II ZENAN

■ Emiyalzn@gmail.com | **♀** Emiyalzn |

教育

上海交通大学中国上海

计算机科学与工程工学学士

2019年9月- (预计) 2023年6月

ThinkLab 实验室

- GPA 94.03/100, 排名 1/120 (前两年)
- 获得 2020 年唐立新奖学金、致远荣誉奖学金
- A+ 课程包括但不限于:数据结构、操作系统、计算机系统结构、计算机组成、算法与复杂性、 互联网应用开发技术

开发项目

- [♠ Emiyalzn/Ride-Hailing-DataAnalyzer]: 一个基于 Qt 平台、主要由 C++ 和 Python 语言编写的出租车流量分析软件。实现了车流量可视化、路径规划、时间预测等功能。
- [♠ Emiyalzn/Online-Bookstore]: 一个基于 React 和 Springboot 平台、主要由 JavaScript 和 Java 语言开发的前后端集成的网上书店应用。实现了用户管理、书籍管理、订单管理、统计可视化等功能。
- [**O** Emiyalzn/Raytracer-in-Rust]: 一个基于 Rust 语言的 Raytracer, 实现了 Peter Shirley 的 Raytracing 系列书籍的主要内容。

经历

科研 2020 年 9 月至今

上海交通大学

- 量子机器学习, 2020年9月-2021年4月
- 基于 GNN 的多维时序点过程关系挖掘, 2021 年 6 月-2021 年 7 月
- 基于组合优化的在 GNN 上的对抗攻击, 2021 年 8 月至今

技能

编程能力: 有 C/C++, Rust, Python, Java, JavaScript, Sql 等语言开发经验,对面向对象编程语言的思想有较为深入的理解。

开发工具: VSCode, Jupyter Notebook, IntelliJ IDEA 等。

后端开发相关知识: 有基于 Spring boot 架构的 Java 后端项目开发经验。