



基本信息

- 科研项目
- 发表论文
- 获奖成果
- 申请专利
- 专著教材



教师个人信息

当前位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [黄强先☆](#)

教授 - 人员资料 点击率: 1654



黄强先☆

1986年~1993年, 合肥工业大学精密仪器及机械专业, 先后获得学士、硕士学位; 1998年获合肥工业大学工学博士学位。2000~2005年先后赴日本东京工业大学和日本产业技术综合研究所(AIST)从事博士后研究和访问学者。1993年硕士研究生毕业后留校任教。2005年12月至今, 教授。近5年来, 主持国家级、省部级科研项目9项(目前在研项目5项), 合同总经费1000余万元, 包括国家基金面上项目3项(其中1项为协作单位负责人), 科技部863计划重点项目1项, 博士点基金项目1项, 安徽省项目2项, 国家重点实验室开放基金项目1项, 留学回国基金项目1项。另外, 参加其他项目7项。获机械工业局(原机械部)科技进步二等奖1项(排名5), 安徽省科学技术二等奖1项(排名4), 安徽省科学技术三等奖1项(排名6)。发表论文60多篇, 2005年作为参加人(排名3)完成的论文《Sub-hundred nanometer pitch measurements using an AFM with differential laser interferometers for designing usable lateral scales》获得国际注明学术期刊《Measurement Science and Technology》的“Outstanding Precision Measurement Paper Award 2005”。申请发明专利8项, 其中4项获得授权。

研究领域

精密测试技术及仪器; 微纳米三维测量技术与纳米三座标测量机; 仪器精度理论及应用; 纳米测试技术及仪器

联系方式

Email: huangqx@hfut.edu.cn; 办公电话: 0551-2903862

校友之窗 | 皖ICP备020549号