



# 华南理工大学年鉴

二〇〇六

# 华南理工大学年鉴

2006

《华南理工大学年鉴》编委会 编

华南理工大学出版社

· 广州 ·

## 图书在版编目 (CIP) 数据

华南理工大学年鉴(2006)/《华南理工大学年鉴》编委会编. —广州: 华南理工大学出版社, 2006. 10

ISBN 7-5623-2474-3

I. 华… II. 华… III. 华南理工大学-2006-年鉴 IV. G649.286.51-54

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 103776 号

总发行: 华南理工大学出版社 (广州五山华南理工大学 17 号楼, 邮编 510640)

发行部电话: 020-87113487 87111048 (传真)

E-mail: [scut\\_c13@scut.edu.cn](mailto:scut_c13@scut.edu.cn) <http://www.scutpress.com.cn>

责任编辑: 袁 泽

印刷者: 佛山市浩文彩色印刷有限公司

开本: 787mm × 1092mm 1/16 印张: 23 插页: 4 字数: 596 千

版次: 2006 年 10 月第 1 版 2006 年 10 月第 1 次印刷

印数: 1 ~ 1 400 册

定 价: 48.00 元

版权所有 盗版必究

2005年5月22日，中共中央政治局常委、中央纪委书记吴官正（前中）在中共中央政治局委员、广东省委书记张德江和省长黄华华等领导陪同下，视察我校南校区。



2005年3月30日，原中共中央政治局常委、国务院副总理李岚清（前中）在广东省委副书记、省长黄华华等省市领导陪同下，到我校南校区调研。



2005年6月2日，全国人大常委会副委员长成思危校友回母校视察，并为广大师生作经济形势专题报告。



2005年8月3日，教育部部长周济（左一）在广东省副省长宋海等省市领导陪同下考察了我校南校区。



2005年11月12日，教育部党组成员、中央纪委驻教育部纪检组组长田淑兰，监察部驻教育部监察局局长刘金平一行来我校考察工作。







2005年8月3日，教育部与广东省人民政府举行继续重点共建中山大学、华南理工大学签约仪式，教育部部长周济和广东省省长黄华华分别代表教育部和广东省人民政府签署共建协议。



2005年7月11日，学校在体育馆隆重举行保持共产党员先进性教育活动动员大会。该项教育活动到年底结束。



2005年，我校继续与广东省各地市加强教育科技合作。左图为2月25日，我校与云浮市人民政府在云浮市签订全面合作协议；右图为12月19日，华南理工大学惠州工业技术研究院揭牌成立。



2005年1月5日，我校李元元校长获得英国格拉摩根大学名誉科学博士学位称号。



2005年12月16日，中国科学院公布了新当选的科学院院士名单，我校建筑学院吴硕贤教授当选为中国科学院院士。



2005年10月21日，在全国优秀博士后表彰大会上，我校轻工技术与工程博士后科研流动站以该学科评估第一名的成绩获得“全国优秀博士后科研流动站”称号。



2005年11月19日，我校与意大利费拉拉大学签订校际合作协议，双方将在学生培养、教师培训、科研开发等方面开展合作。



2005年11月7—9日，由我校承办的“中国食品科学技术学会第四届年会暨第六届国际食品科学技术大会”在体育馆隆重召开。







2005年12月14—20日，学校党委组织机关有关部门负责人到南校区开展工作调研，听取南校区管委会各办公室和南校区各学院的工作汇报。这标志着南校区工作从基本建设为主转入以提高教学科研质量和管理水平为主的发展阶段。



南校区的学术交流活动日益活跃，左图为2005年3月19日，我校发起组织的“2005小谷围（岛）金融论坛”；右图为5月18日，在南校区举办的“2005南方传媒高峰论坛”。

南校区良好的教学环境和先进的教学设备为学生提供了优越的学习条件，图为学生在新建成的语音室上课。



南校区富有特色的校园文化建设取得显著成绩，上图南校区首届美食节和学生军训阅兵暨总结表彰大会。

## 《华南理工大学年鉴》编委会

主任：李元元

委员：陈建新 吴业春 张 莉 胡惠兰 刘继红  
钟康实 齐景西 冯小宁 陶韶菁 曾志新  
张振刚 李本祥 邱学青 胡晨阳 胡亦武  
罗文标 苏运法 吴振强 苏 成 梁经锐  
陈国坚 范家巧

主编：吴业春

副主编：邬 智 何东清 罗礼卿

编 纂：蒋开球 张乐平 刘祥富 邹连香 胡 高  
曾江华 李菊琪 容 蓉

总审稿：刘树道



# 目 录

## 学校概况

学校概况 .....	(1)
------------	-----

## 重要文件和重要讲话

把握内在联系 提高实际效果 .....	中共华南理工大学委员会(3)
实施创新战略 构建创新型大学 .....	华南理工大学(7)
乘势而上 奋力开拓 进一步加强和改进我校大学生思想政治教育工作 .....	刘树道(13)
对当前学校发展的若干问题的思考 .....	刘树道(26)
在华南理工大学保持共产党员先进性教育活动总结大会上的讲话 .....	刘树道(35)
深化改革 加强管理 提高高水平大学建设效益 .....	李元元(46)
在学习贯彻全国科学技术大会精神暨全校科技工作会议上的讲话 .....	李元元(51)
华南理工大学 2005 年工作总结及 2006 年工作要点 .....	李元元(56)
附:2005 年学校制定的重要规章制度目录 .....	(69)

## 学校机构及负责人

学校机构及负责人 .....	(71)
2005 年学校成立或调整的部分机构 .....	(77)
2005 年学校成立或调整的部分委员会与领导小组 .....	(78)

## 高水平大学建设与学科建设

高水平大学建设与学科建设 .....	(82)
--------------------	------

## 党建与思想政治工作

组织工作 .....	(93)
教职工思想政治工作和宣传工作 .....	(95)
统战工作 .....	(97)

## 纪监审工作

纪检监察工作 .....	(103)
审计工作 .....	(105)

## 教代会、工会和共青团工作

教代会与工会工作 .....	(107)
共青团工作 .....	(109)

## 教育教学工作

本科生教育 .....	(112)
研究生教育 .....	(119)
继续教育 .....	(124)
现代远程教育 .....	(130)
国际教育 .....	(132)
学生思想教育与管理 .....	(135)
体育工作 .....	(139)

## 科研与科技产业工作

科技工作 .....	(141)
科技产业与成果转化 .....	(164)

## 队伍建设与人事管理

队伍建设与人事管理 .....	(167)
-----------------	-------

## 国际交流合作与港澳台工作

国际交流合作与港澳台工作 .....	(179)
--------------------	-------

## 后勤保障工作

实验室与设备管理 .....	(195)
资产资源管理 .....	(200)

财务工作 .....	(201)
基建工作 .....	(203)
后勤服务 .....	(205)
治安保卫 .....	(207)
医疗保健 .....	(208)
中小幼教育 .....	(209)

### 图书、出版与档案

图书馆建设 .....	(212)
出版工作 .....	(218)
档案管理工作 .....	(227)

### 综合管理与校友工作

党政综合管理 .....	(228)
校友和校友会工作 .....	(231)

### 学院与直属单位

机械工程学院 .....	(235)
工业装备与控制工程学院 .....	(236)
建筑学院 .....	(238)
交通学院 .....	(240)
电力学院 .....	(241)
电子与信息学院 .....	(242)
计算机科学与工程学院 .....	(243)
自动化科学与工程学院 .....	(244)
材料科学与工程学院 .....	(246)
化工与能源学院 .....	(247)
资源科学与造纸工程学院 .....	(248)
轻工与食品学院 .....	(249)
数学科学学院 .....	(250)
物理科学与技术学院 .....	(252)
化学科学学院 .....	(253)
工商管理学院 .....	(254)
政治与公共管理学院 .....	(256)
外国语学院 .....	(257)



汽车工程学院 .....	(258)
环境科学与工程学院 .....	(259)
生物科学与工程学院 .....	(260)
计算机软件学院 .....	(261)
电子商务学院 .....	(262)
经济与贸易学院 .....	(264)
法学院 .....	(265)
新闻与传播学院 .....	(266)
艺术学院 .....	(267)
旅游与酒店管理学院 .....	(268)
教育技术中心 .....	(269)
分析测试中心 .....	(271)
高等教育研究所 .....	(272)
广州集成电路设计中心 .....	(273)

### 表彰与奖励

2005 年获得市级以上表彰或奖励的部分单位和个人 .....	(275)
2005 年获得学校表彰或奖励的部分单位和个人 .....	(278)
2005 年获得省级以上奖励的部分教学科技成果 .....	(308)
2005 年参加国内外大学生科技创新竞赛部分获奖名单 .....	(315)
2005 年参加全国、广东省大学生艺术展演活动部分获奖名单 .....	(320)

### 毕业生名单

2005 届博士学位获得者 .....	(321)
2005 届硕士学位获得者 .....	(323)
2005 届专业学位获得者 .....	(329)
2005 届同等学力申请硕士学位获得者 .....	(332)
2005 届本科毕业生 .....	(332)
2005 届“4 + 1”本科毕业生 .....	(341)
2005 届成人高等教育毕业生 .....	(341)
2005 届网络教育学院本科毕业生 .....	(350)

### 大事记

2005 年大事记 .....	(357)
-----------------	-------

# 学校概况

## 学校概况\*

华南理工大学是直属教育部的全国重点大学，坐落在南方名城广州，占地面积300多万平方米。校园分为两个校区，北校区位于广州市天河区石牌高校区，校园内湖光山色、绿树繁花，民族式建筑与现代化楼群错落有致，文化底蕴深厚，是教育部命名的“文明校园”；南校区位于广州市番禺区广州大学城内，是一个环境优美、设施先进、管理完善、制度创新的现代化校园。南北校区交相辉映，是莘莘学子求学的理想之地。

学校原名华南工学院，组建于1952年全国高等学校院系调整时期，由包括中山大学、岭南大学、湖南大学、广西大学等几所当时中国著名大学在内的中南5省12所院校的有关系科调整合并而成。1960年，学校被评为全国文教战线先进单位，同年成为全国重点大学；1981年经国务院批准为首批博士和硕士学位授予单位；1988年更名为华南理工大学；1995年通过“211工程”部门预审，进入国家面向21世纪重点建设的大学行列；1999年底，通过教育部本科教学工作优秀评价，成为全国第一批“本科教学优秀学校”；同年，经科技部、教育部批准，成立国家大学科技园；2000年，经批准成立研究生院；2001年，实行新一轮部省重点共建，学校进入国家高水平大学建设（“985工程”）行列。

经过50多年的建设和发展，华南理工大学成为立足华南，面向全国，以工见长，理工结合，管、经、文、法等多学科协调发展的综合性大学。目前，学校共设有30个学院；有6个国家级重点学科；67个本科专业，14个博士授权一级学科，20个硕士授权一级学科，75个博士点，177个硕士点，其中有工程硕士（20个领域）、建筑学硕士、工商管理硕士（MBA、EMBA）、公共管理硕士（MPA）、风景园林硕士5个专业学位授予权；有11个博士后科研流动站。

学校办学条件良好，教学环境优良。现有固定资产26.3亿元，其中教学科研仪器设备资产总值6.8亿元。校舍总建筑面积163万平方米。校内设有中国教育和科研计算机网华南网络中心、广东省教育和科研计算机网络中心以及国家工科（数学）教学基地、国家大学生文化素质教育基地和国家集成电路人才培养基地。学校教学实验设备齐全，建有十大基础教学实验中心以及一批现代化实验中心。图书馆面积6.7万平方米，藏书

\* 文中数据统计到2006年1月。

300万册,已初步建设成为数字化图书馆。学生文化体育设施齐全,建有国际标准的运动场、体育馆、文体活动中心、塑胶网球场,学生田径队、足球队、篮球队、排球队、游泳队、乒乓球队等多次参加全国和省市的比赛并取得优良的成绩。学生课外科技学术活动和社会实践活动蓬勃发展,特色鲜明,成为提高学生综合素质的重要环节。

学校拥有一批有较强实力的科研机构及技术开发基地,其中包括1个国家重点实验室、2个国家工程研究中心、4个教育部重点实验室、1个国家甲级建筑设计研究院、1个国家大学科技园、6个广东省重点实验室,以此为依托形成了众多重点科研基地,承担了一大批国家、省市的重点科研任务,形成了多学科门类、多专业联合攻关,基础研究、应用研究、开发研究一条龙的科研格局。学校坚持科学研究面向市场、科技成果转化进入市场,2005年实到科研经费3.41亿元,专利申请量持续多年居全国高校前列,是全国第一批企事业专利试点工作先进单位。

学校重视师资队伍建设,师资力量雄厚。现有教职工4167人,其中专任教师2009人,两院院士5人,双聘院士15人,俄罗斯工程院外籍院士1人,国家教学名师1人,特聘教授10人(其中:长江学者7人,珠江学者3人)。研究生导师921人(其中:博士生导师270人,硕士生导师911人)。现有各类学生52000多人,博士、硕士研究生11000多人,本科生19000多人,继续教育学生近9000人,网络教育学生12000多人,留学生177人,已形成学士—硕士—博士完整的人才培养体系。

学校治学严谨,形成了“团结、勤奋、求实、创新”的优良校风,坚持“重人品、厚基础、强能力、宽适应”的人才培养指导思想和高素质、“三创型”(创新、创造、创业)、国际化专门人才的培养目标,实行产学研一体化的培养模式,着力培养创新型、复合型人才。2005年毕业生总体就业率:研究生为98.32%,本科生为98.21%。建校50多年来,学校为国家培养了高等教育各类学生13万人,一大批毕业校友成为我国科技骨干、著名企业家和领导干部,学校被社会誉为“工程师的摇篮”、“企业家的摇篮”。

面向新世纪,学校坚持以马列主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,坚持社会主义的办学方向,以人为本,以学科建设为龙头,以人才培养为根本,以科技工作为重点,做大做强,实现规模、结构、质量和效益的协调发展。为实现新一轮跨越式发展,学校正在实施“开放活校、人才强校、文化兴校”三大战略,努力把华南理工大学建设成为国内一流、世界知名的高水平大学。



# 重要文件和重要讲话

## 把握内在联系 提高实际效果\*

中共华南理工大学委员会

实施“985工程”，建设若干所世界一流大学和一批国际知名的高水平研究型大学，是党中央在世纪之交，立足于中华民族的伟大复兴，落实科教兴国战略，迎接知识经济挑战而采取的重大决策。我校作为“985工程”高校，努力找准先进性教育活动与高水平大学建设的内在联系，注重实际效果，在构建先进性教育的长效机制、促进高水平大学建设方面进行了积极探索，积累了一定经验。

**一、先进性教育活动要求在高校领导中打造一批政治家和教育家，为高水平大学建设锻造坚强的领导核心**

高校是培养中国特色社会主义建设者和合格接班人的地方，是实现自主创新的重要源泉，是推动社会进步的发动机，这样的责任和使命要求高校领导班子既懂教育规律，成为教育家，又要在社会主义办学方向的把握上，在教育方针的贯彻上，有坚定的政治信念、丰富的政治韬略。因此，保持共产党员先进性，对于高校领导班子尤其是党政“一把手”而言，其总的要求是：忠诚党的教育事业，把中国特色社会主义高等教育不断推向前进，力争做一个社会主义的政治家和教育家。

早在几年前，江泽民同志在与四所交通大学负责人座谈时就指出：“办好高等学校，高校的领导是关键。高校的党委书记、校长，应该努力使自己成为社会主义的政治家、教育家。”在先进性教育活动的实践中，学校领导班子成员尤其是党政“一把手”应带头展示共产党人的先进性，在理论学习上坚持先学一步，深学一层，多懂一点，带动一批，带头学习文件，带头参加学习会议，带头写读书笔记和学习心得体会；带头检查自己在思想、作风和工作上存在的突出问题；带头开展批评与自我批评；带头搞好整改，坚持边学边改、边查边改、边整边改，着力解决群众反映强烈、通过努力能够解决的突出问题。领导班子其他成员，通过领导班子民主生活会、开展批评与自我批评、谈心谈话等活动，加强了与班子负责人在工作上的协调、生活上的沟通，强化了班子大局

\* 本文是2005年12月我校参加第十四次全国高校党建工作会议交流材料。

意识,增强了班子的团结,以打造富有凝聚力、战斗力的领导班子,为政治家和教育家的培养奠定坚实的基础。

## 二、先进性教育要求高校各级党委加强能力建设,提高驾驭和领导高水平大学建设的能力

学校各级党委是开展先进性教育的组织保证,是先进性教育活动顺利推进、取得实效的关键;先进性教育活动通过加强各级党委思想建设、作风建设、制度建设,打造强有力的校院两级党委班子,发挥它们的领导核心和政治核心作用,提高它们执政治校能力。

先进性教育通过大兴学习之风,加强学校各级党委思想政治建设,提高执政治校的理论水平。深化了学习内容,认真研读《保持共产党员先进性教育读本》,深入学习“三个代表”重要思想、科学发展观等,研究和学习高等教育发展规律,组织学习相关的法律法规等;丰富了学习形式,积极开展办读书班、专题研讨、座谈会、情况通报会等活动,深入基层,到院系、到机关部处、到师生中宣传学习;规范学习制度,进一步加强和改进校院两级党委中心组学习,健全领导干部述学、评学、督学制度,完善考核、激励、约束机制。

先进性教育坚持不懈抓作风建设,树立各级党委的良好形象,增强各级党委执政治校的感召力。通过建立和完善校领导接待日制度、校领导联系基层点制度、校党委联系民主党派和党外代表人士制度、书记例会、院长例会制度以及发放征求意见表、设立意见箱和热线电话、定期召开各种形式的座谈会等途径和形式,广泛听取各方意见和建议,密切关注教职工中的热点、难点、焦点问题,全面掌握学校改革发展动态。进一步落实党风廉政建设,计划于年底拟定贯彻落实中央《实施纲要》的具体实施办法,构建具有我校特色的惩治和预防腐败体系。

先进性教育坚持建立和健全规章制度,以制度建设增强领导班子依法治校能力。首先,坚持和完善党委领导下的校长负责制,明确界定党委和校长的职责,党委把更多的精力放在“和人”、“和好人”上,校长则在党委领导下,把主要精力放在“谋事”、“谋成事”上,要求书记和校长成为政治上的同志、工作上的战友、事业上的伙伴和生活上的朋友,形成“党委统一领导、党政分工合作、党政领导协调配合”的运作机制。其次,进一步完善集体领导和个人分工负责相结合的制度,凡属“重大事项决策、重要干部任免、重要项目安排、大额度资金的使用”,必须由党委常委会集体研究决定。再次,积极探索和建立新的行之有效的工作制度,学校制定了党委常委会、校长办公会议议事规则、学院党政联席会议议事规则,出台了校级党政领导工作规则、中层党政管理干部工作规则等各项制度,并切实保证这些制度的贯彻落实。

## 三、先进性教育要求与团队建设相结合,为高水平大学建设提供强有力的人才支撑

党的基层组织是党的全部工作和战斗力的基础,是党执政的基础,也是开展先进性教育活动的基础。办学必须以人才为本,以教师为主体。我校坚持先进性教育与人才队伍建设相结合,通过先进性教育活动,持续深入推进固本强基工程,打造战斗力、凝聚

力、向心力强的支部，同时着力打造精诚团结、敢于攻关的教学、科研团队，着力提高师资队伍素质和水平。

我校自2000年始启动了“兴华人才工程”，组建学科、学术、教学团队，建立起将个人考核、团队考核、群体考核有机结合的科技、教学、管理工作考核体系和激励机制，在全国高校率先建立了团队管理模式。目前全校组建了43个学科团队、131个学术团队、22个教学团队。同时我校利用先进性教育活动的契机，结合固本强基工程，强化学校党委和各级党组织在人才强国、人才强校战略中所承担的历史使命，坚持党管人才的原则，积极探索团队建设与基层党组织建设的结合。在指导思想，我校固本强基三年规划提出基层党组织建设要紧密围绕学校的中心任务，与教学、科研、管理等工作有机结合，重点做好在高学历、高级职称的青年教师、科研骨干中发展党员工作。在组织建设上，从有利于发挥党支部作用，增强团队凝聚力、战斗力出发，调整支部设置，在团队中建立支部、流动支部或党小组，党员人数达不到规定要求的，可通过团队间联合组建的形式成立支部，有条件的团队负责人兼任支部书记。在作风建设上，响亮地提出不要求团队中人人具有党员身份、但要求人人都有党员觉悟，发挥团队中先进分子的先锋模范作用，强化团队成员的岗位意识、创新意识和大局意识，要求团队成员做爱岗敬业、教书育人、严谨治学、勇于创新、团结协作的表率。

#### 四、先进性教育要求推动先进校园文化、和谐校园的建设，为高水平大学建设营造良好氛围

党的先进性建设，要落实和体现在发挥好传播和建设社会主义先进文化重要阵地的作用上。高校是传播和建设社会主义先进文化的重要阵地，我校积极探索以先进性教育推动先进校园文化的建设，以先进的校园文化促进和谐校园、引导社会风气。

通过先进性教育积极推动邓小平理论和“三个代表”重要思想“三进”工作，坚持和巩固马克思主义在意识形态领域的指导地位，坚守思想文化阵地。通过丰富多彩的校园文化活动和高品位的校园人文景观，孕育、培植、丰富华工精神，陶冶师生情操，激发爱校爱国之情。充分发挥学校在社区建设中的作用，在校外建立多个理想信念和革命传统教育基地，向社区、科研单位、企业开放图书馆、实验室、体育场馆，与地市、社区、企业共同开展文化艺术活动，组织学生党员参加“三走进、三了解、三提高”主题实践活动，向社会展示了我校师生良好的精神风貌和健康向上的校园文化。

落实整改措施，构建和谐校园。大力推进依法治教和依法治校，继续推进校务公开，建立和实施重大决策听证会制度，着手实行申诉渠道公开、重大违规事件及处理结果公开、“985工程”和“211工程”等重大项目经费分配及开支情况公开。关心教职工身心健康和工作生活，提高学校医院的管理和服务水平，落实教职工住房租配及出售等方面存在的问题，切实解决教职工的实际困难；不断完善信访责任制和突发事件预警机制，通过校领导接待日制度和信访工作人员认真接待处理来信来访，及时发现不和谐因素，并进行有效的疏导，维护校园和社会稳定。