

高绿苑

(+86)15696345127 gaoluyuan2021@stu.cqut.edu.cn



教育经历

- 重庆理工大学 2021.09 – 至今
计算机科学与技术 硕士 计算机科学与工程学院 网络科学与数据挖掘实验室 重庆
- GPA: 3.5/4
- 河南大学 2016.09 – 2020.06
网络工程 本科 软件学院 河南开封
- GPA: 3.3/4 CET-6:523 CET-4:529

论文和专利

- Key Node Identification Method Integrating Information Transmission Probability and Path Diversity in Complex Network(The Computer Journal), 2022. (CCF B类期刊; JCR Q3;IF=1.762) [\[paper\]](#)
- Key Nodes Identification in Complex Networks based on Sub-Network Feature Extraction(Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences),2023,(JCR Q2;IF=9.006)[\[paper\]](#)
- 融合词屏蔽数据增强与对抗学习的特定目标情感分析方法(授权公告号:CN 113723075 B)
- 基于信息传播概率的复杂网络关键节点识别方法(专利公开号:CN115118650A,申请日:2022.06.24)

项目经历

- 全国统计科学研究项目 2021.09 – 2022.08
社交网络突发公共事件时空数据信息可视化及预测技术研究 主要参加人
- 利用时间和空间卷积提取时空数据特征
 - 使用RNN组件来更新GCN模型的权重参数
 - 结果的可视化
- 重庆理工大学研究生科研创新基金项目 2021.12 – 2023.03
基于图卷积神经网络的复杂网络关键节点挖掘研究 负责人
- 复杂网络关键节点挖掘问题的定义、建模
 - 将关键节点的挖掘问题转换成回归问题
 - 研究图卷积神经网络在复杂网络关键节点的挖掘中的应用
 - 复杂网络节点特征构造

专业技能

- 编程语言: Python >> C = CPP > Java
- 深度学习框架: torch=torch_geometric >> tensorflow
- 其他: Markdown、Tex

获奖情况

- 重庆理工大学研究生学业奖学金 一等 2022.10
重庆理工大学优秀研究生 2022.3 2023.3
重庆理工大学科技先进个人 2022.3 2023.3
河南省三好学生 2019
中国大学生计算机程序设计大赛 国三 2019
河南大学奖学金、三好学生 2018 2019 2020