



宁康

15603078317

Kaan-Ning

ning-kang@qq.com

kang-ning-code

广东工业大学

电子信息·硕士研究生

2000-02-18

广东广州

电子信息专业（车联网方向）硕士研究生，研究工作涵盖了很多方面的主题，主要包括：区块链，隐私计算，强化学习，联邦学习和目标检测等，有扎实的数学与统计学基础，擅长数据建模与分析，热衷计算机和网络技术，熟悉 Linux 操作系统、Socket 网络编程和深度学习框架 (CNN, GAN, LSTM 等) 的使用，熟练掌握 Shell、Python 和 C/C++ 语言编程。

教育背景

2024.06	广东工业大学·信息工程学院
2021.09	电子信息·硕士研究生
	研究课题：面向车联网数据共享的区块链关键技术研究 导师:韩国军教授
	GPA:3.89/5.0
2021.06	青岛理工大学·信息与控制工程学院
2017.09	电子信息工程·本科
	本科毕业论文：基于深度学习的人脸面部表情识别系统
	GPA:4.22/5.0 Rank:9/109

校园经历

2023.06	信息工程学院研究生教务处 广东工业大学 教务员助管
2021.09	协助教务员办理学生的注册手续，维护学生档案，处理学生的休学、退学和毕业答辩等事务
	协助教务员完成了 2022 级、2023 级硕士研究生和博士研究生的招生录取事宜
	协助教务员组织和协调考试安排，监督考场秩序，负责考试成绩的录入和统计工作
2020.07	信息与控制工程学院学生党支部 青岛理工大学 党建助理员
2018.09	协助辅导员处理各类会议和会议纪要，完成日常学生工作事务
	协助党支部书记做好入党材料撰写培训与审核
	协助辅导员做好学生奖助贷等相关评选工作
2018.07	青岛理工大学校学生会 青岛理工大学 学术部干事
2017.09	组织了校内英语四六级模拟考试，数学，文化知识等竞赛活动，活动取得了圆满成功
	运营学校 QQ 空间学术墙新媒体，推送竞赛、考试等资料
	同时负责与各学院学生会、辅导员联系，统计各学院晚自习完成情况

技能和语言

操作系统	Linux, Windows, Android
编程	Python, C/C++, Matlab, Shell,
工具	SSH, Git, Make, Qt, Socket
办公	Word, Excel, PPT, Xmind, Visio
语言	英语 - 读写 (优良), 听说 (日常交流)

奖项和证书

2017-2018	青岛理工大学“优秀学生”奖学金，青岛理工大学“优秀学生标兵”荣誉称号
2018-2019	青岛理工大学“优秀学生”荣誉称号，青岛理工大学信息与控制工程学院互联网+大赛三等奖
2019-2020	“国家励志”奖学金，青岛理工大学信息与控制工程学院暑期“三下乡”社会实践优秀调研团队
2020-2021	第十一届山东省大学生数学竞赛一等奖，第十二届全国大学生数学竞赛一等奖，青岛理工大学 2021 届优秀毕业生
2021-2022	广东工业大学硕士研究生二等奖学金

科研成果

- Kang Ning, Chang Liu et. "A Dynamic Sharded Blockchain-Empowered Federated Learning Scheme for Data Sharing in Vehicular Networks", submit IEEE ICC 2023
- Kang Ning, Chang Liu et. "BCS: A Secure and Efficient Two-Layer Blockchain-Based Crowdsensing System for the Internet of Vehicles", in preparation