



· 教师信息 >> 自动化系

- 自动化系
- 仪器科学系
- 自动化仪表系
- 生物医学系
- 电气工程系
- 电力工程系
- 电子实验中心
- 学院办公室
- 科研研究生科
- 学院教务科
- 学院学生科

基本资料



姓 名: 王振臣 (男)	民 族: 汉族
出生年月: 1951.6.1	政治面貌:
所属单位: 自动化系	现有职称: 教授
最高学历: 硕士	导师身份: 硕士生导师
毕业院校: 东北重型机械学院	毕业时间: 1987.7
个人主页:	更新日期: 2009-11-18
人生格言:	

详细信息

教学信息:

曾主讲本科生《电机及拖动》、《工厂电气》、《半导体变流技术》、《电力拖动自动控制系统》、《电气控制及PLC》、研究生《系统工程导论》等专业课
 现主讲课程: 电力拖动直流调速系统
 电气控制及PLC

科研信息:

学科及研究方向:

学科: 控制理论与控制工程
 电气工程
 系统工程
 主要研究方向: 工业现场总线应用及工业局域网络智能节点开发;
 可编程控制器控制系统设计;
 家用轿车计算机网络;
 运动控制系统;
 单片机系统开发;
 系统工程理论应用。

科研项目信息:

- 1 2005. 1-2007. 4, 秦皇岛耀华玻璃集团玻璃钢厂《玻璃钢生产线控制系统改造项目》, 11万元, 第一负责人, 在研;
- 2 2006. 12-2007. 10秦皇岛港务局热力公司《换热系统网络控制与监控项目》20万元, 第一责任人;
- 3 河北科技研究与发展计划《预测控制优化新算法及其在供热工业网络信息控制中的应用》, 第二参研人;
- 4河北科技研究与发展计划《工业锅炉节能新型过程监控技术开发》第二参研人;
52008. 8-2010. 5秦皇岛港务局港区《换热系统网络控制与监控项目》技术负责人

论文发表情况:

- 1 任意相对阶数从模型取状态的MRAC系统 控制工程第二期 2003
- 2 补偿PID控制在直流调速系统中应用 自动化与仪表第一期 2003
- 3 基于LonWorks技术的企业网设计 仪器仪表与传感器二期 2004
- 4基于LonWorks总线的家庭智能三表系统 中国电工委员会电力电子学会第九届年会论文 2004
- 5基于PLC的供热站远程监控系统 传感技术学报 第三期 2004 (E1)
- 6一种新型家庭智能控制器内部通讯的实现 微计算机信息 第八期 2004
- 7基于PLC的供热站无线远程监控系统 微计算机信息 第八期 2004
- 8The Device of a General Automobile Intelligent Observation and Control Node Based on LonWorks Network Proceedings of The English Word Conference on Integrated Design &Process Technology. IDPT-Vol.1, 2005
- 9基于LonWorks的高性能温湿度测控系统 微计算机信息, 2006
- 10基于LonWorks的智能家居网络控制节点设计 自动化技术与应用 2007年第三期 21页

- 11 LonWorks总线与模糊PID控制在空调系统中的应用 工业控制计算机 2007年第11期 20页
 12 基于LonWorks总线的SortStack技术实现方法 工业控制计算机 2008年第二期 46页
 13 基于LonWorks的嵌入式智能节点的设计 微计算机信息 2008年第20期 42页
 14 基于LonWorks的嵌入式网络监控系统的设计 电子技术应用 2009年第1期 124页
 15 基于ARM9的汽车行驶状态记录仪的设计 工业控制计算机 2009年第2期 80页
 16 基于ARM9的汽车防盗系统的设计 电子器件 2009年第1期 122页
 17 基于ARM9的数字温度监测系统的设计 工业控制计算机 2009年第3期 54页
 18 基于ARM的车载导航系统的研究与设计 现代电子技术 2009年第13期 162页

教材著作编写情况:

1. 主编规划教材《电气控制技术》 机械工业出版社
2. 参编ASE资格认证培训教材《机械制造自动化》 机械工业出版社
3. 副主编规划教材《PLC电气控制技术》 机械工业出版社
4. 主编十一五规划教材《机床电气控制》第四版（2007.5出版） 机械工业出版社

研究生招生信息:

共指导硕士研究生23人，其中已有11人获得工学硕士学位，4人获工程硕士学位，在研8人。
 研究生招生学科：控制理论与控制工程，每年2-3人；
 系统工程，每年1人。

社会兼职:

兼职：自动化系党支部书记

个人学习工作经历:

1951年6月1日生于黑龙江省集贤县，汉族。籍贯：辽宁省开原县；
 1976年毕业于东北重型机械学院工业企业电气自动化专业；
 1987年燕山大学电力拖动及其自动化专业研究生班毕业
 1987-燕山大学电气工程学院自动化系任教。

联系方式

联系人：王振臣
 联系电话：0335-8050303
 E-mail：wangzc5161@163.com
 联系地址：燕山大学电气工程学院
 邮政编码：066004



电气工程学院
 Institute of Electrical Engineering

河北省秦皇岛市燕山大学西校区电气工程学院 学院办公室 (066004) E-mail: iee@ysu.edu.cn
 Copyright © 2003-2007 燕山大学电气工程学院 咨询: 0335-8072979