

刘锦森

电话: (美) +1 848-391-4434
邮箱: ljs11141118@gmail.com
GitHub: <https://github.com/ljs1114>

教育经历

纽约大学(New York University)

09/2022 至 06/2026 (预计)

主修计算机科学数据科学联合专业/辅修商学

美国纽约

- GPA: 3.8/4.0
- 核心课程: Data Structures (数据结构), Computer Systems Organization (电脑系统管理), Operating Systems (操作系统), Basic Algorithms (算法导论), Linear Algebra (线性代数), Probability and Statistics (概率论), Casual Inference (因果推断)

罗格斯预备学校(Rutgers Preparatory School)

09/2018 至 06/2022

最高荣誉毕业生 (Summa Cum Laude)

美国新泽西

- GPA: 4.4/4.0

荣誉奖项

Winner (优胜者)

03/2022

HackNYU (纽约大学黑客马拉松)

美国纽约

- 利用 JavaScript React 架构研究美国主流云通讯平台公司 Twilio Web 服务 API 的创新性使用方式
- 主要负责设计模型, 代码编写以及文献汇总

Finalist (前 7%)

11/2021

The High School Mathematical Contest in Modeling (美国高中生数学建模大赛)

美国新泽西

- 基于保育生物学观点提供对拯救濒危物种长期资金分配优先级计算的模型
- 运用 MATLAB, C++, LaTeX 实施建模, 代码编写以及论文编写

Outstanding (前 2%)

06/2019

Harvard Summit for Young Leaders in China (哈佛中美学生领袖峰会)

中国北京

- 主修 Artificial Intelligence & Art(人工智能与艺术), Quantum Physics (量子力学), Political Science (政治学)
- 领导五人完成关于印度种群制度的历史, 发展与伦理的毕业研究项目
- 运用 LaTeX 撰写论文

个人经历/项目

Blogg!

02/2023

开发者

- 使用 React, Express, MongoDB 开发并发布了具备前后端以及数据库和用户管理的交互式网页收藏网站

Raritan River Boat Club

04/2022

独立合同人

美国新泽西

- RRBC 成立于 1934 年, 是一家位于新泽西艾迪逊的老牌游艇俱乐部
- 使用 React, Next.js 架构领导设计与开发制作公司网站、逻辑及交互体验。其功能包含检索, 日志, 日程, 预约, 并兼容各主流浏览器
- 网站投入使用为顾客提供了便捷的预约方式, 并在首月与上月同期相比增加了 40%新顾客注册量

技能

语言/架构: Java, Python, JavaScript, HTML, CSS, Express, React.js, Next.js, MySQL, MongoDB, AWS, Bash, Git, Docker, LaTeX
语言: 中文 (母语), 英语 (精通, 托福 110+), 西班牙语 (流畅), 法语 (流畅)