

# 张重

✉ z Zhangfc@connect.ust.hk

## 教育经历

香港科技大学	计算机科学与经济学	本科	2020-2024
复旦大学	经济学院	访问学生	2021
美国马里兰大学	计算机学院	交换生	2023
捷克布拉格查尔斯大学	东中欧研究	访问学生	2023

## 工作经历

非政府组织志愿者： Sozo Fondation (点击查看文章介绍)	2023年 9-12月 南非开普敦
○ Sozo Foundation 是一个帮助了无数失业黑人青年寻找成功之路的非盈利组织	
○ 运营管理与优化	○ Web全栈开发
○ 社区走访	○ 编程学院辅导
JavaScript虚拟机团队实习生，字节跳动 (导师：孙志朋)	2022年 2-7月 杭州
○ 我的工作提升了字节跳动旗下App（例如抖音，头条）在手机上的运行性能	
○ 虚拟机功能开发与维护	○ 测试与质量保证

## 项目经历

Research Project: Firms in Globalization: Evidence from China (导师：李瑶教授)	2022年 9-12月
○ 研究企业研发活动与贸易额	○ 数据整理与分析
“探索人工智能” 课程设计 (导师：蔡友集教授)	2021年12月-2022年1月 助教
○ 触发词检测(Hi Siri)	○ 项目设计，数据收集，网络训练
字节跳动夏令营：一键自动生成3D地图 (导师：黄高乐)	2021年8月 北京
○ 团队成果：一键生成3D地图Unity插件	○ 个人任务：房间划分与家具摆放

## 其他活动

- 香港科技大学国际大学生程序设计竞赛（ICPC）队员（2020 - 2024）
- 香港科技大学内地学生学者联谊会本科部宣传秘书 (2021)

## 获奖与证书

---

- 香港特区政府才艺发展奖学金（2022）颁发者：香港特别行政区政府
- 两岸清华暨香港科大程序设计竞赛（2022）第三名组织者：香港科技大学
- 国际大学生程序设计竞赛（ICPC）东亚大陆区决赛（2022）铜牌组织者：ICPC 基金会、西北工业大学
- 香港科技大学工学院院长嘉许名单（2020-21 Fall, Spring, 2021-22 Fall, 2022-23 Fall）
- 国际大学生程序设计竞赛（ICPC）济南站（2021）银牌组织者：ICPC 基金会、齐鲁工业大学
- 两岸清华暨香港科大程序设计竞赛（2021）第三名组织者：国立清华大学
- 国际大学生程序设计竞赛（ICPC）南京站（2021）银牌组织者：ICPC 基金会、南京航空航天大学
- 北京大学信息学奥赛冬令营（PKUWC）2018 二等奖组织者：北京大学
- 广东省信息学奥赛省赛 2018 二等奖组织者：广东省计算机学会，中山大学
- 全国信息学奥林匹克竞赛联赛 一等奖 三次（2016-18）组织者：中国计算机学会

## 专业技能

---

- 算法竞赛
- 计算机编程: C/C++, Python, Java, JavaScript, SQL
- 网页编程: HTML, JS, React, PHP, CSS
- 数据分析: Stata, R