

[首页](#) | [学院概况](#) | [师资队伍](#) | [党建工作](#) | [科学研究](#) | [学科建设](#) | [本科教育](#) | [研究生教育](#) | [学生工作](#) | [学院招聘](#) | [下载专区](#) | [互动交流](#)



站内搜索:

搜索

今天是: 2018年9月28日 星期五

当前位置: [首页](#)>>[o1d](#)>>[师资队伍](#)>>[博士生导师](#)>>正文

博士生导师 侯媛彬

2011-10-17 14:35

侯媛彬简介



侯媛彬，女，教授，博士生导师，1997年西安交通大学的系统工程(I)博士毕业并获博士学位，1987年获本校的自动化硕士学位。任本校陕西省重点学科“控制理论与控制工程”学科带头人（2000年至2012年），电气与控制工程学院的学科主任。兼任中国自动化学会教育委员会委员、中国自动化学会电气专业委员会委员、陕西省自动化协会常务理事兼教育委员会主任。一直从事系统工程及自动化方面的教学和研究工作。讲授过本科、硕士和博士各层面的专业基础和专业课程10多门。主讲本科的现代控制理论基础、自动控制原理、凌阳单片机、模糊控制、智能控制等选修课；给博硕士讲授：智能检测与信息融合（博士）、系统辨识、神经网络、智能检测与数据融合课程均收到学生的高度评价。在系统工程、复杂系统的辨识建模、故障诊断、安全生产的监测监控，及智能检测与信息融合方面进行了深入的研究。并将其多种研究成果应用于生产监控，保证了安全生产，得到了国内外同行专家的好评。在国内外公开发表学术论文130余篇，其中被EI检索42篇；以第一发明人获国家专利4项，其中发明专利2项；出版专著、教材11部，其中主编9部，主持承担省部级科研项及横向项目20余项，以第一完成人获省科技成果奖6项，其中：中国煤炭成果奖二等奖1项、陕西煤炭成果二等奖1项、教育自然科技成果奖4项，获其他的科技与教改方面的各种奖10多项。

【关闭窗口】

电气与控制工程学院 版权所有