

教师个人主页

首页

科学研究

教学研究

获奖信息

招生信息

学生信息

我的相册

教师博客



姚伟

❤️ 156

基本信息

Personal Information

副教授 博士生导师 硕士生导师

性别: 男

毕业院校: 华中科技大学

学历: 研究生(博士)毕业

学位: 博士学位

在职信息: 在职

所在单位: 电气与工程学院

学科: 电力系统及其自动化

学术荣誉:

2015 学术新人奖

2017 华中学者

同专业博导

同专业硕导

个人简介

Personal Profile

姚伟, 男, 博士、副教授、博士生导师, IEEE高级会员, 中国电机工程学会电力系统自动化专委会委员, 电力安全与高效利用教育部工程研究中心副主任。入选2016年度湖北省“楚天学者”楚天学子计划。于2004年和2010年在华中科技大学电气与电子工程学院获学士和博士学位, 2008年6月到2009年5月在英国利物浦大学电气工程及电子系进行访问学习。2012年11月至2014年10月获英国工程与自然科学研究理事会基金资助, 再次到英国利物浦大学开展博士后研究工作。2015年11月至今担任华中科技大学电气与电子工程学院副教授。研究方向为新能源电力系统的稳定性分析与控制、人工智能及其在电力系统中的应用、交直流电力系统的稳定性分析与控制等。先后主持包括3项国家自然科学基金(青年、面上项目、集成项目课题)在内的科研项目30余项, 主研参与国内电工学科首个青年973计划项目, 参与国家重点研发计划1项。已发表SCI/EI收录论文140余篇, 其中SCI收录59篇(含ESI高被引论文9篇)。获2014~2015学年度华中科技大学“教师教学竞赛二等奖”, 获2015年度华中科技大学“学术新人奖”, 获聘2016年度华中科技大学“华中学者”晨星岗, 获省部级科技进步一等奖2项(均排名第2), 目前担任SCI期刊CSEE Journal of Power and Energy Systems (2018年IF=2.68)和PLOS One (2017年IF=2.766)的Associate Editor, 以及IET Smart Grid的Associate Editor和Protection and Control of Modern Power Systems、《电力系统自动化》编委。E-mail: w.yao@hust.edu.cn

教育经历

Education Background

| | | | |
|--------|--------|----------|-----------|
| 2004.9 | 2010.6 | 华中科技大学硕博 | 研究生(博士)毕业 |
| 2000.9 | 2004.6 | 华中科技大学 | 本科(学士) |

工作经历

Work Experience

研究方向

Research Focus

人工智能及其在电力系统中的应用
新能源电力系统的稳定性分析与控制
交直流电力系统的稳定性分析与控制

社会兼职

Social Affiliations

团队介绍

Research Group

智能电网运行与控制课题组

<http://sgo.hust.edu.cn/>

地址：湖北省武汉市洪山区珞喻路1037号 邮政编码：430074
访问量 14264 次 | 最后更新时间：2019.11.18 | 开通时间：2017-11-3

