奚鼎旲

18810725375 | xidinghao@ruc.edu.cn https://dinghaoxi.github.io/ 1997-08 | 中共党员



教育经历

中国人民大学 - 计算机应用技术 博士 信息学院 (推免直博)	2019.09 - 2024.06
新加坡国立大学 - 信息系统 博士 计算机学院 (国家留学基金委)	2022.09 - 2023.06
中国人民大学 - 金融学 本科 高礼研究院 (辅修学位)	2015.09 - 2019.06
中国人民大学 - 数学与应用数学 本科 数学学院 (主修学位)	2015.09 - 2019.06

科研经历

已发表

- Sending or not? A multimodal framework for Danmaku comment prediction.
 - (一作, Information Processing & Management, SSCI & SCI,中科院SCI一区TOP期刊, IF=7.466)
- A multimodal time-series method for gifting prediction in live streaming platforms.
 - (一作, Information Processing & Management, SSCI & SCI, 中科院SCI—区TOP期刊, IF=7.466)
- The impact of streamer emotions on viewer gifting behavior: Evidence from entertainment live streaming.
 - (一作, Internet Research, SSCI & SCI, JCR一区, IF=6.353)
- Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms.
 - (一作, International Conference on Information Systems (ICIS 2023), 信息系统领域顶会)
- Enhanced segmentation of gastrointestinal polyps from capsule endoscopy images with artifacts using ensemble learning.
 - (三作, World Journal of Gastroenterology, SCI, JCR二区, IF=4.3)
- Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms.
 - (一作, Conference on Information Systems and Technology (CIST 2023), 信息系统领域workshop)

审稿中

- The effect of discrete emotion synchronicity on video-based social media engagement: evidence from moment-to-moment multimodal data.
 - (一作, International Journal of Electronic Commerce, SSCI & SCI, Under 2nd review, JCR一区, IF=7.73)
- The power of emotion in live streaming: Unraveling the impact of streamers' visual and vocal signals on chat engagement.
 - (三作, Internet Research, SSCI & SCI, JCR—区, IF=6.353)

部分工作论文

- Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms.
 - (一作, Information Systems Research (ISR), 信息系统领域顶级期刊, UTD)
- Multimodal time series prediction of video popularity using external social media information.
 - (三作, Decision Support Systems (DSS), SSCI & SCI, 中科院SCI一区期刊, IF=7.208)

实习与项目经历	
北京中科闻歌科技股份有限公司 - 大模型算法实习生 天湖产研部	2023.07 - 2023.08
● 参与雅意大模型的研发,探索大模型角色转换和扮演的构建	
2021年度中国人民大学预研委托团队基金项目 - 参与人	2021.01 - 2022.01
● 负责项目多模态算法部分,实现基于transformer的图文信息融合的直播电商销量预测算法	
2020年度中国人民大学科学研究基金研究生项目 - 主持人	2020.01 - 2021.06
● 实现了基于U-Net改进的分割算法,对多分辨率特征图添加注意力模块,提升小目标分割效果	
北京旷视科技有限公司 - 实习生 城市大脑业务团队	2019.03 - 2019.07
● 使用Python进行人脸检测模型评估,并利用Flask构建模型可视化模块以直观展示误检案例	
社团与组织经历	
中国人民大学羽毛球协会 - 副会长	2016.09 - 2018.06
● 负责运营"人大羽协"公众号,同时负责协助组织校内最大羽毛球活动"白羽惜别"	
中国人民大学数学建模协会 - 副会长	2016.09 - 2018.06
● 负责比赛报名以及赛前讲座培训,帮助同学们顺利完成建模比赛	
中国人民大学信息学院2015级本科班 - 班长	2015.09 - 2017.06
● 负责各项班级活动和会议组织,帮助同学们度过生活和学习上的难关	
助教经历	
数据与信息技术基础	2023.09 - 至今
金融技术与实践	2022.09 - 2023.01
数字时代的科学与技术	2021.09 - 2022.01
管理经济学	2021.02 - 2021.06
高等代数	2018.09 - 2019.01
荣誉获奖	
信息学院优秀文体骨干奖 , 三等奖	2023
信息学院博士生学业奖学金,一等奖	2021
信息学院博士生学业奖学金,二等奖	2020
美国大学生数学建模竞赛 , Honorable Mention	2018

2018

2017

2016

其他

• 技能: C , Python , SQL , Stata , Visio

中国人民大学大学生创业训练计划,国家级立项

全国大学生数学建模竞赛北京赛区甲组,二等奖

北京市大学生创业设计比赛,三等奖

• 证书/执照: Python语言程序设计(二级),证券从业资格证