



个人简介	职称/职务	副教授	电子邮件	wyd@ustb.edu.cn
	办公电话	62333272-13 / 62332929	办公地点	---
	主讲课程	本科生: 大学计算机基础、 C++程序设计		
	科研方向	无线传感器网络 嵌入式系统		
代表性成果 (包含论文、著作、获奖、专利、项目等)	<p><b>代表性论著:</b></p> <p>1, Yadong Wan, Lei Li, Jie He, Xiaotong Zhang, Qin Wang. Anshan: Wireless Sensor Networks for Equipment Fault Diagnosis in the Process Industry. SECON 2008. USA. 6,2008.</p> <p>2, 王沁, 万亚东, 段世红. 工业环境 IEEE802.15.4 链路的多频道可靠性分析与建模. 计算机研究与发展.2009.12</p> <p><b>主要科研项目/业绩:</b></p> <p>1. 承担国家自然科学基金青年基金“无线传感器网络多信道时变链路特征在线建模技术研究”;</p> <p>2. 参与国家 863“工业无线技术及其网络化测控系统研究”子课题“工业无线标准及其在流程工业中的应用研究”;</p> <p>3. 王沁, 杨德斌, 樊勇, 张晓彤, 万亚东. 基于无线传感器网络的大型流程工业设备现场级监测系统. 发明专利: 200610089521.4</p>			