

招生专业与类型

学术硕士：材料科学与工程（无机非金属材料）

专业硕士：材料与化工（材料工程：无机）

教育经历

2009.9-2014.6, 华南理工大学, 博士

2005.9-2009.7, 武汉科技大学, 学士

工作经历

2022.9至今, 华南理工大学, 副教授, 硕导

2019.7至今, 华南理工大学, 讲师

2014.7-2019.6, 华南理工大学, 师资博士后

科研工作

研究方向:

- (1) 宽禁带半导体材料;
- (2) 纳米智能光热调控材料;
- (3) 自清洁材料

主要业绩:

近五年以第一作者或通讯作者在ACS Sustainable Chemistry & Engineering, Solar Energy Materials and Solar Cells, Construction and Building Materials等杂志发表SCI论文20余篇; 申请和授权发明专利20余项。

研究资助:

先后主持国家自然科学基金、中国博士后科学基金特别资助项目、中国博士后科学基金面上等一等项目、广东省科技计划项目、广州市科技计划项目、广东省交通运输厅科技项目以及企业委托项目十余项。

获奖情况:

- (1) 华南理工大学2018年度优秀共产党员
- (2) 华南理工大学2019-2020学年度“蒙娜丽莎奖教金”
- (3) 华南理工大学2020-2021学年青年教师本科课堂教学竞赛三等奖



电话: 13119503553 (微信号)

Email: gaoqg@scut.edu.cn

团队活动



纳米光热调控材料

