

孙浩翔

个人网站: <https://coderbak.com>

GitHub: <https://github.com/CoderBak>

邮箱: hxsun@ruc.edu.cn

电话: +86-198-003-87653

教育经历

- 中国人民大学 计算机科学与技术, 工学学士 2023.09 – Present
图灵计算机拔尖班 GPA : 3.96/4.00 排名: 1/90+

自学课程

- **Berkeley CS61A**: Structure and Interpretation of Computer Programs (Python, Scheme, SQL)
- **Stanford CS106L**: Standard C++ Programming (C++)
- **Berkeley CS61B**: Data Structures (Java)
- 正在学习: Stanford CS224N, Natural Language Processing with Deep Learning
- 正在学习: Berkeley CS170, Efficient Algorithms and Intractable Problems
- 更多内容请见个人网站

科研经历

- 中国人民大学高瓴人工智能学院 北京, 中国
实习生 2023.11 – Present
 - 导师: 赵鑫 (AI Box Lab)
 - 主题: Large Language Models.
 - 主要成果: 1 篇论文在投 ACL 2024 System Demonstration Track.

项目经历

- **Berkeley CS61A 课设 - Scheme** 2023.12
Python SICP 课程项目
实现 Scheme 语言解释器, 核心内容包括 Eval-ApPLY 循环, Frame, Tail call optimization 等.
- **Berkeley CS61B 课设 - Gitlet** 2024.02
Java 数据结构与算法课程项目
从零开始设计并实现简化版的命令行软件 git, 包括 add, commit, merge, checkout 等功能, 约千行代码.

技能与其他

- 编程语言: C/C++, Python, Java, R. CSP 认证 (430 分)
- 实用工具: Wolfram Mathematica, PyTorch, Git, 基本的 Linux 命令行操作
- 排版工具: L^AT_EX, Markdown
- 英语技能: CET-4 (632, 口语优秀), 中国人民大学英语实验班

荣誉奖励

- 全国银牌 全国中学生数学奥林匹克竞赛 (CMO) 2022.12
- 全国金牌 中国东南地区数学奥林匹克竞赛 (CSMO) 2021.07
- 省一等奖 全国中学生数学奥林匹克联赛 (高联) 2022.09
- 省一等奖 全国中学生数学奥林匹克联赛 (高联) 2021.09
- 省二等奖 CSP 非专业级别软件能力认证提高组 (CSP-S, 原 NOIP 提高组) 2019.11