

李志飞

湖北大学-计算机与信息工程学院

湖北嘉鱼

1993.03

18766362

zhifei1993@hubu.edu.cn

<https://github.com/zhifei1993>

湖北省武汉市武昌区友谊大道 368 号湖北大学，邮编：430062



个人简介

李志飞，理学博士，湖北大学计算机与信息工程学院讲师，硕士生导师。主要从事知识图谱、深度学习、教育技术等方向研究。主持和参与多项国家自然科学基金项目，以第一或通讯作者在 *IEEE TKDE*、*IEEE TNNLS*、*Information Processing & Management*、*Knowledge-Based Systems*、*Neurocomputing*、计算机科学、中国远程教育等期刊发表论文 10 余篇，包括 ESI 高被引论文 2 篇，担任 *IEEE TKDE*、*IEEE TNNLS*、*IP&M*、*ESWA* 等多个期刊审稿人。

教育经历

- 2018.09-2021.06 理学博士-教育技术学，国家数字化学习工程技术研究中心，华中师范大学
导师：张昭理（教授）
- 2015.09-2018.06 理学硕士-教育技术学，教育信息技术协同创新中心，华中师范大学
导师：张昭理（教授）
- 2011.09-2015.06 理学学士-资源环境与城乡规划管理，资源环境学院，湖北大学

荣誉获奖

获奖经历




- 2021.06 华中师范大学优秀博士学位论文
- 2020.10 博士研究生国家奖学金
- 2017.10 硕士研究生国家奖学金

荣誉称号



- 2021.05 华中师范大学优秀博士毕业研究生
- 2020.10 华中师范大学优秀研究生
- 2018.05 华中师范大学优秀硕士毕业研究生
- 2017.10 华中师范大学优秀研究生

基金项目

项目主持

- 2023.01-2025.12  国家自然科学基金青年项目“基于多源语义融合表示的非全及动态教育知识图谱推理研究”(No.62207011)
- 2020.10-2021.06  华中师范大学优秀博士学位论文培育计划项目“基于深度学习的知识图谱推理与教育应用研究”
- 2018.10-2019.06  华中师范大学研究生教育创新资助项目“大规模知识图谱的教育应用研究——基于知识表示学习”

项目参与

- 2021.01-2024.12  国家自然科学基金面上项目“任务元驱动的自我调节学习服务理论及关键技术研究”(No.62077020)
- 2020.04-2022.04  中央高校科研基本业务费资助项目“基于认知状态与知识图谱的学习资源推荐方法研究”

科研成果

代表论文

- [1] Z. Li, H. Liu, Z. Zhang, T. Liu, and N. N. Xiong, “Learning knowledge graph embedding with heterogeneous relation attention networks,” *IEEE Transactions on Neural Networks and Learning Systems (TNNLS)*, vol. 33, no. 8, pp. 3961–3973, 2022, (SCI, Q1 TOP, IF=14.255, ESI 高被引).
- [2] Z. Zhang, Z. Li (corresponding author), H. Liu, and N. N. Xiong, “Multi-scale dynamic convolutional network for knowledge graph embedding,” *IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering (TKDE)*, vol. 34, no. 5, pp. 2335–2347, 2022, (SCI, CCF A, IF=9.235, ESI 高被引).
- [3] Z. Li, Q. Zhang, F. Zhu, D. Li, C. Zheng, and Y. Zhang, “Knowledge graph representation learning with simplifying hierarchical feature propagation,” *Information Processing & Management*, vol. 60, no. 4, p. 103 348, 2023, (SCI, Q1 TOP, IF=7.466).
- [4] Z. Li, Y. Zhao, Y. Zhang, and Z. Zhang, “Multi-relational graph attention networks for knowledge graph completion,” *Knowledge-Based Systems*, vol. 251, p. 109 262, 2022, (SCI, Q1 TOP, IF=8.139).

- [5] **Z. Li**, H. Liu, Z. Zhang, T. Liu, and J. Shu, “Recalibration convolutional networks for learning interaction knowledge graph embedding,” *Neurocomputing*, vol. 427, pp. 118–130, 2021, (**SCI, Q2 TOP, IF=5.779**).
- [6] **李志飞**, 赵月, and 张龔, “基于表示学习的知识图谱推理研究综述,” *计算机科学*, vol. 50, no. 3, pp. 94–113, 2023, (**CCF B, 北大核心**).
- [7] W. Wang, X. Shen, H. Zhang, **Z. Li**, and B. Yi, “Riecn: Learning relation-based interactive embedding convolutional network for knowledge graph,” *Neural Computing and Applications*, vol. 35, no. 11, pp. 8343–8356, 2023, (**SCI, Q3, IF=5.102**).
- [8] D. Li, H. Liu, Z. Zhang, K. Lin, S. Fang, and **Z. Li**, “Carm: Confidence-aware recommender model via review representation learning and historical rating behavior in the online platforms,” *Neurocomputing*, vol. 455, pp. 283–296, 2021, (**SCI, Q2 TOP, IF=5.779**).
- [9] 张昭理, **李志飞**, 刘海, and 刘三女牙, “利用电子双板的知识可视化教学研究,” *中国远程教育*, no. 3, pp. 16–21+79, 2017, (**CSSCI, 北大核心**).
- [10] **李志飞**, 张昭理, 刘海, and 刘三女牙, “信息技术驱动下资源环境学科的教育创新,” *中国教育信息化*, no. 23, pp. 30–33, 2016.

更新日期：2023 年 3 月 30 日