



[本站首页](#) | [学院概况](#) | [学院动态](#) | [教学工作](#) | [师资队伍](#) | [学科建设](#) | [科研工作](#) | [党建工作](#) | [团学工作](#) | [招生就业](#) | [工会工作](#) | [院务公开](#)

您当前的位置: [本站首页](#)>>[师资队伍](#)>>[导师介绍](#)>>正文

欧阳名三教授介绍

2013-04-08 18:51 审核人: (点击: 9829)



欧阳名三(1967.12-),男,博士,教授,研究生导师,德国马格德堡应用科技大学高级访问学者。现任中国仪器仪表学会嵌入式仪表及系统技术分会理事,安徽理工大学自动化系副主任,硕士生导师。

科研方向:

主要从事计算机控制技术、电力电子与电力传动等方面的教学和研究工作。

科研项目:

主持“十二五”国家重大科学仪器设备开发专项《矿井灾害源探测仪器研制与产业化应用》的子项目、省自然科学基金课题“矿用救生舱用锂电池高效管理的关键技术”、省教育厅重点项目“隔爆兼本安型多协议转换器的研究”、德国科技部大学机构项目子项“The resonant vibration technology (RST) in the apparatus”、市科技计划项目“基于ARM9的组合开关控制系统的研究”等项目的研究,主持和参与完成校企合作项目“淮南矿业集团顾桥煤矿综合自动化及信息化系统”、“淮南矿区煤与瓦斯突出微震预警系统研究”、“瓦斯与地压耦合作用动力灾害预警技术研究及装备研发”。

省级开放实训基地—电工电子开放实训基地建设项目负责人。

发表论文:

先后在《煤炭学报》、《农业工程学报》、《农业机械学报》、《电子测量与仪表学报》、《煤炭科学技术》、《电力电子技术》等核心期刊和国际会议上发表研究论文40余篇,EI检索多篇。

出版教材:

主编出版《DSP原理与技术》(合肥工业大学出版社)2009.8

获奖情况:

教学研究方面获安徽省教育厅教学成果三等奖1项,获校级教学成果一等奖1项。实用新型专利2个。