唐睿

tangrui22@mails.ucas.ac.cn

github.com/RickT34



2003-11-7

♀北京

i https://rickt34.github.io/

☎ 教育背景

2022.9

中国科学院大学

GPA: 3.93/4.00, 排名 3/79

至今

计算机科学与技术

辅修数学与应用数学

算法设计与分析 (研讨课): 100

操作系统 (研讨课): 100 离散数学: 98 自然语言处理: 95

🕸 科研项目

> 2024-现在 中国科学院计算技术研究所

指导: Prof. 孙飞

• 利用 LLM 中间层的激活向量表示,通过 Meta-Learning 方法构建出一个能够加强 LLM 输出真实信息能力的 前缀词向量。

● 为了评估 LLM 在知识编辑下的效果和稳定性,研究利用 Multi-Hop 问答数据集测试 LLM 对编辑知识的运用 能力。

<♪ 个人项目

> 2023.12 C 语言五子棋 AI

C 语言课设,实现了人机五子棋对局。使用了创新性的数据结构 (如可持久化链表、多模式评分 AC 自动机),大 大提高了搜索算法的效率。同时利用遗传算法进行内部参数的自动优化。在五子棋大赛中获得季军。

https://github.com/RickT34/TRGoChessC

> 2021.2 复变函数绘图软件

实现任意数学表达式解析,通过颜色表示映射关系,绘制输入输出均为复值的数学函数。

https://github.com/RickT34/ComplexDrawer

♀ 获奖成果

> 2025	国家奖学金	
> 2024	ICPC 国际大学生程序设计竞赛亚洲区域赛	昆明站银奖
> 2024	CCPC 中国大学生程序设计竞赛	重庆站银奖
> 2024	美国大学生数学建模竞赛	Honorable Mention
> 2024	中国科学院大学学业奖学金	一等奖 (Top 5%)
> 2024	机甲大师高校联盟赛步兵对抗赛	二等奖 (团体)
> 2023-2025	中国科学院大学优秀共青团员 ×3	
> 2023-2025	中国科学院大学三好学生 ×3	
> 2023	全国大学生数学竞赛	三等奖
> 2023	中国科学院大学学业奖学金	二等奖
> 2023	全国大学生统计建模大赛	三等奖
> 2021	中国东南地区数学奥林匹克	银牌

技能和语言

Shell, Python, C, C++, C#, Matlab, Unity, PyTorch

SSH, Git, Vim, Docker, IATEX, SQLite, Blender, AutoCAD, BeautifulSoup, Selenium 工具

Matlab, Pandas, Matplotlib 数据分析

网站开发 Nginx, Streamlit, Flask

A 文 语言 **英语** — CET4: 664 CET6: 564