

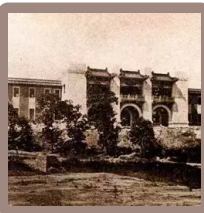
【校史钩沉】华工“第一”

2015-06-28 华南理工大学校友会

你知道第一届开学典礼的盛况吗？了解第一任院长是何许人吗？见过第一份校报吗？

每一个开始都是一份追求卓越的展望，每一个起点都是往后每一步的引领，正是有了建校时的每一个“第一”，才有了“华南企业家的摇篮”、“全国重点大学”的“现在”和具备千百种可能性的“未来”。

六十余载光阴流逝，华工人步履不停。小编带你回顾故事刚开始的时候，细数华工史上的各个“第一”。相关系列还将陆续推出，敬请期待。

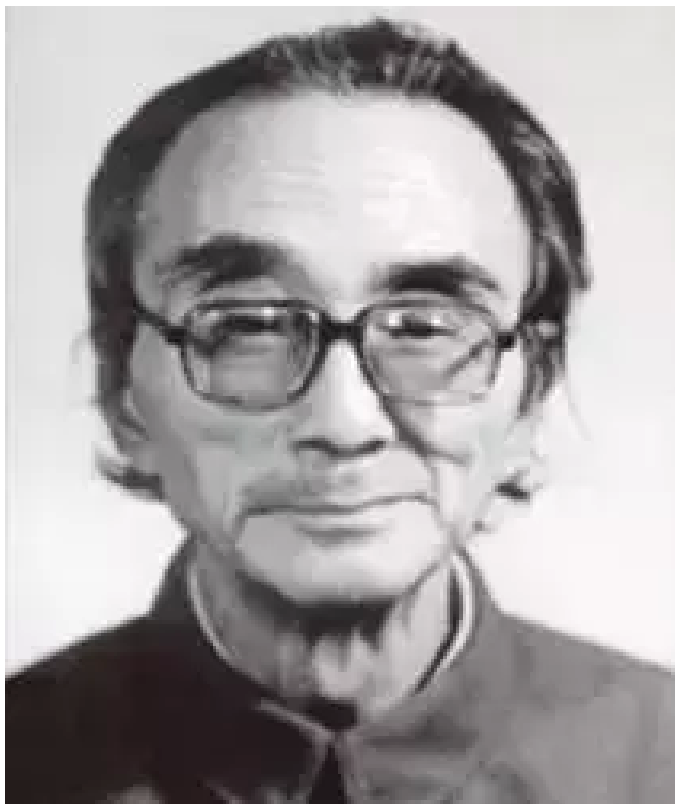


第一届开学典礼

1952年11月17日，华南工学院体育馆彩旗飘扬，首届开学典礼在此举行，在600余名教职工、2800多名学生的见证下，一座坐落于中国南大门广州的新型正规化高等学校诞生了。

1957年12月10日，学校作出决定，将每年的11月17日定为校庆日。建校五年多来，罗明燏极少以个人名义发布公告，为了正式公布新确定的校庆日，他十分鲜见地用“院长：罗明燏”的名义发布了这条公告。

第一任院长



罗明燏

(1905—1987)

一级教授，在土木、航空、造船、机械等领域具有深厚学术造诣，被誉为“海陆空专家”。

1952年华南工学院组建时，罗明燏就任筹委会主任委员。1955年4月，罗明燏被周恩来总理亲笔任命为华南工学院第一任院长，直到1968年4月，历时13载。虽为一院之长，罗明燏在华南工学院却没有固定的办公场所，其子罗征援回忆说：“在学校院长办公室里，并没有父亲的办公桌，有的只是他的研究室——人在哪个系，研究室就在哪个系。父亲觉得这样很好。”

第一任党委第一书记



张进

(1910—1985)

著名教育家，在学校长期从事教学管理工作。

张进的一生充满传奇，曾是地主少爷，而后投身革命，最终以教育兴国作为自己的使命。在以生产劳动代替教学的大跃进时期，他坚持“必须保证教师六分之五的时间用于业务工作”。白天要处理许多行政事务，他便利用晚间以至深夜巡视各个科研项目现场，了解情况并及时解决问题，因此被称为“科研书记”。

正是由于张进和他带领的学校党委班子紧紧把握住了建设“一流大学”的总方向和根本，学校才能在建校初期发展的关键阶段，拥有一个相对良好的教学科研环境，并在短短8年内一跃进入了全国重点大学的“国家队”。

第一张校报

華南工院

第一期·本期四版

「華南工院」編輯出版委員會編 地址：廣州石牌

一九五二年十一月廿一日出版

學習蘇聯先進科學技術，吸取蘇聯先進經驗，改進教學的質量、內容和方法，為提高教學的質量而鬥爭！

團結互助，發揮黨家作主精神，迎接新的教學任務，克服困難，為辦好華南工學院而努力！

本院于十七日舉行首屆開學典禮

十八日起各系已正式上課

教師同學們保證以最大決心，在黨和行政的領導下，迎接新的教學任務

本院（十一月十七日）下午二時，在禮堂舉行首屆開學典禮，由院長主持，到院教職員、學生、家屬及各界人士共一千餘人。典禮中，院長致詞，勉勵全體教職員、學生，在黨和行政的領導下，團結互助，發揮黨家作主精神，迎接新的教學任務，克服困難，為辦好華南工學院而努力。隨後，各系分別舉行開學典禮，十八日起各系已正式上課。



在院系調整勝利的基礎上，進一步搞好教和學！

經過了兩個多月的調整，華南工學院已基本上完成了院系調整工作，這是一個重大的勝利。在院系調整勝利的基礎上，我們必須進一步搞好教和學，這是我們當前最重要的任務。教學是學校的中心工作，是培養人才的主要途徑。我們必須認識到，教學質量的高低，直接關係到學校的聲譽和社會的評價。因此，我們必須採取一切措施，提高教學質量，為社會培養出高素質的人才。

教工委會積極工作

為團結教工搞好教學創造條件

「本報訊」華南工學院教工委會，為團結教工，搞好教學，創造條件，積極工作。該會成立以來，積極開展工作，為教工的福利和教學的質量做出了貢獻。該會通過多種途徑，了解教工的意見和建議，並及時向學校領導反映。同時，該會還組織了各種形式的活動，增進教工之間的團結和友誼。這些工作得到了教工的廣泛支持和積極響應，為教學的質量提高創造了良好的條件。

1952年11月21日，校報《華南工院》正式創刊，創刊號在頭版头条報道了華南工學院開學典禮的盛況，並發表了題為《在院系調整勝利的基礎上，進一步做好教和學》的社論。

第一次学生代表大会



1952年11月23日，华南工学院举行第一次学生代表大会。参加大会的正式代表327人。通过民主选举，产生了学生会首届执行委员会。蔡瑶忠任首届学生会执委会主席。

学生代表大会的召开也标志着学生会的成立。华南理工大学学生会会徽由书本和齿轮组成，齿轮是理工大学的象征，书本代表着新一代大学生为把自己培养成为社会主义现代化建设的有用人才而刻苦学习，会徽上的绿色象征着青年一代生机勃勃，大有希望。

第一种校徽



老校徽

VS



新校徽

老校徽于1992年华南理工大学40周年校庆前夕启用，由建筑学系教师王加强设计。校徽采用正六边形样式，造型稳重，朴素大方，用蓝、白、金三种颜色勾画出我校英文名称缩写“SCUT”。深蓝色作为整个图案的背景，构成第一个英文字母“S”，也象征高等学府犹如一片神圣的知识海洋。斜对称布置的两个字块分别为“C”和“U”，选用白色，代表了纯洁朴实的道德品质和学术作风，金色的“T”字和边框隐喻大学时代是人生的黄金时期。该校徽图案最大的缺陷是没有中文，不放在特定的场合，人们不易明白这是华南理工大学校徽，因此学校于2006年7月6日启用了新校徽。

第一首校歌

华工之歌

1= $\flat$ E $\frac{4}{4}$

朝气蓬勃地 中速

华工集体 词
梁 军 曲

$\overset{10}{5671234567} \mid \dot{1} \dot{2} \underline{63} \underline{5 \cdot 5} \mid \dot{1} \dot{2} \underline{63} \underline{5 -} \mid \underline{5 \cdot 6} \dot{1} \underline{45} \underline{3} \mid \underline{23} \underline{76} \underline{5 \cdot 6} \dot{1} \mid \dot{1} - - - \mid$

$\dot{1} \dot{1} \underline{65} \underline{5 \cdot 5} \underline{65} \mid \underline{5 - - -} \mid \underline{6 \cdot 5} \underline{53} \underline{16} \underline{4 \cdot 5} \mid \underline{2 - - -} \mid \underline{3 \cdot 2} \underline{3} \underline{5 \cdot 5} \cdot \mid$
云山 苍苍 珠水 泱泱， 华工 吾校 伟人 遗 芳， 前贤 创业，

$\underline{33} \underline{237} \underline{6 -} \mid \underline{2 \cdot 2} \underline{23} \underline{22} \underline{61} \mid \underline{1 - - -} \mid \underline{6 \cdot 6} \underline{17} \underline{6 \cdot} \mid \underline{33} \underline{25} \underline{6 -} \mid$
后人 图 强， 崛起 南国 培育 栋梁， 金 银 岛 畔 湖滨 路 旁

$\underline{6 \cdot 6} \underline{12} \underline{3 \cdot 3} \underline{5} \mid \underline{3 - - -} \mid \underline{3 \cdot 3} \underline{5} \underline{3 \cdot} \mid \underline{6 \cdot 6} \underline{51} \underline{3 -} \mid \underline{2 \cdot 2} \underline{23} \underline{66} \underline{43} \mid$
红 楼 耸立 碑 铭 铿 锵， 木 棉 花 红 百 步 梯 长， 同 学 年 少 青 春 激

$\underline{5 - - -} \mid \dot{1} \dot{2} \underline{63} \underline{5 -} \mid \dot{1} \dot{2} \underline{63} \underline{5 -} \mid \underline{5 \cdot 6} \dot{1} \underline{45} \underline{3} \mid \underline{66} \underline{435} \underline{2 -} \mid$
扬。 自 强 不 息， 名 校 风 范， 追 求 卓 越 学 术 辉 煌，

$\dot{1} \dot{2} \underline{63} \underline{5 \cdot 5} \mid \dot{1} \dot{2} \underline{75} \underline{6 -} \mid \underline{5 \cdot 6} \dot{1} \underline{45} \underline{3} \mid \overset{11}{\underline{23} \underline{76} \underline{5 \cdot 6} \dot{1}} \mid \dot{1} - - - \mid$
博 学 慎 思 啊 明 辨 笃 行， 中 华 振 兴 我 拿 担 当， 担 当，

$\overset{12}{\underline{2 \cdot 3} \underline{61} \underline{2 -}} \mid \underline{5 \cdot 6} \dot{1} \underline{45} \underline{3} \mid \underline{2 \cdot 3} \underline{53} \underline{16 \cdot} \mid \underline{1 \cdot 2} \underline{2 \cdot 6} \dot{1} \mid \dot{1} - - - \mid \dot{1} - - \parallel$
我 拿 担 当 中 华 振 兴 中 华 中 华 振 兴 我 拿 担 当。

2011年2月21日，华南理工大学校歌——《华工之歌》正式在网上公布了，这是我校组建近60年来正式公布的第一首校歌。

华工历史上曾出现过多首“准校歌”。

1956年，学校将郭沫若词、吴梦真曲的《向科学进军》和老舍词、张沛曲的《困难挡不住英雄》确定为“全院推广歌曲”，在学院组建初期发挥了凝聚人心、鼓舞斗志的作用。

1998年，由当时的校报编辑部主任杨和文与艺术教育中心老师梁军共同创作的暂名为《华工之歌》的歌曲，以及另外一首名为《走向灿烂的明天》的歌曲获得广大师生的青睐并逐步传唱，其中《走向灿烂的明天》更是被很多人当成了不是校歌的校歌。

2005年，学校拟将歌曲《挑战未来》歌词略作改动，作为校歌，但因为与会校友代表没有达成共识，被暂且搁置了。

2008年起，历时3年，经过8轮征集、筛选和反复修改，由华工人集体作词、艺术学院梁军作曲的华南理工大学校歌《华工之歌》终于正式公布。

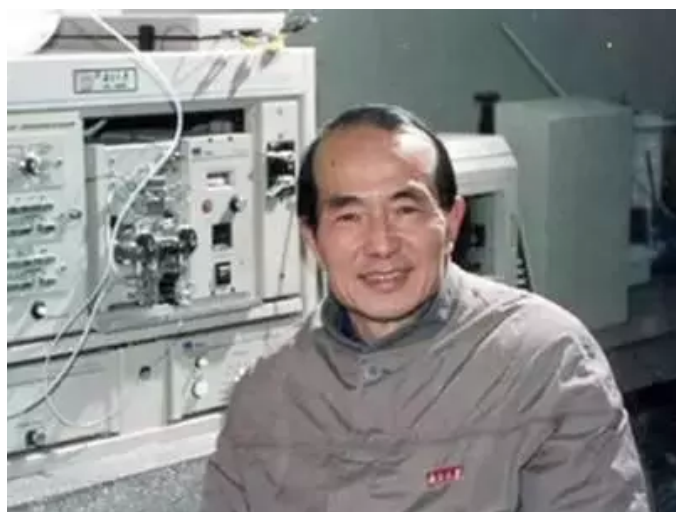


第一条校训

以往学校并没有以文件形式明确我校校训，许多时候校训常以校风为表现形式。1961年校第五次党员大会首提树立“力争上游，艰苦奋斗；实事求是，好学深思；民主团结，严肃活泼；谦虚谨慎，戒骄戒躁”的校风。

2006年5月，华南理工大学校训“博学慎思，明辨笃行”正式启用。校训语出《礼记·中庸》“博学之，审问之，慎思之，明辨之，笃行之”，但较之原句更加简明易记、朗朗上口，也体现了华工与中山大学的历史文化传承。至于为什么少了“审问”，时任校党委书记刘树道说，那要用心去体会。

第一位院士



程镕时

高分子物理及物理化学家，1991年当选为中国科学院学部委员(院士)。

他从1952年起就与高分子物理化学打交道，一生都与高分子“链接”在一起。与人讲解自己的学术理论和研究时，言语中流露出一股认真劲。虽年逾八旬，但他的创新之心不止，总是鼓励学子们大胆突破，例如对于边缘学科、交叉学科的研究，就是程镕时特别鼓励的方

向，“如果老是去研究人家已经研究过的东西，永远都到达不了学科前沿和科学顶峰。”



何镜堂

全国工程勘察设计大师，1999年当选为中国工程院院士。

他被誉为“校园建筑设计掌门人”，业内素有“校园新景物，一半属何公”之说。他以上海世博会中国馆闻名于世，在全国建筑界带出一支传奇的“华南理工梦之队”。虽然非常繁忙，但何镜堂说自己是幸福的：“我选择了一条设计与研究、创作与教育相结合的道路，一条辛苦但快乐的道路。”

第一台自动翻译机



在祖国成立十周年前夕（1959年9月），华工自制的快速电子自动翻译机实验成功，这是华南第一台电子数字计算机，也是我国第一台俄汉自动翻译电子计算机。

这部机器一共用了近3000个电子管和1000多个半导体晶体管。存储器用了近14万个磁心做的记忆元件。这记忆元件全部是自己生产的，磁心的特性在某些方面已超过了当时国内最高水平和1957年国际文献上所报导的世界上最高水平。



微信扫一扫
关注该公众号