

汪鑫林

☎ 18262621399

✉ wangxl3@shanghaitech.edu.cn



教育背景

上海科技大学

硕士 电子科学与技术

上海

2021年9月至今

河海大学

本科 电气工程及其自动化

江苏·南京

2016年9月-2020年6月

工作经历

深圳市中电电力技术股份有限公司

嵌入式软件工程师

广东·深圳

2020年8月-2021年7月

论文发表

1. X. Wang, R. He, G. Ning, "Optimal Driving Current Interval for Multiple-Receiver Inductive Power Transfer System", *IEEE Wireless Power Transfer Conference (WPTC)*, June 5-7, 2022.

项目/比赛经历

毕业设计

基于无线供电的双馈电机控制系统研究

2019年12月-2020年5月

创新创业训练项目

基于深度学习的风力发电机混杂机械故障检测系统

2019年5月-2020年5月

全国大学生智能车竞赛 国家级二等奖

2019年2月-2019年8月

全国大学生电子设计竞赛 省级二等奖

2019年8月

江苏省电子设计竞赛 省级一等奖

2018年7月

技能和语言

编程语言 C、Matlab、Python

语言能力 英语(CET-6)

常用软件 Matlab、Keil、Altium Designer、SolidWorks、Office 等