

周新斌

籍贯：河北唐山 ◇ 现居：辽宁大连
+(86) 199 9007 9994 ◇ chousinbin@gmail.com
GitHub: <https://github.com/chousinbin>

教育背景

大连交通大学	2021.09 - 2025.06
软件工程专业	辽宁大连
· 平均学分绩: 92.00 必修课平均学分绩: 92.40 排名: 2/129 (前 2%)	
· CET-6: 426	
· 主修课程: 数据结构 (99) 计算机网络 (97) 高等数学 (98) 线性代数 (93) 数据库原理与应用 (98) 软件工程 (96)	
· 政治面貌: 共青团员 (2024 发展对象)	

荣誉奖项

蓝桥杯算法竞赛 C/C++ 赛道省赛一等奖 2 次 (准备国赛中)	2024.04
辽宁省大学生程序设计竞赛铜奖	2022.11
校一等优秀学生综合奖学金 (排名: 1/129)	2023.09
校三好学生	2024.04

项目经历

进程调度和页面置换算法的实现	2023.05 - 2023.06
用 C 语言分别实现了几种常见的进程调度算法和页面置换算法, 总共约 800 LOC 代码地址: https://github.com/chousinbin/Notes/tree/master/code/OSLab <ul style="list-style-type: none">- 进程调度: 先来先服务, 最短剩余优先, 时间片轮转, 优先级- 页面置换: 先入先出, 最近最少使用, 二次交换	
个人博客的搭建与部署	2022.07 - 2022.08
利用开源的 <i>Jekyll</i> 博客框架和开源主题在 <i>GitPages</i> 上搭建部署了自己的博客网站, 并配备了独立域名 博客地址: https://sinbin.me <ul style="list-style-type: none">- 配备了独立域名, 计算机网络上的有关知识得到了实践, 比如 CDN、DNS、IP 等知识- 通过在 Linux 环境下调试、管理项目, 对 Linux 命令以及 Git 相关操作得到了锻炼- 通过阅读官方文档, 成功在 Linux 上调试, 并且远程部署, 能够正常发布博客文章	
个人电子笔记仓库的维护	2022.09 - 今
大学以来坚持使用 <i>Markdown</i> 书写电子学习笔记, 涉及本科课程、开发技术、算法竞赛等方面 仓库地址: https://github.com/chousinbin/Notes <ul style="list-style-type: none">- 用 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 书写常见数学公式- 用 Git 对笔记进行版本控制, 笔记托管在 GitHub 上; 至今该仓库 Commit 次数已达 130 余次	

个人技能

编程能力

- 熟悉 C/C++ 和 Java 语言的基本语法, 独自开发过 2000 行代码量的程序
- 了解 Linux 常用命令, 能在 Linux 环境下对项目进行开发和调试
- 熟悉 Git/GitHub, 能对项目进行版本控制, 包括创建远程仓库、代码提交、分支管理、版本回退等操作

文档能力

- 熟悉 Markdown 文档写作, 了解 $\text{L}^{\text{A}}\text{T}_{\text{E}}\text{X}$ 排版工具

兴趣爱好

- 中长跑、徒步、钓鱼