

设为首页 | 加入收藏

[本站首页](#) | [学院概况](#) | [教学工作](#) | [科学研究](#) | [学生工作](#) | [党建思政](#) | [师资队伍](#) | [教工之家](#) | [校友之窗](#) | [院内下载](#) | [English](#)
政务通知

- ▣ [电气与信息工程学院学术报告之八](#) 10/28
- ▣ [学院2020-2021（1）第9周工作...](#) 10/26
- ▣ [关于“电力电子与运动控制”...](#) 10/22
- ▣ [关于举办2020年安徽工业大学...](#) 10/19
- ▣ [关于举办2020年电气与信息工...](#) 10/15

▣ 当前位置：[本站首页](#)>>[师资队伍](#)>>[骨干教师](#)>>正文

倪梁方 教授

2014-02-20 20:50

	姓名	倪梁方	年龄	52	籍贯	
	学历/学位	博士后/博士		职称/职务	教授	
	工作部门	电子信息与通信工程系	办公地址	电气楼 412室		
	电话	0555-2368431		手机		
	电子邮箱	nilf@njupt.edu.cn;sil_ver_ghost@qq.com				
	个人主页					

个人简介

2000年4月获南京邮电学院电子工程系硕士学位，2004年1月获南京邮电学院信息工程系博士学位。2004年3月起在南京邮电学院任教。2004年9月起在南京大学电子科学与工程系从事博士后研究。现任安徽工业大学电气信息学院教授，硕士生导师，教育部学位与研究生教育发展研究中心通讯评议专家，IEEE会员、

电气与信息工程学院2021年拟... 10/13

▣ 学院2020-2021（1）第7周工作... 10/12

▣ 学院2020-2021（1）第5周工作... 09/27

▣ 电气与信息工程学院推荐2021... 09/24

▣ 安徽工业大学电气与信息工程... 09/21

站内检索



索

IEICE 会员，International Journal of Computer Mathematics 审稿人。先后参与或主持完成了国家“863”计划资助项目、国家自然科学基金资助项目、广东省自然科学基金资助项目、江苏省博士后科研资助项目、安徽省自然科学基金项目、安徽省教育厅科研计划重点项目、安徽省教育科学研究重点项目“现代信息技术与信息类课程整合的研究和实践”等多项研究课题。现主要致力于基于MIMO-OFDM、无线Ad Hoc网络和MIMO电力线通信网的空时编码、信号检测算法和量子进化算法的研究工作，在国内外重要的学术期刊和会议上发表论文二十余篇，申请国家发明专利1项。

学术兼职

教育部学位与研究生教育发展中心通讯评议专家、IEEE信息论协会和通信协会会员、IEICE通信协会和信息与系统协会会员、International Journal of Computer Mathematics 审稿人

研究领域

1. 异步协同通信网 2. MIMO通信系统中的空时处理技术 3.量子信息安全4. 基于MIMO-OFDM的信道估计和信号检测 5. 移动ad hoc 网络技术 6. MIMO电力线通信网

招生专业

I、信号与信息处理（学术/专业型） II、通信与信息系统（学术/专业型） 1、电气工程（学术型） 2、检测技术与自动化装置 3、控制理论与控制工程 4、模式识别与智能系统 5、电气工程（专业型） 6、控制工程（专业型） 8、控制工程（在职工硕）
（注：本科为应用数学或计算机软件与理论专业者佳）

科研项目

- 安徽省高等学校自然科学研究重点项目，电力线通信网中广义分布式空时Laminated 格码多跳协同分集基础研究(No. KJ2015A011)，2016.1-2018.12，主持
- 安徽省自然科学基金，无线Ad Hoc网络中分布式空时Leech格码异步协同分集策略研究(No. 11040606M125)，2011.1-2014.12结题，主持
- 安徽省教育厅科研计划重点项目，MIMO-OFDM通信系统信号的盲量子进化球面检测算法研究(No. KJ2009A151)，2009.1-2012.12结题，主持

4. 江苏省博士后科研资助项目, 基于小波的多载波扩频通信中的量子进化多用户检测算法研究(No. 0501015B), 2006.12结题, 主持
5. 国家自然科学基金资助项目, 基于信号处理的可编程*Ad hoc*网络关键技术(No. 60372107), 2006.12结题, 参与
6. 国家“863”计划资助项目, 网络体系新架构: 可编程自组织移动网络关键技术(No. 2002AA121068), 2002.1-2004.12结题, 参与
7. 广东省自然科学基金面上项目, 多用户通信通用模型及盲干扰抑制方法的研究(No. 20001641), 2000.1-2003.12结题, 参与

上一条: 赵光兴 教授

下一条: 章家岩 教授

【关闭窗口】

学院地址: 安徽省马鞍山市马向路安徽工业大学秀山校区电气楼

邮政编码: 243032