

# 宁康



kang-ning-code

**2** 2000-02-18

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 新一代电子信息技术。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

电子信息工程•本科 2017.09

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

信息工程学院研究生教务处 广东工业大学 教务员助管 2023.06

▶ 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 2021.09

▶ 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

信息与控制工程学院学生党支部 2020.07 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

> 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 2017.09

➤ 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

Linux, Windows, Android 操作系统

编程 Python, C/C++, Matlab, Shell,

工具 SSH, Git, Make, Qt, Socket

办公 Word, Excle, PPT, Xmind, Visio

A 文语言 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

"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 2019-2020

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

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 ICCC 2023
- > Kang Ning, Chang Liu et." BCS: A Secure and Efficient Two-Layer Blockchain-Based Crowdsensing System for the Internet of Vehicles",in preparation