

姚日晖

副教授、硕士生导师

第三批粤东西北引进创新创业团队核心成员、光电材料与器件广东省高等学校教学团队核心成员、广东省光电技术协会副秘书长



Tel: 15915759347

Fax: (20) 87110606

Email: yaorihui@scut.edu.cn

招生专业与类型

学术硕士：材料物理与化学

专业硕士：材料工程

教育经历（或者教育与工作经历）

2013 华南理工大学材料科学与工程学院 副教授

2008 华南理工大学材料科学与工程学院 讲师

2008 中山大学 光学工程 博士

2002 中山大学 物理学 学士

2008年毕业于中山大学光电材料与器件国家重点实验室。现就职于华南理工材料科学与工程学院、华南理工大学发光材料与器件国家重点实验室，主要从事光电材料与器件、新型显示器件等方面的研究。目前承担《光电技术》、《光电显示技术》、《半导体照明技术》等本科课程教学，担任光电材料与器件国家级虚拟仿真实验中心常务副主任。获第广东教育教学成果奖（高等教育）一等奖1项，二等奖1项；广东省科学技术奖一等奖1项，广东省科学技术进步三等奖1项。

科研工作

研究方向: 光电材料与器件、新型显示技术等

主要业绩: 已发表论文60余篇，其中被SCI、EI和ISTP检索60余篇，第一或通讯作者30多篇，已申请或授权发明超过20项；担任Advanced Materials、Journal of Materials Science、Transactions on Electron Devices、Chinese Physics Letters、物理学报、光学学报和发光学报等学术期刊审稿人。

研究资助: 近5年内，主持了包括省部级科研项目8项；参与了国家863计划、国家重大科技计划、广东省重大科技计划等7项。

