

淮北师范大学研究生导师简介表

姓名：苗曙光	性别：男	出生年月：1983.09	
导师类别：学硕、专硕		技术职称：副教授	
联系方式	15212606932, 790853370 (QQ)		
招生专业名称	信息与通信工程、电子信息		
主要研究方向	物联网工程及应用		
	嵌入式系统及应用		
个人简历	<p>苗曙光，博士，副教授，硕士生导师，2019年6月于中国矿业大学信息与控制工程学院获博士学位。安徽省机器人学会会员，2020年获安徽省“线上教坛新秀”称号，现主要从事矿山物联网、STM32嵌入式系统及应用、智能化仪器仪表设计等方面的研究工作。已发表教研论文20余篇，获得实用新型专利3项，参与完成国家973计划项目1项，主持安徽省高校自然科学基金重点项目2项，主持安徽省和校级质量工程项目10余项，指导国家级大创项目1项，指导学生参加2012、2020、2022年安徽省电子设计大赛获得一等奖，另外其他各类比赛获奖若干。</p>		
主要学术成就	<p>近五年发表的SCI及EI检索论文：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、苗曙光, 邵丹等. 基于太赫兹时域光谱技术的煤岩识别方法研究[J]. 光谱学与光谱分析, 2022, 42(6):6. 【SCI收录, 第一作者】 2、Shao dan, Miao Shuguang* etc.classification method of coal and gangue using terahertz time-domain spectroscopy, cluster analysis and principal component analysis[J].Journal of Applied Spectroscopy, 2022, 89(4). 【SCI, 通讯作者 (本人指导研究生第一作者)】 3、Miao shuguang, Liu Xiaowen , Free radical characteristic and classification of coals and rocks using electron spin resonance spectroscopy[J]. Journal of Applied Spectroscopy, 2019.86 (2) 【SCI收录, 第一作者】 4、Miao shuguang, Liu Xiaowen , Joint sparse representation of complementary components in SAR image for robust target recognition[J]. Journal of electromagnetic waves and application, 2018.33 (7) 【SCI收录, 第一作者】 5、Miao shuguang, Liu Xiaowen, Liu zhongyu, et al. Ground Penetrating Radar Based Experimental Simulation and Signal Interpretation on Coal-Rock Interface Detection [C]. Materials Science and Engineering, 2018.439 【EI收录, 第一作者】 		

填表时间：2023年5月25日