



郑凯 男

手机 +86 15990427859

邮箱 2020050908027@std.uestc.edu.cn

自我评价

我叫郑凯，就读于电子科技大学。我在校成绩优异，常年处于专业前15%。我的GPA是3.85/4.0，平均成绩是88分。此外，以我为第一作者的论文 GAN based Detection Scheme Against Selective Forwarding Attacks in Wireless Sensor Networks 正在接受IEEE Sensors Journal(JCR Q1, 中科院二区)的审稿(Under Review)。这篇文章主要研究无线传感器网络、恶意攻击检测和神经网络应用。

教育背景



电子科技大学 985

光电科学与工程学院 | 信息工程 | 本科

2020-09 至 2024-06

GPA:3.85/4.0 (成绩排名: 5%~20%)

资格证书

CET-6 535

项目经历

电子科技大学本科生创新创业项目

项目名称: Detection of Selective Forwarding Attacks in Wireless Sensor Networks Using Generative Adversarial Networks

项目编号: 202210614120X

项目简介: 使用生成对抗网络, 对无线传感器网络中的恶意攻击进行检测

相关知识: 无线传感器网络, 神经网络, 恶意攻击检测

项目成果: 以郑凯为第一作者的学术论文一篇 (正在审稿)

第一负责人

2021-07 至 2023-03

论文期刊

GAN based Detection Scheme Against Selective Forwarding Attacks in Wireless Sensor Networks

投稿于IEEE Sensors Journal(JCR Q1, Under review), 郑凯为第一作者, 吴援明教授为通讯作者。

职业技能

Python编程 掌握机器学习平台框架 MATLAB基本数据处理 图像处理基础知识

在校经历

社会实践

蜜蜂的家支教队支教活动

2020-04 至 2020-09

学生职务

光电学院心理辅导站负责人

2021-12 至 2023-07

光电学院2022级新生导生

2022-07 至 2023-06

奖学金

电子科技大学优秀学生一等奖学金 2021-10

获奖经历

电子科技大学十佳心理委员 2022-11

电子科技大学优秀节能志愿者 2022-06

电子科技大学优秀共青团员 2022-03

四川省挑战杯科技创新竞赛二等奖 2021-11