



电话: 13602805816

Email: hdzheng@scut.edu.cn

招生专业与类型

博士: 生物医学工程 (生物材料)

硕士: 生物医学工程 (学硕)、材料工程 (专硕)

教育与工作经历

1997-2004, 山东大学, 学士、硕士

2004-2007, 华南理工大学, 材料学, 博士

2007-至今, 华南理工大学, 历任讲师、副研究员、教授级高级工程师。期间, 教育部借调 (2011-2012)、华南协同创新研究院 (2013-2021)、新型生物材料与高端医疗器械广东研究院 (2021至今)

科研方向

- 定制式医疗器械开发
- 生物材料表面改性
- 体外模拟评价研究

主要业绩

- 主持和参加国家自然科学基金、国家重点研发计划、广东省重大专项等各类项目20余项。
- 申请国家发明专利53项, 已授权38项
- 发表SCI论文60余篇

