

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	孙卫国	性别	男		
	出生年月		民族	汉族	职称/职务	教授 / 处长
	学历学位	硕士	办公地点	22-8 楼	E-mail	Sunweiguo8@163.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	1978 年 9 月-1982 年 7 月 西北纺织工学院 本科 1984 年 9 月-1987 年 3 月 西北纺织工学院 硕士				
	工作经历	1973 年 3 月-1975 年 11 月 陕西省长安县王庄公社插队 知青 1975 年 12 月-1978 年 8 月 西北国棉三厂 工人 1982 年 8 月-1984 年 8 月 西安沣河毛纺织厂 技术员 1987 年 3 月至今 西安工程大学 教师				
	学术成就简要介绍; 研究生培养情况介绍;	<p style="text-align: center;">教学工作</p> 自 2001 年 12 月任教授以来先后为本科生讲授了“纺纱学”、“纺织厂设计”、“新型纺纱技术”、“非传统纺纱”、“非织造布”、“专业英语”、“纺纱工艺学”、“纺织商品学”等 8 门课程, 指导本科生的毕业实习、毕业设计等实践环节。年平均教学工作量达 450 学时。主编出版部委级规划教材 1 部,《纺纱技术》一书 2006 年获中国纺织工业协会“十五”部委级优秀教材奖; 指导 30 名硕士研究生, 其中 26 人已毕业 <p style="text-align: center;">科研工作</p> 先后主持参加“天然彩色棉纤维研究及产品开发”、“天然彩色棉织物颜色变化机理研究”、“天然彩色棉色素变化机理的研究”、“宁夏羊绒产业发展规划”、“灵武羊绒产业发展规划”、“多组份阻燃纤维纺纱研究及产品开发”、“新型阻燃纤维纺纱技术及产品开发”、“二次压缩理论及仪器的研制”、“涤纶长丝匀染性测试方法研究”、“西安市纺织城改造规划”、“中空纱的研究及产品开发”、“山羊绒加工关键设备与关键技术研究开发及应用”、“多功能转杯纺纱机关键技术”、’高速新型转杯纺关键技术”等国家级、省部级和横向科研项目 30 余项; 获省部级二等 1 项、三等奖 1 项、厅局级一等奖 1 项、二等奖 1 项。在国内学术刊物公开发表学术论文 50 余篇。				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等;	担任社会团体职务情况 1、纺织学报编委 2、教育部重点实验室学术委员会委员 3、陕西省产业用纺织品工程技术研究中心副主任委员				

	4、陕西省产学研联合会常务理事 5、西安工程大学学术委员会委员 6、西安工程大学学报编辑 7、中国纺织工程学会会员 8、中国棉纺织专业委员会委员
主要研究方向	1、纺织新材料研究与开发； 2、纺织新产品研究与开发； 3、纺织加工质量控制。
科研项目	1、TENCEL 纤维纺织加工级产品开发 陕西省科技厅攻关项目 2、天然彩色棉纺织加工及产品开发 陕西省科技厅攻关项目 3、天然彩色棉织物处理过程中颜色变化机理的研究及控制 陕西省自然科学基金项目 4、天然彩色棉色素变化机理的研究 陕西省教育厅重点实验室项目 5、新型阻燃纤维纺纱技术及产品开发 总后军需装备研究所项目 6、多组份阻燃纤维纺纱研究及产品开发 总后军需装备研究所项目 7、宁夏羊绒产业发展规划 宁夏回族自治区轻纺厅 8、二次压缩理论及仪器的研制 13115 工程，陕西长岭 9、罗布麻纤维性能测试及仪器研究 13115 工程，陕西长岭 10、中空纱的研究及产品开发 江苏港洋实业股份有限公司 11、山羊绒变异后理化性能研究 国家科技支撑项目 12、多功能高速新型转杯纺纱机关键技术 陕西省教育厅产业化培育项目 13、高速新型转杯纺纱机关键技术 陕西省科技厅攻关项目 14、“13115” 工程中心建设项目 （陕西省产业用纺织品工程技术研究中心） 15、绍兴县技术转移中心建设项目 绍兴县科技局 16、汉麻棉色纺纱高支高配比技术研究，绍兴华通色纺有限公司
学术及科研成果	获奖 1、天然彩色棉纺织加工及产品开发，中国纺织工业协会，三等奖，第一完成人，2004 年 2、纺纱技术，中国纺织工业协会，“十一五” 部委级优秀教材，主编，2006.9 3、功能性健康纺织品开发及其产业化应用，陕西省科学技术三等奖，2009，（4） 4、纳米防螨抗菌针织服装生产技术与产业化，陕西省高校科技进步奖一等奖，2009，（6） 5、纳米防螨抗菌针织产品生产关键技术研究及其产业化，陕西省科学技术二等奖，2011，（2） 出版专著： 1、 纺纱技术，中国纺织出版社，2005 年 7 月，主编，8 万字

- 2、非传统纺纱，西安工程大学，2001年，主编，12.4万字
- 3、用 TRIZ 理论和方法促进纺织技术创新，2010年10月，中国纺织出版社，参编，

近期发表论文：

- 1、板栗壳天然染料对毛织物染色性能的研究. 毛纺科技, 2009年第2期
- 2、板栗壳天然染料的提取及对毛织物的染色性能. 毛纺科技, 2008年第12期
- 3、绿棉/棉混纺纱中绿棉定性鉴别与混纺比测定. 西安工程大学学报
2008年12月
- 4、提高 A186 系列梳棉机生条质量的工艺措施. 上海纺织科技, 2008年12月
- 5、板栗壳天然染料提取及对织物的染色性能研究. 陕西纺织, 2008年第3期
- 6、维纶/晴氯纶/粘胶织物力学和阻燃性能的研究. 陕西纺织, 2007年第4期
- 7、天然彩色棉色素的提取与光谱分析. 西安工程科技学院学报, 第21卷第4期, 2007年8月
- 8、. 芳纶/维纶/粘胶混纺比对织物力学与阻燃性能的影响. 纺织科技进展, 2007年第5期
- 9、抗静电剂对阻燃纤维的摩擦和静电性能影响. 西安工程科技学院学报, 第21卷第3期
- 10、陕西天然彩色棉化学成分分析. 西安工程科技学院学报, 第21卷第7期.
- 11、SKD 酶在棉纤维染色前处理中的应用. 西安工程科技学院学报, 第19卷第1期
- 12、防羽布经纱上浆实践. 棉纺织技术, 2007年第4期: 53
- 13、Study on the Composition of the Pigments in the Nature Colored Cotton . 国际纺织前沿科学技术论坛 (西安工程大学学报), 第23卷第2期
- 14、板栗壳天然染料对真丝织物染色性能的影响. 印染助剂, 2009年第10期,
- 15、板栗壳天然染料对纯棉针织物染色性能的研究. 针织工业, 2010年第2期
- 16、混纺比对阻燃粘胶混纺纱性能的影响. 棉纺织技术, 2010年第6期
- 17、精干罗布麻纤维的拉伸性能. 毛纺科技, 2010年第1期, 17—20
- 18、精干罗布麻纤维性能测试与研究. 纺织科技进展, 2009年第5期
- 19、微波提取玉米秸秆木质素的方法研究. 西安工程大学学报, 2010年第4期,
- 20、中空纱强力影响因素的探讨. 棉纺织技术, 2010年第11期
- 21、稻秸秆纤维短流程脱胶工艺 [J]. 毛纺科技, 2011. 3.
- 22、微波法艾蒿色素提取及抗菌性能研究 [J]. 毛纺科技. 2011 (2)
- 23 中药防紫外整理剂的提取及复配. 西安工程大学学报, 2011年第4期
- 24 Effect of cellulose enzyme treatment on the prickle of ramie knitting fabric. 2011 International Conference on Textile Engineering and Materials, ICTEM2011, Pages: 91-95, ISSN: 10226680, ISBN-13: 9783037852415, EI 检索