



- ▶ 实验室简介
- ▶ 组织架构
- ▶ 领导班子
- ▶ 学术委员会
- ▶ 研究队伍



▶ 领导班子

武书彬, 男, 博士、教授、博士生导师, 1965年8月20日出生于山西潞城市, 中共党员, 现任轻工与食品学院副院长、制浆造纸工程国家重点实验室副主任。



1997年6月从中国科学院生态环境研究中心博士后期出站, 分配到华南理工大学轻工与食品学院工作。1995在华南理工大学获工学博士学位, 1997年在中国科学院生态环境研究中心被评定为副研究员, 1998年起独立指导硕士研究生。2001年6月~2002年6月在加拿大McGill University研修。2002年~2004年间被华南理工大学聘为上岗教授, 2004年4月起被正式聘任为教授, 2004年被华南理工大学评为博士生导师。曾兼任制浆造纸工程国家重点实验室学术秘书(1999~2000)、轻工工程系系主任(2002~2008)、资源科学与造纸工程学院教工第二党支部书记(2007~现今)。长期担任轻工工程学科本科生、研究生专业课程教学工作。2002年起入选广东省“千百十人才工程”培养计划。学术兼职有: 全国造纸工业标准化委员会委员、《造纸科学与技术》编委、中科院广州能源研究所客座研究员、中国可再生能源学会生物质能专业委员会委员等。

目前, 活跃与教学科研一线。科研方面, 主要从事植物纤维化学与化工、二次纤维清洁高效利用新技术、制浆造纸化学品开发与应用等领域的研发。近三年来, 负责了国家“973”课题“生物质大分子结构和热化学环境下的应答机制研究”、“863计划”课题“生物质选择性快速热解制高品质燃油和化学品新技术研究”、国家自然科学基金项目“工业木质素热化学裂解液化的机制与调控途径研究”等多项课题的研究。获广东省科技成果二等奖1项、三等奖1项、获发明专利授权2项。先后出版了《造纸工业水污染控制与治理技术》、《制浆造纸清洁生产新技术》、《化学图式设计及分子模拟计算》三部专著。在《Journal of Pulp and Paper Science》、《Cellulose Chemistry and Technology》、《Journal of Environmental Sciences》、《中国造纸》等国内外学术刊物及国际学术会议上发表论文100多篇, 其中被SCI、EI、ISTP三大索引收录论文40余篇。

联系地址: 广州五山路381号, 华南理工大学轻工与食品学院, 邮编510640, 电话13501522808, 电子邮箱: shubinwu@scut.edu.cn

