朱洋甫

籍贯: 长沙 | 性别: 男 | 出生年月:1992 年 4 月

Zhuyangfu@bupt.edu.cn ⋅ (+86) 153 2026 3869 ⋅ https://yangpu06.github.io

● 教育背景

北京邮电大学 博士, 计算机科学与技术 2020 – 2024 **重庆邮电大学** 硕士, 计算机科学与技术 2017 – 2020 **西藏民族大学** 学士, 通信工程 2010 – 2014

₩ 研究方向

本人研究兴趣在于对各种类型数据 (例如图、文本和视频) 进行大规模数据挖掘和机器学习, 重点是为现实世界问题开发 AI/ML 解决方案。博士期间致力于计算机与心理学交叉学科中的人格计算研究, 涉及领域与技术如下:

- 图数据挖掘:(图神经网络、知识图谱、社交网络)
- 以人为中心的自然语言处理:(用户生成文档分析、社会偏见分析)
- 面向实际问题的 AI/ML 解决方案:(人格计算、文化计算、假新闻检测、用户行为分析)

4 科研成果

- Yangfu Zhu, et al. PCENet: Psychological Clues Exploration Network for Multimodal Personality Assessment. CIKM, 2023: 3667-3676. (Oral) (CCF-B 类,数据挖掘顶会)
- Yangfu Zhu, et al. Contrastive Graph Transformer Network for Personality Detection. IJCAI, 2022, 4559-4565. (Oral) (CCF-A 类, 人工智能顶会)
- Yangfu Zhu, et al. A lexical psycholinguistic knowledge-guided graph neural network for interpretable personality detection[J]. Knowledge-Based Systems, 2022, 249: 108952. (IF: 8.139, 中科院一区 TOP 期刊)
- Yangfu Zhu, et al. PerKG: A Personality Knowledge Graph for Personality Analysis. IEEE SMC, 2022: 580-585. (Oral) (CCF-C 类会议)
- Yangfu Zhu, et al. Data Augmented Graph Neural Networks for Personality Detection.. AAAI, 2024. (Under Review) (CCF-A 类,人工智能顶会)
- 基于促谣-辟谣消息和表示学习的谣言传播控制方法; CN201911072546.7. 第一申请人(已授权)

☎ 科研项目

• 北京邮电大学优秀博士创新基金,基于多模态社交媒体的用户人格检测 (CX2022219) **项目负责人**

2022 -Present

• 国家重点研发计划,司法行政跨区域联合执法协同支撑技术研究 (2018YFC0831500) **项目管理**,负责重点研发项目管理、结题等工作 20

2018.07-2021.06

• 国家自然科学联合基金重点支撑项目,基于网络行为的人物心理刻画 (U1936220) 项目骨干

2020/01-2023/12

• 国家自然科学基金面上项目, 融合视频数据的社交网络广度学习算法研究 (61972047) **项目成员** 2020/01-2023/12

☎ 学术服务

- Conference Reviewer / PC Member: IJCAI (2023); MM (2023); WWW(2024); ICASSP (2023-2024)
- Journal Reviewer: TNNLS; TCSS; KBS; NCAA; ASOC

♥ 荣誉奖励

• 博士研究生国家奖学金;

2022 秋

• 多次硕士/博士研究生学业一等奖学金;

2017-2023