

个人信息

姓名：郭强
出生年月：1992.07.30

性别：男
政治面貌：中共党员



教育背景

深圳大学 本科	广东，深圳
计算机与软件学院 专业：软件工程	2010年9月-2014年6月
郑州大学 硕士	河南，郑州
计算机与人工智能学院 专业：计算机科学与技术	2018年9月-2021年6月
郑州大学 博士	河南，郑州
计算机与人工智能学院 专业：软件工程 导师：叶阳东 教授	2021年9月-至今

代表成果

- Guo Q, Hai J, Sun Z, et al. DCIB: Dual contrastive information bottleneck for knowledge-aware recommendation[J]. Information Processing & Management, 2025, 62(2): 103980. (中科院1区 SCI, CCF B类期刊, 影响因子: 7.4, 一作)
- Guo Q, Zeng X, Hu S, et al. Learning a deep network with cross-hierarchy aggregation for crowd counting[J]. Knowledge-Based Systems, 2021, 213: 106691. (中科院1区 SCI, 影响因子: 7.2, 一作)
- Guo Q, Yuan P, Huang X, et al. Consistency-constrained RGB-T crowd counting via mutual information maximization[J]. Complex & Intelligent Systems, 2024, 10(4): 5049-5070. (中科院2区 SCI, 影响因子: 5.0, 一作)
- Mao Y, Yan X, Guo Q, et al. Multimodal Nonredundant Clustering via Sufficiency Complementary Mining[J]. IEEE Transactions on Industrial Informatics, 2025, 21(2):1872-1881. (中科院1区 SCI, 影响因子: 11.7, 通讯)
- Mao Y, Yan X, Guo Q, et al. Deep mutual information maximin for cross-modal clustering[C]. Proceedings of the AAAI Conference on Artificial Intelligence. 2021, 35(10): 8893-8901. (CCF A类会议, 三作)

科研项目

- 国家自然科学基金
图传播IB方法的模型及传播机制研究 (62176239), 2022-2025, 参与
传播IB方法的研究 (61772475), 2018-2021, 参与
多模态数据驱动的多路图神经网络推荐方法研究 (62102369), 2022-2024, 参与
- 国家重点研发计划
“先进轨道交通”重点专项 (2018YFB1201403), 2018-2020, 参与

所获荣誉

教育部“蓝火博士生工作团”荣誉证书
郑州大学三好研究生

博士研究生国家奖学金
郑州大学“优秀志愿者”