


华南理工大学化学与化工学院老师简介

姓名	严宗诚	性别	男	出生年月	1973.9	籍贯	江西永丰	
职称	副教授	民族	汉	最高学位	博士	党派	无	
招生专业	化学工艺		研究方向	等离子体化学、可再生资源利用理论与技术				
主要学习工作经历和主要学术兼职	<p>1994.9~1998.7 武汉工业学院食品科学与工程专业获学士学位；1998.7~1998.12 广东潮阳粮丰集团有限公司技术员；1998.12~2001.8 顺德生力啤酒有限公司，质量管理；2001.9~2004.7 华南理工大学化学与化工学院化学工程专业获硕士学位；2004.9~2007.6 华南理工大学化学与化工学院化学工程专业获博士学位；2007.7~至今华南理工大学化学与化工学院担任讲师、副教授。</p>							
科学研究情况简介	<p>近年以第一作者或通讯作者身份在 International Journal of Hydrogen Energy、Bioresource Technology、Chemical Engineering Journal、Surface & Coatings Technology、Catalysis Letter、Biomass and Bioenergy、Applied Catalysis A: General、Journal of Alloys and Compounds 等国际刊物发表论文 13 篇，其中 JCR 一区论文 3 篇、二区论文 4 篇、三区论文 5 篇；在国内刊物上发表论文 30 多篇，申请发明专利 9 项，获得授权发明专利 4 项，获授权实用新型专利 4 项。09 年获教育部博士点基金新教师类基金资助，主持省部产学研项目、广东省社会发展项目和广东省科技厅国际合作项目 4 项，主持中央高校专项科研经费项目和校级教研项目各 1 项。作为主要完成人参与国家级科研项目 4 项，省部级项目 4 项，横向项目多项。作为主要完成人参与技术出口项目“高纯度食用酒精（HPEA）生产技术”，项目带动企业出口创汇 700 多万美元。</p>							
教学情况简介	<p>主讲国家精品课程《化工设计》；主讲《现代分离技术》；合作讲授《能源工程》（双语）；指导本科生综合实验“加盐萃取精馏”和“吸附”实验。</p>							
研究生招生计划	招生专业名称		拟招生名额		联系方式	zcyan@scut.edu.cn		
						020-87111109		