

## 西安工程大学研究生导师信息表

基本信息	工作单位	生物工程系				
	所属学院(部)	环境与化学工程学院				
	导师类型	硕导				
	博导所属单位					
个人信息	姓名	刘伶文	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	Lingwenliu1@sina.com
	手机号码		办公电话		备注	
个人简历	教育经历	1986~1990 年于陕西师范大学生物系本科学习， 1993~1996 年于西北纺织工学院染整专业攻读硕士， 2003~2004 年于北京大学生命科学院进修学习。				
	工作经历	1990~1993 年于陕西洛南教师进修学校任教， 1996 年至今于本校任教。				
	学术成就简要介绍；研究生培养情况介绍；	主要在中药生物转化方面关于黄芩苷的生物转化建立了人体肠道菌体外培养模型；在天然色素的提取及应用研究方面，对三原色的提取及复配有一些结果；并公开发表了论文。  共指导了 7 名研究生，在读 4 名。				
	学校/部门/系室职务、荣誉称号、学术兼					

	<p>职、社会兼职等；</p>	
<p>主要研究方向</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 生物技术在纺织产品加工中的应用。</li> <li>2、 生物活性物质的分离及应用研究。</li> <li>3、 中药的生物转化研究。</li> <li>4、 生物农药的研究</li> </ol>	
<p>科研项目</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1、 从姜黄根茎中提取姜黄色素。</li> <li>2、 辣椒红色素的提取。</li> <li>3、 高效电路板蚀刻剂新产品开发</li> <li>4、 冷却循环水中生物相的检测与有害生物的控制</li> </ol>	
<p>学术及科研成果</p>	<p>近两年发表的论文：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、 人肠道菌对黄芩苷的生物转化.天然产物研究与开发，2012，24（10）.</li> <li>2、 超声波对黄芩苷生物转化的影响. 西安工程大学学报，2012,26（1）</li> <li>3、 茄子皮红色素的提取及羊毛染色应用. 印染，2013,39（16）.</li> </ol>	