

北京信息科技大学硕士研究生导师简介

导师姓名	朱嘉林	性别	男	出生年月	1965.12	
政治面貌	党员	专业技术职务	教授	行政职务	无	
所属学院	自动化	办公电话	64884716	个人邮箱	jlzhu@bistu.edu.cn	
任硕导时间	2004.9	任博导时间		最后学历/学位	研究生/博士	
所属学科	控制科学与工程			主要研究方向	传感器及信号处理 功能材料	
国外工作/学习经历（含性质、国别、时间段）	美国夏威夷大学(University of Hawaii) 博士后，2003年8月2004年9月					
个人简历 (从大学开始填起)	自何年月	至何年月	就学或工作单位（填至专业或系部）			
	1982年9月	1986年7月	云南师范大学物理系（本科）			
	1986年7月	1993年7月	云南省蒙自师范高等专科学校物理系（讲师）			
	1993年8月	1996年7月	云南大学物理系（硕士研究生）			
	1996年8月	1999年7月	北京真空电子技术研究所（博士研究生）			
	1999年8月	2001年7月	中国科学院物理研究所（博士后）			
	2001年7月	现在	北京信息科技大学自动化学院（教授）			
目前承担科研课题（限填5项，含项目名称、来源，本人排序）	无					
近五年主要学术成果（限填10项，包括代表性的论文、专著、专利、科技奖励等，均标注排序）	<p>1、Zhou, Zixiao , Zou, Xiaoping, Zhu, Jialin, Cheng, Jin, et al. K+ doping effect on grain boundary passivation and photoelectronics properties of NiOx/perovskite films[J] CHEMICAL PHYSICS LETTERS, 757 (2020) 137882;</p> <p>2、Wang Junqi, Zou Xiaoping, Zhu Jialin, Cheng Jin, Chen Dan, Bai Xiao, et al. Effect of Optimization of TiO2 Electron Transport Layer on Performance of Perovskite Solar Cells with Rough FTO Substrates.[J]. Materials 2020,13(10);</p> <p>3、Zhou, Zixiao , Zou, Xiaoping, Zhu, Jialin, Cheng, Jin, et al. Effect of Processing Technique Factors on Structure and Photophysical Properties of Perovskite Absorption Layer by Using Two-Step Spin-Coating Method[J], Crystals 2020, 10, 761;</p> <p>4、张鹭莎,王扬,朱嘉林,吴鸣等.基于红外传感器阵列的局部空间人头定位系统[J].传感器与微系统,2020,39(07):62-64+68;</p> <p>5、高春丽,王扬,朱嘉林,吴鸣等. 环形扬声器阵列的警报系统设计[J].应用声学,2019,38(05):857-861.</p> <p>6、王骏琦,朱嘉林,程进等.司机规范驾驶语音提示系统[J].传感器世界,2020,26(01):13-16.</p> <p>7、周子肖,朱嘉林,程进等.森林火灾区域监测系统[J].传感器世界,2020,26(01):7-12.</p>					
其他主要研究领域						