王轶铭

学号: 2024302111073

邮箱: <u>wym3278981860@gmail.com</u>

学院: 计算机学院

专业: 软件工程

编程语言和技能

C++:

• 高级语言程序设计85分

• 数据结构90分

python:

• 掌握python,pytorch,sklearn

- 具备深度学习基础,包括但不限于传统神经网络、CNN、transformer、bert、GPT、Vit、Dit
- 掌握数据集标注方法、曾经进行过大语言模型的Lora训练,并为训练搜集数据集
- 在今年软件工程暑期实训(DevOps)中,参加的直播助手网站项目获得软件工程系一等奖第一名,个人主要从事AI后端(声音合成)的开发
- 了解网络通信原理,掌握request库,理解JWT认证机制、反爬虫等基础网络安全知识

操作系统:

- 掌握linux使用方法,包括但不限于gdb,gcc
- CSAPP(深入理解计算机系统)90分
- 能够阅读汇编语言,了解内存的本质

其他技能

- 英语四级603分
- 掌握Latex基本语法

感兴趣的研究方向

• 大模型安全:包括但不限于LLM、T2V和视频生成模型中的越狱,生成不良内容,防治训练数据集被污染,预防大模型进行不良决策