



## 陳維霖

軟體工程師

📍 桃園市龍潭區

✉ a0929015591@gmail.com

☎ 0929015591

🌐 <https://github.com/Welin-Chen>

## 個人簡介

我有9年的工程師工作經驗。  
是個對程式撰寫有熱忱的人。  
正在尋找軟體工程師職缺。  
自學前後端網頁設計及其他程式語言。

## 技能

- Front-End Coding
- Databases
- Web Design
- Numerical Simulations

## 工作經驗

### 工程師

#### 國家中山科學研究院

9 y: 2012 - 2021

- 飛行器六自由度運動模擬程式開發
- 飛行器飛試頻譜分析
- 飛行器致動器 & 氣動力專案管理
- 飛行器組裝及測試

## 學歷

### 機械工程研究所自控組

1 y: 2020 - 2021

#### 台灣大學博士班

- 一年級讀完(線性控制&數位控制)，休學中

### 機械工程學系熱流組

2 y: 2010 - 2012

#### 成功大學碩士班

- 論文題目:晶格波茲曼模擬紊流熱流場
- 畢業成績91.2

### 機械工程學系

4 y: 2006 - 2010

#### 中原大學

- 畢業成績83.4 班排/人數:1/49 系排/人數:4/160

## 專長

### 程式

- HTML, CSS, JavaScript
- Bootstrap
- Node.js, Express, EJS
- MongoDB, Mongoose
- SQLite
- Git, GitHub
- Python
- Java
- C++
- Fortran
- Matlab

### 數值模擬及其他

- 六自由度運動模擬
- 計算流體力學CFD模擬
- 頻譜分析
- AutoCad機械繪圖
- Pro/E機械繪圖
- 8051微晶片
- Labview