# 彭瑞其

# ☎ 教育背景

伊利诺伊大学香槟分校, 伊利诺伊州, 美国

2017 - 至今

本科在读 计算机科学 + 数学, 预计 2020 年 12 月毕业, GPA: 3.75/4.0

雅加达国际学校, 雅加达, 印度尼西亚

2014 - 2017

高中 AP + IB 学生

# 👺 工作经历

伊利诺伊大学香槟分校, 伊利诺伊州, 美国

2018年1月-至今

助教 CS125 助教

校内计科入门课程 CS125 助教

- 协助教授管理学生们的软件实验课
- 每周有两小时会在办公室为学生答疑

# ► 项目经历 HTTPS://GITHUB.COM/RICKYPENG99

#### rickypeng.com

2017年十一月 - 2017年十二月 (大一)

个人网站与博客 HTML5/CSS/JS/Bootstrap

- 介绍我自己的静态网站
- 博客由 Jekyll 搭建,博客文章均用 MarkDown 写成。

## 时间复杂度计算器

2017年十一月 - 2017年十二月 (大一)

基本算法的 Big O 复杂度分析 Java

- 通过比较函数图分析算法的复杂度
- 目前仅支持 Big O 的复杂度分析

## 五子棋与 AI

2016年二月 - 2016年三月 (高二)

五子棋游戏,带有一个简单AI玩家 Java

# ☎ IT 技能

• 编程语言: Java, Python, C++, JS

• 平台: Windows, Android

• 标记语言: HTML5, CSS, MarkDown, Latex

# ✔ 计科相关课程(已修)

- Math 415 应用线性代数
- Math 241 微积分 III (多重变量微积分)
- CS 125 计算机科学导论
- CS 126 软件设计
- CS 225 数据结构
- CS 173 离散数学