

李尧

手机：(+86) 18347969796 · Email：scholar.liyao@gmail.com

WeChat：18347969796 · QQ：3693754873

GitHub: @BH3GEI · Blog: bh3gei.github.io



教育背景

吉林大学，本科 | 毕业 | 应用物理学 2019.08 - 2023.06
筑波大学(日本)，硕士 | 在读 | *Computer Science* 2024.04 - 2026.03(Estimated)

履历和项目经验

开发经验

- 英语能力：英语四级 (600)、英语六级 (590)、托业成绩 (865/990)
- 实操经验：Linux、C/C++、SQL、Python

本科阶段

2019.08 - 2023.06

- 2020 吉林大学 RoboMaster 吉甲大师 | TARS_Go
负责电子标靶、车辆电控相关的 C++ 和 Python 开发
- 2021 年“互联网+”大赛 | 简谐实验室
负责远程实验平台的 Unity 开发、物联网相关的后端开发
- 2021 年度吉林大学大创项目 | 固定噪声主动降噪技术的研究
负责降噪算法的 Python 与 C++ 实现
- 2022 年度电子设计竞赛 | 吉林大学岭协工作室
先后基于 C++ 和 Python 开发了两轮平衡小车、循迹送药小车、六足机器人

软件研发工程师 (上海)

2023.6 - 2024.4

- Delphi 业务开发
激光切割控制软件的前后端开发
- 基于 IEC61131-3 标准的硬件控制系统相关开发
封装用于数控平台的指令：I/O 控制、轴运动控制、报警控制等
完成从工业控制的结构化文本到 C 语言的语义分析代码生成的开发
- 数据库维护和相关开发
主要使用 Python 对从数据库获取的用户使用数据进行处理和分析
数据库服务器的日常维护

硕士阶段

2024.4-Now

- 研究室: SoftLab (www.softlab.cs.tsukuba.ac.jp)
- 研究方向: 分布式网络浏览器
- 在投论文: *Towards Building Computing Clusters of Web Browsers*, 投稿于 COMSYS - 2024

获奖和证书

- RoboMaster 2021 机甲大师高校联盟赛 (黑龙江站) -3V3, 电控组成员, 获省级一等奖, 2020 年 10 月
- 吉林省“互联网+”大学生创新创业大赛, 后端工程师, 获高校主赛道铜奖, 2021 年 09 月
- 华为信息与网络技术学院《智能技术开发与应用》实践课程优秀学员, 2022 年 06 月
- 2021 年度全国大学生电子设计竞赛, 2021 年 9 月
- JLU-CTF 网络安全竞赛校级三等奖, 2020 年 9 月
- 美国数学建模竞赛, 三等奖, 2020 届, 2021 届
- 全国大学生数学建模竞赛, 省级二等奖, 2022 届
- USTC Hackergame: (2024 排名 291/2460), (2023 排名 268/2381)
- Bronze medal in the LMSYS - Chatbot Arena Human Preference Predictions competition on Kaggle.