国高校领先水平。不少高校教师前来进修学习，例如南京大学黄炳生、北京工业大学王开羲、北京邮电学院许义珍、吉林大学于天、皖南大学江大钧和张中英、武汉测绘学院章启俊、

贵州大学杜宗平、山西大学张文博等十余人。

1970年科大下迁合肥，北京玉泉路科大校园设有“科大留守处”。后来高能所进驻科大校园，切断了科大返回北京的后路。1978年科大研究生院在北京创办，原留守处改为“大学部”。直到中国科学院大学在校门挂牌，校园里仍然保留有“中国科大北京教学和管理部”我们习惯上仍然称它为“大学部”。

回忆往事，建校初期，我们在科大计算机专业工作的青年教师，一共29人，其中18人随科大下迁合肥。创办科大计算机专业时，我们是朝气蓬勃的青年教师，如今已是耄耋之年的老人。六十年来，人生历程有所不同，但我们在科大的创业情结和战友情谊永恒。无论何时何地，我们的共同心声是：情满中科大，心系计算机。

(作者系我校退休教师)