

奚鼎昊

18810725375 | xidingshao@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 - 数学与应用数学 本科 数学学院 (主修学位)	2015.09 - 2019.06
中国人民大学 - 金融学 本科 高礼研究院 (辅修学位)	2015.09 - 2019.06

科研经历

已发表/录用

- D. Xi, W. Xu, R. Chen, Y. Zhou, Z. Yang. Sending or not? A multimodal framework for Danmaku comment prediction. *Information Processing & Management*, 2021, 58, 102687. [SCI, IF=8.053]
- D. Xi, L. Tang, R. Chen, W. Xu. A multimodal time-series method for gifting prediction in live streaming platforms. *Information Processing & Management*, 2023, 60, 103254. [SCI, IF=8.053]
- D. Xi, W. Xu, L. Tang, B. Han. The impact of streamer emotions on viewer gifting behavior: Evidence from entertainment live streaming. *Internet Research*, 2023. [SCI, IF=6.389]
- D. Xi, Y. Lu, D. Qiao, W. Xu. Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms. *International Conference on Information Systems (ICIS)*, 2023. [EI, Top Conference in IS]
- D. Xi, Y. Lu, D. Qiao, W. Xu. Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms. *Conference on Information Systems and Technology (CIST)*, 2023. [Top Workshop in IS]
- D. Xi, J. Zhou, L. Tang, W. Xu. The effect of discrete emotion synchronicity on video-based social media engagement: evidence from moment-to-moment multimodal data. *International Journal of Electronic Commerce*, 2023. [SCI, IF=7.73]

审稿中

- L. Tang, G. Wang, D. Xi, W. Xu. The power of emotion in live streaming: Unraveling the impact of streamers' visual and vocal signals on chat engagement. *Internet Research*, Under 1st review. [SCI, IF=6.353]

部分工作论文

- D. Xi, Y. Lu, D. Qiao, W. Xu. Unveiling the secrets of collaboration on video-sharing platforms. *Information Systems Research (ISR)*. [Top journal in IS]
- W. Kong, D. Xi, W. Xu. Multimodal time series prediction of video popularity using external social media information. *Decision Support Systems (DSS)*. [SCI, IF=7.208]
- Z. Tao, D. Xi, Z. Li, W. Xu. Large language model agent for auto text style transfer. *IEEE International Conference on Data Engineering (ICDE)*. [CCF-A]
- D. Xi, Y. Qu, Z. Li, W. Xu. Large language model agent for user preference mining. *International Joint Conference on Artificial Intelligence (IJCAI)*. [CCF-A]

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生基金项目 - 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
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
中国人民大学大学生创业训练计划，国家级立项	2018
全国大学生数学建模竞赛北京赛区甲组，二等奖	2017

其他

- 技能：** C , Python , SQL , Stata , Visio
- 证书/执照：** Python语言程序设计（二级），证券从业资格证