

王泽强 (Zeqiang Wang)

学术主页: ZeqiangWang-Surrey

邮箱: zeqiang.wang@surrey.ac.uk
电话: (86) 18073258210 / (44) 07780070476

教育背景

- 萨里大学 (University of Surrey) 英国, 吉尔福德
• 博士研究生 - 工程与物理科学学院 2023 - 至今
研究方向: 针对纵向社会与生物医学数据集的自然语言处理 (NLP)
奖学金: 获萨里大学全额奖学金资助
- 上海纽约大学 (New York University Shanghai) 中国, 上海
• 访问学者 - 应用社会经济研究中心 (CASER) 2025.09 - 至今
研究方向: 教育语料库的自然语言处理 (NLP for Education)
- 利物浦大学 (University of Liverpool) 中国, 苏州
• 研究型硕士 (MRes) - 计算机科学与技术 (Distinction) 2022 - 2023
- 湖南农业大学 中国, 长沙
• 工学学士 - 计算机科学与技术 2017 - 2021

科研与实习经历

- 浙江大学 中国, 杭州
• 研究助理 2021.06 - 2022.09
 - 研究课题: 医疗命名实体识别 (NER) 及医疗评分自动构建系统。
- 北京大学第一医院 中国, 宁波
• 科研实习生 2022.10 - 2023.04
 - 研究课题: 慢性肾脏病 (CKD) 发病风险预测方程的临床验证研究。

代表性论文

- [JCR Q1] How AI Hiring Systems Reproduce Gender Stratification in the Labor Market.: Chenxi Li, Zeqiang Wang (共同一作), et al. *Social Science Research*, 2026. (社会学顶刊, 摘要已录用)
- [CCF A] Trustworthy Classification for Complex Social Surveys: A Memory-Enhanced Hierarchical Framework with Calibrated Uncertainty.: Zeqiang Wang, et al. *Proceedings of the 40th AAAI Conference on Artificial Intelligence*, 2026. (录用率: 24.1%)
- [CCF C] PMPO: A Self-Optimizing Framework for Creating High-Fidelity Measurement Tools for Social Bias in Large Language Models.: Zeqiang Wang, et al. *IJCNLP-AACL* 2026, 2026.
- [CCF B] DLIR: Spherical Adaptation for Cross-Lingual Knowledge Transfer of Sociological Concepts Alignment.: Zeqiang Wang, et al. *Findings of EMNLP* 2025.
- [CCF B] Beyond Surface Similarity: A Riemannian Hierarchical Ranking Framework for Sociological Concept Equivalence.: Zeqiang Wang, et al. *Proceedings of the 34th ACM CIKM* 2025, pp. 443-1627. (录用率: 27.2%)
- [CCF A] Are Information Retrieval Approaches Good at Harmonising Longitudinal Survey Questions in Social Science?: Wing Yan Li, Zeqiang Wang, et al. *Proceedings of the 48th ACM SIGIR* 2025, 2025.
- [CCF B] Revealing COVID-19's Social Dynamics: Diachronic Semantic Analysis of Vaccine and Symptom Discourse on Twitter.: Zeqiang Wang, et al. *Findings of EMNLP* 2024, 2024.
- [JCR Q1] ICDXML: Enhancing ICD Coding with Probabilistic Label Trees and Dynamic Semantic Representations.: Zeqiang Wang, et al. *Scientific Reports*, 14, 18520, 2024.
- [CCF B] YATO: Yet Another deep learning based Text analysis Open toolkit.: Zeqiang Wang, et al. *EMNLP 2023: System Demonstrations*, 2023.
- [CCF A] METS-CoV: A Dataset of Medical Entity and Targeted Sentiment on COVID-19 Related Tweets.: Peilin Zhou, Zeqiang Wang, et al. *NeurIPS 2022 (Datasets and Benchmarks Track)*, 2022.

荣誉奖项

- 湖南省优秀毕业生 (全省前 1%) - 2021
- AIIA 杯人工智能巡回赛 (中国人工智能产业联盟) - 全国一等奖/冠军 - 2019, 2020

资格证书

- Oracle Java 认证 中国, 长沙
• Oracle Certified Professional (OCP) Java SE 8 Programmer.
- 华为认证 中国, 长沙
• 华为 HCIA-Kunpeng (鲲鹏) 应用开发工程师认证.