

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](#)>>正文

刘宿城 副教授

2014-03-19 14:37

	姓名	刘宿城	年龄	35	籍贯	
	学历/学位	研究生/博士		职称/职务	副教授/系副主任	
	工作部门	电气工程系	办公地址	电气楼433室 电力电子与控制研究所		
	固话:			手机:		
	电子邮箱:	liusucheng@ahut.edu.cn				
	个人主页					
	个人简介					

个人简介

2013年12月毕业于重庆大学输配电装备及系统安全与新技术国家重点实验室，获电气工程（国家一级重点学科）工学博士学位，2015年-2016年在加拿大Queen's大学ePOWER研究中心从事做访问研究，期间作为project leader承担美国GE合作项目和加拿大自然科学与工程研究理事会项目各1项，现任安徽工业大学电气工程系副教授并担任系室副主任职务，

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

研究生培养方面隶属于刘晓东教授（院长）电力电子与控制研究团队。作为主研人员曾参与国家自然科学基金重点项目、面上项目共3项，攻读博士学位期间主持中央高校创新基金1项；目前主持国家自然科学基金青年科学基金和安徽省自然科学基金青年基金各1项，参与国家自然科学基金面上项目及安徽省自然科学基金等纵向课题共4项，另外承担企业横向项目1项，在国内外学术刊物和会议上发表论文二十余篇，其中SCI/EI收录十余篇。

学术兼职

美国电气与电子工程师协会（IEEE）会员， IEEE电力电子学会会员， IEEE智能电网学会会员， 国际大电网会议（CIGRE）青年会员；十余家国内外期刊和会议审稿人。

研究领域

1. 电力电子系统建模与控制 2. 新能源分布式发电系统 3. 高性能功率放大技术

招生专业

1. 电气工程(学术型、专业型) 3. 控制理论与控制工程 5. 控制工程(学术型、专业型)

科研项目

1. 国家自然科学基金青年科学基金项目，电力电子系统大信号频域近似解析方法研究（No. 51407003），2015.1-2017.12，主持
2. 安徽省自然科学基金青年科学基金项目，微电网电力电子接口的工程化大信号综合方法研究（No. 1508085QE97），2015.7-2017.6，主持
3. 安徽省自然科学基金面上项目，计及分布参数直流微网的稳定性评估及电能质量分析与控制（No. 1708085ME106），2017.7-2019.6，第一参与者
4. 安徽高校自然科学研究重点项目，电动汽车大功率高效快速充电技术研究（No. KJ2016A804），2016.1-2017.12，第二参与者
5. 企业横向项目：5KW及2KW电源模块研发项目，2017.1-2017.12，，第二参与者。
6. 国家自然科学基金重点项目，51137006，2012.1- 2016.12，参与
7. 国家科技部国际科技合作项目，高可靠性风力发电并网系统关键技术及可靠性评估研究，2011.1-2013.12，参与，已结题。
8. 美国GE公司合作项目：High Gain Power Amplifier Board,2015.3-2015.10,主要负责人，已结题。
9. 加拿大自然科学与工程研究理事会项目：High Power Density High Efficiency Power Adapter, 2015.6-2016.2,主要负责人。

上一条：杨云虎 副教授

下一条: 刘磊 博士
【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