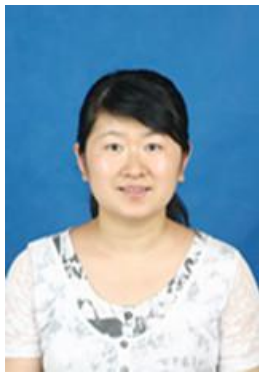


淮北师范大学研究生导师简介表

物理与电子信息学院

姓名： 韦民红	性别： 女	出生年月： 1978.07	
导师类别： 学术型、专业型	技术职称： 副教授		
联系方式	mhwei2005@163.com		
招生专业名称	信息通信与工程、电子与通信工程		
主要研究方向	检测技术与自动化装置		
	光电信息获取与处理		
个人简历	<p>韦民红：女，博士，副教授。1998-09—2002-07 安徽理工大学材料科学与工程学院，工学学士。2002-09—2005-06 安徽理工大学材料科学与工程学院，工学硕士。2011-09—2015-12 中国矿业大学信息与电气工程学院，工学博士。</p>		
主要学术成就	<p>承担的项目： 1.安徽省高等学校省级自然科学研究重点项目两项（主持） 2.安徽省高等学校省级自然科学研究一般项目一项，（主持）</p> <p>代表论著： 1. 韦民红，童敏明，肖建于，李素文. 基于差分吸收光谱技术的大气痕量气体重建算法，仪器仪表学报， 36 (2015) 287-293. 2. 韦民红，童敏明，李素文，肖建于. 多轴差分吸收光谱断层扫描重建烟羽空间分布，光谱学与光谱分析， 35 (2015) 2252-2256. 3. 韦民红，童敏明，蔡丽，李素文. 被动 DOAS 断层扫描的大气痕量气体分布重建，光电工程， 40 (2013) 50-55. 4. Min-hong WEI, Min-ming TONG, Su-wen Li. Reconstruction of smoke plume concentration peaks based on modified MAX-DOAS tomography , <i>Chin. J. Chem.Phys</i>, 28 (2015) 688-694. 5. Min-hong WEI , Yong ZHAO , Min-ming TONG. Application of coriolis mass flowmeter based on modified BPNN algorithm in monitoring mine water inrush, <i>International Conference on Computing, Measurement, Control and Sensor Network</i>, (2012) 257-260.</p>		

填表时间： 2018 年 7 月 2 日