# 陈思贝

ightharpoonup resume@tonychen.page  $\cdot$   $\ref{c}$  (+86) 138-1757-6706  $\cdot$  in Tony Chen  $\cdot$   $\ref{c}$  TonyCSB

For updated version of my resume, visit: https://resume.tonychen.page.

#### ☎ 教育经历

美国马里兰大学

2018年8月-2022年5月

科学学士学位

计算机科学专业,辅修商科。

累计 GPA: 3.90

上海交通大学

2021年2月-2021年6月

交换生

电子信息与电气工程学院

## ☎ 技能

- 语言: 中文 母语, 英文 熟练
- 编程语言: Python, Java, LATEX, Swift, C, Ruby, Ocaml, SQL, Racket
- 平台: Windows 10, Linux (Ubuntu, Raspbian), Mac OS X
- 技术栈: 加密学、数据库设计、数据可视化、算法设计、编译器、计算机视觉、iOS 开发、网络安全
- 其他: Bash, Javascript, HTML & CSS

## 當工作与实习经历

马里兰大学

2021年8月-2022年5月

助教 CMSC 335 - JavaScript 网站开发

助教 CMSC 436 - 手持设备编程

- 在论坛为学生解答问题、每周 Office Hour 以及为项目和考试打分。
- 提高了沟通与教育的技巧

#### 盛美半导体设备(上海)股份有限公司

2021年2月-2021年3月

机械部门实习生

- 用 Solidworks 制作 3d 硬件模型。
- 创建了自动归档系统追踪归档标准件的 Solidworks 图纸。

#### 上汽集团

2020年7月-2020年10月

软件实习生

• 车载嵌入式系统研发,熟悉 AUTOSAR 系统。

### 摩根士丹利

2020年4月-2020年7月

实习生 董事会办公室

- 参与了摩根士丹利对摩根士丹利华鑫证券有限责任公司的 51% 股权的收购
- 参与起草修改了摩根华鑫的《公司治理制度》等一系列的规章制度
- 对公司的治理以及中国证券监督管理委员会的对行业监管监督工作有着较为深刻的了解

#### 美国马里兰大学

2019年10月-2020年7月

学生司机

- 马里兰大学校车的一名司机, 经过严格的训练, 在课余时间考到了商用 B 级驾照
- 这份工作体现了我的守时的个性与为公众服务的理想。

研究助理

• 为认知分析建模进行数据输入, 文学评估与数据分析

# ✔ 个人项目

#### 空气污染数据可视化

上海交通大学数据可视化和数据分析课程作业

- 前端由 d3.js 和高德地图 api 构成
- 后端由 express 和 sqlite3 组成

### 个人记账 app

马里兰大学 iOS 编程课程作业

- 基于最新的 SwiftUI 框架
- 完全本地化的个人记账 app
- 具有账单体系与交易记录功能,可对交易进行拍照、加 tag 等进行分类

# ♣ 荣誉与证书

- Dean's List and Academic Honor in all semesters
- Office of Multi-Ethnic Student Education Academic Excellence Awards
- Google Cloud Platform Essential Certificate