

## 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）	计算机科学学院				
	导师类型	硕导 (硕导/博导)				
	博导所属单位					
个人 信息	姓名	任小玲	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		E-mail	renxiaoling2@163.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人 简历	教育经历	1990—1994 在陕西师范大学就读，所学专业是计算机 科学专业  2001—2004 在西安理工大学就读，所学专业是信号与 信息处理专业				
	工作经历	1994. 7—至今一直在西安工程大学就职				
	学术成就简要 介绍；研究生 培养情况介 绍；	任小玲，副教授，在 2003-2004、2004-2005 学年获得西 安工程大学优秀教师荣誉称号；2004 年 3 月获得西安理工大 学信号与信息处理专业硕士学位，1994 年 7 月至今一直在西				

		<p>安工程大学任教，主要从事计算机方面的课程教学和相关的科研工作。公开发表科研学术论文 20 余篇， EI 检索多篇。</p> <p>曾先后主持和参与项目多项，主要进行计算机检测方面的研究和二维、三维图像处理方面的相关研究。此外，最近正在和校外企业商谈电力系统方面的检测、建模真等方面的科研项目，并准备签订相关的科研合同。</p>
	<p>学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼职、社会兼职等；</p>	<p>在 2003-2004、2004-2005 学年获得西安工程大学优秀教师荣誉称号</p>
<p>主要研究方向</p>		<p>主要的研究方向有两个。一个是图像处理与模式识别，该方向主要研究二维图像的特征提取、分割和模式识别以及三维点云的特征提取与模式识别；另一个方向是电力系统的检测和建模与仿真方向。</p>
<p>科研项目</p>		<p>本文自从成为硕士导师以来所完成、正在商谈的科研项目有如下内容：</p> <p>(1) 计算机系统电子器件的光热辐射检测，负责人，总额 10 万，到款 4 万，承担 3 万。</p> <p>(2) 陕西省教育厅专项科研计划项目) 图像特征提取与识</p>

	<p>别的智能算子及其在服装工程中的应用（2 万元）主要参加人(合作项目)。</p> <p>(3) 基于测控信息模型和安全机制的新型电力运动终端的开发，主要参加人，总额 10 万。</p> <p>(4) 煤气炉测温系统计算机软件的开发（3 万元），负责人，总额 3 万，到款 3 万，</p> <p>此外，还参与了其他方面的科研工作。最近忙于和企业商谈计算机仿真的相关项目，并在近期准备签订相关的科研项目合同。</p>
学术及科研成果	<p>公开发表科研学术论文 20 余篇， EI 检索数篇。曾先后主持和参与项目多项，曾先后主持和参与项目多项，主要进行计算机检测方面的研究和二维、三维图像处理方面的相关研究。此外，最近正在和校外企业商谈电力系统方面的检测、建模真等方面的科研项目，并准备签订相关的科研合同。</p>