


西安工程大学研究生导师信息表

基本 信息	工作单位	西安工程大学				
	所属学院(部)	工业工程系				
	导师类型	硕导(硕导/博导)				
	博导所属单位					
个人 信息	姓名	宋栓军	性别	男		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	副教授
	学历学位	博士	办公地点	22-8楼 335	E-mail	songshuanjun@xpu.edu.cn
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	1994~1998年, 西安工程科技学院机械系, 机械工程及自动化专业本科 2002~2005年, 西安工程科技学院机电学院, 机械设计及理论, 硕士, 导师马柯 2006~2012年, 西北工业大学机电学院, 管理科学与工程, 博士, 导师王润孝				
	工作经历	1998~2002年, 西安工程科技学院机电工程学院中心实验室, 工程师 2002~2008年, 西安工程大学机电工程学院新型纺机研发中心, 主任 2009年~至今, 西安工程大学机电工程学院工业工程系, 副教授 2012~至今, 西安工程大学机电工程学院实验中心, 主任				
	学术成就简要介绍; 研究生培养情况介绍;	2012年获得西北工业大学管理科学与工程博士学位, 现为西安工程大学工业工程系副教授。主要研究领域有: 供应链管理、生产系统优化等。曾先后主持和参与并完成了陕西省科技计划项目和西安市科技计划项目各1项, 陕西省教育厅科技专项3项, 作为技术骨干还主持企业横向课题5项。参编论著1部, 发表学术论文25篇, 其中核心期刊15篇, 三大检索2篇。 已指导在校硕士研究生10名, 已毕业2名。				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职					

	等;	
主要研究方向	<ol style="list-style-type: none"> 1. 供应链管理; 2. 生产系统优化; 3. 制造业信息化; 4. 光机电一体化; 5. 在线监测, 虚拟仪器开发。 	
科研项目	<ol style="list-style-type: none"> 1. 《织机动态性能测试与分析系统的开发》, 校管项目, 项目主持人, 已结题 2. 《动态联盟环境下产品质量控制信息系统研究》, 校管项目, 项目主持人, 已结题 3. 《虚拟测试技术实验室经济型解决方案》, 校管项目, 项目主持人, 已结题 4. 《电子设备管理系统的开发》, 横向课题, 项目主持人, 已结题 5. 《CATIA 技术服务》, 横向项目, 主持人, 已结题 6. 《电子巡更测试仪开发》, 横向课题, 项目主持人, 已结题 7. 《高速电子多臂开口装置研制》, 陕西省教育厅项目, 主要参加人, 已结题 8. 《输电线路导线覆冰及舞动的自动监控系统》, 陕西省教育厅项目, 主要参加人, 已结题 9. 《机械工程综合能力培养实验教学探索》, 教改项目, 主要参加人, 已结题 10. 《筹建纺织机械动态测试实验室》, 横向项目, 主要参加人, 已结题 11. 《织机动态测试系统研究》, 陕西省教育厅项目, 主要参加人, 已结题 12. 联合成立“新型纺织机械研发中心”, 横向项目, 主要参加人, 已结题 13. ZigBee 无线网络模块, 产品开发专项基金计划项目, 主要参加人, 已结题 14. 《数字档案馆拼图打印控制软件》, 横向课题, 主要参加人, 在研 15. 《煤炭行业工时定额管理系统》, 横向课题, 主要参加人, 在研 	
学术及科研成果	<p>发表论文情况 (近三年)</p> <p>[1] Song, Shuanjun, Shen, Danfeng. Synthetic flow-field analysis of main and auxiliary nozzles in air-jet looms[J]. Advanced Materials Research , 2011 (411): 16-20 (EI: 20115214642118)</p> <p>[2] Song, Shuanjun. Order acceptance strategy with lead-time flexibility in BTO environment [C]. 2011 International Conference on Management Science and</p>	

Industrial Engineering, MSIE 2011, p 295-298 (EI: 20111113748222)

- [3]宋栓军,张守京,王润孝.制造企业基于风险水平的订单收益管理.制造业自动化,2012,34(5):10-13.
- [4]宋栓军.时间价格敏感需求下价格时变供应链交货期决策.西安工业大学学报,2012,32(3):240-244.
- [5]宋栓军,杨菊丽,王宁.BTO供应链订单收益管理研究.纺织高校基础科学学报,2012,25(1):92-96.
- [6]宋栓军,梁海顺,王贯超.织机动态经纱张力对比测试分析[J].纺织器材,2010,(5):339-343.
- [7]宋栓军,梁海顺.浆纱机在线监测系统的分析与设计[J].纺织器材,2009,(6):438-432.
- [8]宋栓军,王宁,赵小惠,张守京.产能和产出缓存有限的BTO供应链订单接受策略研究.天津工业大学学报,2013(1).

获奖情况:

- 1、《输电线路覆冰雪预警系统》，陕西高校科学技术奖二等奖，第6完成人
- 2、《高速电子多臂开口装置研制》，陕西省科学技术奖三等奖，第6完成人
- 3、《输电线路覆冰在线监测系统》，陕西高校科学技术奖三等奖，第6完成人

论著

《变电设备在线监测与故障诊断》，中国电力出版社，主要编者