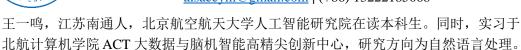


王一鸣

北京市海淀区学院路 37 号北京航空航天大学 alsaceym@gmail.com | (+86) 13222185068





教育经历

• 北京航空航天大学 人工智能专业 - 本科

2019-09 至今 @ 北京

院系排名: 3/31 GPA: 3.85/4.00

主修课程: 概率论与数理统计(93)、数据结构(99)、机器学习(98)、深度学习(97)等

• 江苏省南通中学 - 高中

2016.09 - 2019.06 @ 南通

科研经历

• 北京航空航天大学 计算机学院 ACT 实验室 研究实习生

2021-09 至今

基于分层图模型推断学习的事实检测任务(第二作者)

2021-10 - 2022.01

- 1、本项目创造性地提出了基于 tuple、fact 和 sentence 三个递进层次的 evidence 语言图模型,并首次综合考量了图模型的语义与结构信息,利用图神经网络进行学习预测。
- 2、本人参与代码实现与实验设计,工作发表于国际顶级会议 ICDM2022。
- ▶ 低资源场景下的半监督抽取式文本摘要生成(第一作者)

2022-02-2022.05

- 1、本项目首次在抽取式摘要任务上使用了一致性正则,并创造性地引入了基于动态平均熵对比的伪标签选择方法,以及 ramp-up 伪标签探索策略,集成为最终的半监督学习模型,并完成了多模型、多数据集的实验,以及多维度的消融研究。
- 2、本人提出论文核心 idea, 完成代码实现和论文撰写, 工作发表于国际顶级会议 COLING2022。

学术成果

- 1) Qianren Mao, **Yiming Wang**, Chenghong Yang, Linfeng Du, Hongdong Zhu, Yuxin Ying, Hao Peng, Jianxin Li, Lihong Wang and Zheng Wang. 2022. *HiGIL: Hierarchical Graph Inference Learning for Fact Checking*. In the 22nd IEEE International Conference on Data Mining (**ICDM'22**, **CCF-B**).
- 2) **Yiming Wang**, Qianren Mao, Junnan Liu, Weifeng Jiang, Hongdong Zhu and Jianxin Li. 2022. *Noise-injected Consistency Training and Entropy-constrained Pseudo Labeling for Semi-supervised Extractive Summarization*. In the 29th International Conference on Computational Linguistics (COLING' 22, CCF-B).

荣誉奖项

•	全国大学生数学竞赛 北京市一等奖	2020.12
•	"蓝桥杯"程序设计竞赛(C/C++组) 北京市一等奖	2021.05
•	美国大学生数学建模竞赛 H 奖	2022.05
•	中国国际"互联网+"大学生创新创业大赛 北京市三等奖	2022.07
•	教育部 - 华为智能基座"未来之星"表彰(全校共20人)	2021.12
•	北航"冯如杯"科技竞赛 校二等奖	2022.06
•	北航学院代数大类课程优秀助教表彰	2021.04
•	北航学科竞赛特等奖学金、社会实践一等奖学金、学习优秀二等奖学金	2020 / 2021

专业技能

- 英语能力: CET-4 581, CET-6 549, 具备英文文献阅读及 Latex 学术论文写作能力
- 编程技能: CCF 计算机能力认证 270 (5.78%), 掌握 Python / C 等语言及 Pytorch 等深度学习框架

学生工作

• 北航学院《工科高等代数》课程助教

2020.09 - 2022.01

• 北航学院志愿实践部负责人

2019.09 - 2021.06

• 参与若干校内外志愿活动,累计志愿时长 132 小时

2019-09 至今