

师资队伍

硕士生导师

赵锴

职 称: 副教授

硕导/博导:

电子信箱: zhaokai@xaut.edu.cn

办公电话: 15353638818

办 公 室: 教1-141

个人主页:



个人简历

1973年11月生, 陕西户县人, 研究生学历, 工学硕士, 西安理工大学机械与精密仪器工程学院副教授, 硕士生导师。

教育经历

1992. 9—1996. 7 第二炮兵工程学院学习并获工学学士学位;
1996. 9—1999. 3 第二炮兵工程学院学习并获工学硕士学位;

工作经历

1999. 3—2001. 7 第二炮兵工程学院基础部机械教研室任助教
2001. 7—2003. 7 第二炮兵工程学院2系202教研室任讲师;
2003. 7—2006. 11 第二炮兵某部任工程师、室主任
2006. 11—2008. 10 第二炮兵某部任高级工程师
2008. 10—2011. 4 西安理工大学机械与精密仪器工程学院精仪系高级工程师
2011. 4— 西安理工大学机械与精密仪器工程学院精仪系副教授

主要荣誉

2009、2010年 校级优秀生产实习队
2010年 校级精品课程《检测技术》主讲教师
2011年 校级科研先进个人

教学工作

主讲本科生《检测技术》课程。

研究方向

目前主要从事智能仪器、光电检测技术及ZigBee无线传感器网络的应用开发及理论研究。

科研项目

1. SW系列气体仪研制
2. XXXX实验系统的开发
3. 磁光调制实验系统的开发
4. 石油钻杆加厚端参数测量仪研发
5. 渔网测具研制改进
6. 插针机压力监测系统研发
7. 重型工具显微镜数字化改造

学术及科研成果

目前在国内外公开发表论文20余篇, 先后主持横向课题2项, 参与横向课题5项, 累计科研到账30余万元。作为主要完成人先后参与完成多项军队科研项目, 获军队科技进步二等奖1项(排名第5), 军队科技进步三等奖2项(均排名第2)。

