

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)	纺织与材料学院				
	导师类型	硕导 (硕导/博导)				
	博导所属单位					
个人 信息	姓名	张 星	性别	女		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	副教授
	学历学位	硕士	办公地点	纺织楼 426	E-mail	
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	1992 年西北纺织工学院本科毕业 2007 年西安工程科技学院纺织工程专业研究生毕业				
	工作经历	1992 至今 西安工程大学历任助理工程师、工程师、副教授。				
	学术成就简要介绍; 研究生培养情况介绍;	<p>自毕业留校以来一直从事纺织工艺、设备的研制、非织造材料及纺织新材料研发, 计算机技术在纺织上的应用等方面的研究、开发和教学工作。主持及参与完成了多项国家级、省部级以及与企业的横向科研项目, 并获得多项奖励。</p> <p>参加完成的省教育厅重点项目“自调匀整式电子喂毛斗”达到国内领先水平, 获陕西省高等学校科技成果一等奖, 陕西省科学技术三等奖。参加完成的陕西省教育厅重点项目“计算机优化配毛及毛条辅助制造系统”获得陕西省高校科技成果一等奖。参加完成的国家技术创新项目“毛条与纺纱质量预测与控制的研究”达到国际先进水平, 获得纺织工业协会技术进步二等奖。在核心期刊和国内外学术会议上发表论文 20 多篇, 其中获陕西纺织工程学会优秀论文 2 等奖 1 篇, 3 等奖 2 篇, 陈维稷优秀论文 2 等奖 1 篇, ISTP 收录 1 篇。</p>				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等;	中国纺织工程学会会员				
主要研究方向	1、纺织新工艺、新技术、新设备的研究。 2、纺织新材料及非织造材料的研究。 3、计算机技术在纺织上的应用研究。					

<p>科研项目</p>	<p>主要项目：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、陕西省教育厅重点项目“自调匀整式电子喂毛斗的开发与生产”。 2、陕西省教育厅重点项目“计算机优化配毛与毛条辅助加工系统”。 3、国家技术创新项目“毛条与纺纱加工过程的质量预测和控制”。 4、国家技术攻关项目“化纤半精仿制条工艺与半精纺梳毛机的研制”。 5、陕西省教育厅产业化重点项目“织物紫外线透过率快速测试仪”。 6、陕西省教育厅项目“非织造复合汽车内饰材料的研究”。 7、志丹县羊绒精梳厂发展策略。 8、榆林蒙赛尔服饰有限公司非织造保暖材料的研制。 9、浙江红太阳集团“计算机配毛系统的开发”。 10、江苏海澜集团协力毛纺厂“计算机配毛系统软件开发应用”。
<p>学术及科研成果</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、陕西省教育厅重点项目“自调匀整式电子喂毛斗的开发与生产”，通过省级鉴定，国内领先水平，获陕西省高等学校科学技术一等奖，陕西省科学技术三等奖，纺织行业“十一五”技术推广项目，在企业推广应用。 2、陕西省教育厅重点项目“计算机优化配毛与毛条辅助加工系统，通过省级鉴定，国际先进水平，获陕西省高等学校科学技术一等奖。在企业推广应用。 3、国家技术创新项目“毛条与纺纱加工过程的质量预测和控制”，通过国家级鉴定，国际先进水平，获中国纺织协会科技进步二等奖。 4、国家技术攻关项目“化纤半精仿制条工艺与半精纺梳毛机的研制”，通过国家级技术鉴定和验收，达到国际先进水平。 5、国毛合批过程的控制和优化，第一作者，陕西纺织工程学会优秀论文 2 等奖。