

[教师主页 \(/\)](#)

[收藏 \(/\)](#)

[登录](#)



吴旋律

的个人主页 <http://teacher.nwpu.edu.cn/xlwu>

被浏览次数: 12367

基本信息 The basic information

姓名: 吴旋律

学院: 自动化学院

学历: 博士研究生毕业

学位: 工学博士

职称: 副教授

职务:

学科: 电气工程-电力电子与电力传动

邮箱: wu@nwpu.edu.cn



[相册 \(./user/photos/xlwu.html\)](#)

综合介绍 General Introduction

2009年7月获西安交通大学电气工程学士学位，毕业后参加共青团西部志愿者计划，随后于2010年9月继续在西安交通大学电力电子与新能源技术研究中心(PEREC)学习，2011年9月起在PEREC研究中心攻读博士学位，2014年9月获国家留学基金委（CSC）资助赴美国CURENT研究中心继续攻读博士学位，2016年6月获工学博士学位。2016年7月加入西北工业大学自动化学院电气工程系，飞机电推进技术工信部重点实验室。

研究方向为航空电源技术。

前西安交通大学交响乐团小号手。

教育经历 Education Experience

博士：

西安交通大学 电力电子与新能源技术研究中心(PEREC)

美国田纳西大学(UTK) CURENT实验室 (公派联合培养)

硕士：

西安交通大学 电气工程 (硕博连读)

本科：

西安交通大学 电气工程

教育教学 Education And Teaching

《电力电子技术（双语）》

《电力电子技术课程设计（全英文）》

荣誉获奖 Awards Information

2020, 国家级（首批）一流本科课程, 排名2/4, 《电力电子技术（双）》课程介绍链接 (<https://www.bilibili.com/video/BV1sJ411E7Lg>)

2019, 自动化学院青年教师讲课比赛一等奖

2019, 西北工业大学“优秀毕业论文”（贾荣友）

科学研究 Scientific Research

国家级科研项目：

2019-2020, 某机载电源预研项目, 200万, 主持

2018-2020, 民用飞机专项研究, 266万, 主持子课题50万

2018-2020, 某国家重点工程机载电源系统项目, 588万, 参研, 排名2/6

2018-2020, 国家自然科学基金, 28万, 主持

其他科研项目：

2017-2018, 横向, 88万, 主持

中央高校基本科研业务费, 15万, 主持

等

招生信息 Admission Information

欢迎感兴趣电力电子技术的研究生加入实验室

[English Version \(/en/xlwu.html\)](#)

版权所有 © 西北工业大学 地址：西安市友谊西路127号 邮编：710072