

# 邱兆國

□ (+886)931-688-531 | ☤ ckchiu.cs10@nycu.edu.tw | ↗ ckchiu0531 | 🔍 Huskyee

## 學習經歷

### 國立陽明交通大學

多媒體工程研究所碩士(下學期開始就讀)

台灣新竹

2021年9月 -

### 工業工程與管理學系學士(GPA 3.92 / 4.3)

2017年9月 - 2021年6月

### 資訊工程跨域學程

2018年9月 - 2021年6月

- 修習課程：統計學、作業研究、模擬學、資料庫管理、品質管理、工業工程與管理概論…
- 修習課程：演算法、資料結構、物件導向程式設計、計算機概論、微處理機系統實驗、計算機網路概論…

## 工作經驗

### 國立陽明交通大學 研究助理

台灣新竹

派工系統之使用者介面設計

2020年2月 - 2020年12月

- 利用 Python 之 Kivy 套件設計相容於 PC/Android 之應用程式
- 實現 Drag and Drop 之功能
- 增加操作動畫以改善使用者體驗

📎 示範影片

## 專案開發

### 國立陽明交通大學選課模擬系統

2020年12月 - 2021年1月

網頁設計與開發

- 利用 Python 撰寫爬蟲程式抓取課程資料並使用 Javascript 實現選課功能

### 溫度的重要性

2019年12月 - 2020年1月

微處理機系統之應用

- 利用 STM32 微處理機製作能以 LabVIEW 控制溫度及出水量之簡易飲水機

### 2048

2018年12月 - 2019年1月

遊戲設計

- 利用 LabVIEW 製作經典遊戲「2048」

## 個人成就

2020 書卷獎，國立陽明交通大學工業工程與管理學系

2018 LabVIEW 基礎認證(CLAD)，國家儀器 National Instruments

## 知識技能

語言 中文、英文(多益 TOEIC : 825)

程式設計 C/C++、Python、組合語言、演算法、資料結構、物件導向程式設計

網頁開發 HTML、CSS、Javascript、Bootstrap、MySQL、PHP

其他 LabVIEW、Unity、AutoCAD、Flexsim、微處理機系統