



学院概况

师资队伍

人才培养

学科建设

科学研究

招生就业

对外交流

党群工作

## 师资队伍

About Us

师资队伍 WuHan University

师资队伍概况

首页 > 师资队伍 > 师资概况

## 师资概况

基本情况					
姓名	李立	性别	男	职称	副教授
学历学位	博士	博导/硕导	硕导	电子邮箱	LL@whu.edu.cn
办公电话		通信地址	湖北省武汉市武昌区珞珈山桂园 武汉大学电子信息学院	邮编	430072
主要经历					
学习经历	1997.09-2001.12, 武汉大学计算机应用技术专业, 工学博士 1994.09-1997.03, 武汉水利电力大学电力电子技术专业, 工学硕士 1989.09-1993.06, 湖北大学物理学专业, 理学学士				
任职经历	1997.03-今, 武汉大学电子信息学院, 教师 2003.10-2005.09, 东京工业大学通信与集成系统系, 博士后研究员				
主讲课程					
本科生课程	电路分析 模式识别 测控电路 传感器技术 检测与测控电路课程设计				
研究生课程					
科学研究					
研究方向	信号与信息处理 图像处理与模式识别 传感器网络				
科研课题	POS LV应用技术研究 2010 东北地区寒区水循环模拟及其对气候变化的响应机制研究 2012-2015 基金51179203 土壤溶质非均匀迁移层析成像示踪及尺度特性研究 基金50979076/E090201 2010-2012 智能交通路况监测系统软件 2010-2011 移动视频流媒体业务质量监控与评测分析系统 2010-2011 交通路况视频监控系统 2007-2008				



	<p>土壤水和溶质非均匀运动显色示踪技术和离散模拟研究 基金506609019 2007-2009</p> <p>面向高分辨率卫星影像的车辆目标免疫检测模型与方法研究 2006</p> <p>污染物的扩散、掺混及输移理论 基金50528910 2006-2008</p> <p>通用指纹LSI (日本科学振兴机构) 2005</p>
<p>论文著作</p>	<p>李立 "工业网络的桥接方法及应用分析" 微计算机信息,2002年6期 2002年06月</p> <p>李立 "E-HOME系统网络电源解决方案的研究" 电源世界, 2002年12期 2002年12月</p> <p>Li Li, Zheng Hong An Artificial Immune Approach for Vehicle Detection from High Resolution Space Imagery, IJCSNS, VOL.7 No.2, February 2007, Pp67-72 2007年02月</p> <p>Pan, Li, Zheng, Hong, Li, Li A hybrid feature selection approach based on the bayesian network classifier and rough sets, Lect. Notes Comput. Sci. 3rd International Conference on Rough Sets and Knowledge Technology, RSKT 2008, Proceedings 2008年01月</p> <p>Hong Zheng, Li Li A Morphological Neural Network Approach for Vehicle Detection from High Resolution Satellite Imagery ICONIP 2006, pp99-106 2006年01月</p> <p>Wang, Kang, Li, Li Characterizing heterogeneous flow patterns using information measurements, Proceedings - The 1st International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, ICINIS 2008, p654-657 2008年11月</p> <p>Li Li A traffic congestion estimation approach from video using time-spatial imagery, Proceedings - The 1st International Conference on Intelligent Networks and Intelligent Systems, ICINIS 2008, p 465-469 2008年11月</p> <p>Li Li A Real-time Traffic Congestion Estimation Approach from Video Imagery, International Journal of Intelligent Engineering and Systems, Volume1 Issue2 JUN 2008, PP 1-9 2008年06月</p> <p>参编教材 《多核架构与编程技术》武汉大学出版社 2010</p> <p>发明专利 李立等 用于测量土壤溶质迁移的成像示踪系统及方法 201010179177.4</p> <p>发明专利 李立等 便携式动态挠度位移测量装置及方法 201010181370.1</p> <p>发明专利 李立等 一种虚拟电子音乐教学设备及其操作信息输入方法 200810197398.7</p> <p>实用新型 车载道路平顺性测量系统 201120352860.3</p> <p>实用新型 人体静脉红外扫描仪 200920085986.1</p> <p>实用新型 可控式人体静脉图像采集红外照明装置 200920085350.7/CN201462479U</p> <p>实用新型 电子乐器辅助教学仪器 200920087059.3/CN201465339U</p> <p>实用新型 用于测量土壤溶质迁移的成像示踪装置 201020201001.X/CN201653960U</p> <p>实用新型 便携式动态挠度位移测量装置 201020202620.0/CN201653381U</p> <p>软件著作权 车载道路不平顺检测系统软件 2011SR097336/30211-8300/Bump Insight</p> <p>软件著作权 基于线阵图像的路面病害识别软件 2011SR097335/30211-8300/Pavement Insight</p> <p>软件著作权 网络流媒体业务视频质量检测软件 2011SR00003766500-0000/VideoInsight</p> <p>软件著作权 视频文件质量检测软件 2010SR066996/66500-0000/SmartEye</p> <p>软件著作权 基于视频的城市道路交通路况监测软件 2010SR028431/0216704</p> <p>软件著作权 面向Google Earth的遥感影像处理软件 2009SR046986/0173985/Space Eye</p>
<p>其它方面</p>	
<p>获奖情况</p>	<p>湖北省第二届青年教师教学竞赛优秀奖 2010</p> <p>电子信息学院青年教师教学比赛一等奖 2010</p> <p>武汉大学青年教师教学竞赛奖 2006</p> <p>武汉大学青年教师教学竞赛一等奖2002</p> <p>电子信息学院青年教师教学比赛一等奖 2002</p> <p>武汉水利电力大学优秀共产党员 2000</p> <p>武汉水利电力大学青年教师教学竞赛二等奖1998</p>
<p>主要社会兼职</p>	<p>武汉大学青年联合会第一届委员 2010-今</p>
<p>研究生情况</p>	

