

大语言模型的跨语言知识学习和推理研究



特邀讲者

黄书剑

南京大学

日期: 2025年12月19日(星期五)

时间: 10:30am-12:00am (香港时间)

Zoom会议号: 756 768 6492

讲者信息

黄书剑，博士，南京大学计算机学院教授，博士生导师。现任中国中文信息学会理事、大模型专家委员会委员、机器翻译和多语言处理专委会副主任。获EMNLP2024杰出论文奖、CCMT2019和CCMT2023最佳论文奖。2020年获中国计算机学会自然语言处理与中文计算奖-青年新锐奖，2022年获钱伟长中文信息处理奖-青年创新奖。

报告内容

大语言模型展现出强大的语言理解和生成的能力，这些能力可以在英文、中文等不同语言上表现出来。值得注意的是，模型在不同语言上的能力展现出一定的差距，评估这些差距和探究这些差异的可能原因是推进大语言模型语言公平的重要路径。本次报告介绍在大模型多语言能力方面的探索，包括对跨语言知识学习、跨语言检索能力以及跨语言推理等方面的评估和分析，从而为模型的多语言能力的学习和迁移提供线索。