顾荣健

中国科学技术大学少年班学院 2021 级 PB21000057

८ (+86) 187-4510-5380 • **☐** gurongjian@mail.ustc.edu.cn

↑ https://rj-gu.github.io • ↑ https://github.com/rj-gu

☎ 教育背景

中国科学技术大学, 合肥

2021年-至今

在读学士 少年班学院, 计算机科学与技术专业

• GPA: 3.89 / 4.3 (截止 2023 年秋季学期)

排名: 18 / 254核心课程成绩:

- 数学分析 B2: 90 - 线性代数 B1: 96 - 数据结构: 92

计算系统概论 A: 96 计算机组成原理 (H): 93 操作系统原理与设计 (H): 99

- 算法基础: 97

- 编译原理与技术: 97

👺 实习/项目经历

实验室科研实践 2023 年 4 月 – 至今

指导老师: 冯福利 论文项目复现

- 复现了 TALLRec, 一个有效的将大语言模型与推荐对齐的框架; BIGRec, 一个将大语言模型与推荐对齐的两步对齐方法。
- 学习了微调 LLaMA 的过程与方法。
- 增长了使用 pytorch 和 transformers 库编程的经验。

TALLRec: https://arxiv.org/abs/2305.00447 BIGRec: https://arxiv.org/abs/2308.08434

ResNet 神经网络实现图片多分类

2022年3月-2022年6月

无指导老师 小组项目,与其他两位同学共同开发

- 使用图片对 ResNet 网络进行训练与验证。
- 得到了针对猫图片的多分类模型。

详见: https://github.com/RJ-Gu/pytorch-cat_face_recognition

GlowFS 分布式图文件系统

2023年3月-2023年7月

指导老师: 邢凯 小组项目, 与其他四位同学共同开发

- 实现了高效、直观、易用的在线图文件系统。
- 构建并优化了分布式图文件系统的框架。
- 在一定程度上解决了数据一致性问题。
- 改进了网页端可视化。

详见: https://github.com/OSH-2023/My-Glow

♥ 获奖情况

• 银奖, 优秀学生奖学金

2023年10月

• 银奖, 优秀学生奖学金

2022年9月

• 银奖, 优秀新生奖学金

2021年9月

✔ 英语测试成绩

• 托福 iBT 成绩: 103 (阅读: 29; 听力: 27; 口语: 22; 写作: 25)

英语四级成绩: 591英语六级成绩: 536

₡ 技能

• 编程语言: C/C++/Python/Verilog

• 编程工具: pytorch/transformers/图FX/Mathematica/Git/Markdown

• 开发平台: Linux

i其他

• 个人博客: https://rj-gu.github.io

• Github: https://github.com/rj-gu