

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	谭艳君	性别	女		
	出生年月		民族	汉	职称/职务	实验教学中心主任
	学历学位	本科	办公地点	2#-319	E-mail	lcntyj@tom.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	纺织工业部管理干部学院，进修企业管理，1992年7月 西安工程科技学院（原西北纺织工学院）纺化系染整专业，学士，1987年6月				
	工作经历	1987.7-2002.4 中外合资陕西华昌印染有限公司 任技术员、车间主任、管理中心主任等，在合资企业积累了大量的生产实践，为企业解决了大量的技术难题，曾获得省部级多项新产品、技术研发奖。同时与国内知名的印染企业进行密切的技术合作及技术支持； 2002.4-至今 纺织学院、陕西功能面料重点实验室工作。主要从事科研、教学工作所在部门为陕西省与西安工程大学共同建设，配套科研仪器齐全，为科研提供了可靠保障。				
	学术成就简要介绍；研究生培养情况介绍；	先后主持和参加了十多项横、纵向课题。主持的教育厅重点实验室科学研究计划项目“特种纤维—Nomex 阻燃耐热混纺面料的开发与应用”，获2013年陕西高等学校科学技术贰等奖。该项目已在3530工厂、陕西华润印染有限公司进行订单生产，获利百万元，经济效益可观；主持的陕西省教育厅科研计划项目“特种功能高技术纤维—芳纶 Nomex 染色性能研究”，于2007年结题，该项目已在多家印染企业进行订单生产，获得很好的经济效益。为主要参加人的国家科技支撑计划课题“棉纺织品微悬浮体染色新技术的研发就应用”，获2012年陕西省科学技术一等奖；为主要参加人的陕西省科学技术研究发展计划项目“纳米光催化材料在功能性空气过滤材料改性整理中的应用”项目，获得2007年陕西省科学技术二等奖、中国纺织工业协会科学技术进步二等奖；为主要参加人的陕西省教育厅省级重点实验室科研与建设计划项目“新型功能整理剂的合成及应用研究”，获得2008年陕西省科学技术三等奖；为主要完成人的陕西省教育厅省级重点实验室科研与建设计划项目“环保生化型织物前处理剂”获2008年陕西高等学校科学技术三等奖，获2009年西安市科学技术三等奖；2006年开始招收研究生至今培养研究生12人，主要针对研究的课题：特种功能性材料、印染新工艺、染整助剂等方面进行研究生课题研究，学生毕业后主要从事研发、教学、产品营销工作，在各自的岗位上做出一定的贡献。				

<p>学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等；</p>	<p>任纺织与材料学院实验教学中心主任； 咸阳新三零印染有限公司技术顾问； 陕西华润印染有限公司技术顾问； 南通东盛之花印染有限公司技术顾问； 江苏苏州鼎新纺织有限公司技术顾问；</p>
<p>主要研究方向</p>	<p>主要从事纺织印染特种材料及印染新技术、印染新助剂的研究与开发；</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、特种材料的研究主要有芳纶、碳纤维、PBO 纤维等功能性材料，研究它们在纺织、工业等方面的应用； 2、研究印染新技术主要是对不能够上染的特种纤维进行染色、印花，如芳纶、PBO 等纤维的染色； 3、印染助剂的研究，主要有印花新糊料的研制、印花粘合剂的研制等；
<p>科研项目</p>	<p>主要的科研项目：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、特种纤维—Nomex 阻燃耐热混纺面料的开发与应用； 2、特种功能高技术纤维—芳纶 Nomex 染色性能研究； 3、纳米光催化材料在水溶液中的分散技术； 4、环保生化型织物前处理剂酶制剂的研究； 5、环保低能耗废弃玉米秸秆处理印染废水新工艺的研究； 6、活性染料印花新糊料的制备
<p>学术及科研成果</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1、为研究生讲授《酶制剂在纺织上的应用》课程； 2、编写《印染手册》硫化染料等分册，即将由纺织出版社出版； 3、发表论文 40 余篇，其中被 EI、ISTP 收录论文 6 篇； 4、公开发明专利 3 项，受理专利 6 项； 5、获得陕西省科学技术奖一等、二等、三等奖；获得教育厅高等学校科学技术奖一等、二等奖；获得中国纺织工业协会科学技术进步二等奖等奖项；