# 黃世豪

- ≗ 先生 Mr
- **1994-08-26**
- 9963528205
- Shihhao1113@gmail.com
- ⊕ 黄世豪CV

## 簡歷 Summary

大學及研究所都是物理系,因為專業是計算物理,因此接觸程式語言已經有一段時間,但是都是偏數值 運算的部分,出社會後希望能在軟體業工作,因此在這一年內在線上課程上了一些關於網頁前後端的課 程,配合我過去的專業,我主要希望往後端網頁工程師方向走。

### 工作經驗 Professional Experience

● 研究助理 成大物理系

2020/09 - 2021/01

畢業後,繼續在原先的研究室擔任研究助理

● 系統工程師 群\*系統公司

2021/04 - 2021/06

我應徵的職位偏軟體應用,但對方看上我的物理系背景,希望我往硬體方向走,這與我的能力和未 來志向不同,因此在試用期後離去

■ 庶務 高雄市區公所

2021/07 - 2022/05

做這份工作一開始我還沒決定要往網頁工程師方向走,算是我想未來的下一步時的過渡期,我在家 裡附近的區公所找了一份約聘工作

### 專業技能 Skills & Certificates

✓ python, flask 中階 Intermediate

python是我自大三開始學的語言,在學期間都是拿來作為數值運算的工具,可以說是我用得最久的 程式語言,而Flask作為網頁框架,因為是用python寫的,我很快能上手,也是我專案作品中用的 最多的框架

python3 flask



✓ node.js, express 初學 Beginner

這是我這一年在學習網頁知識學到的,我有部分作品用他們寫的,算是有一定程度認識

Node.js Express.js

✓ html, css, bootstrap, react 初學 Beginner

在完成一些後端作品時,多少要認識一些html, css的知識,但我主要裝飾我的網頁的方法是用bootstrap,而我也有一些用React做的純前端作品

HTML/CSS Bootstrap React

✓ **SQL** 初學 Beginner

我在作品中有串接資料庫,有用到PostgreSQL在以python寫的網頁作品中, 和 MongoDB在以 javascript寫的作品中,另外我有上了一些關於MySQL的線上課程,算是對SQL語法有些認識

MySQL PostgreSQL MongoDB

#### 專案與作品集 Portfolio & Links

#### ☞ 電影租借線上商店

這算是我上的線上課程學到的東西的集大成,使用Flask為框架寫的,資料是開源的電影api上抓下來的,有註冊登入功能和付費功能。



### 分計算包覆管線材料

算是前公司的小專案,包覆管線的材料通常要查表才能知道, 當要包覆幾條什麼樣的管線,要查表都要花一些時間,因此寫 了一支程式,只要輸入這些資料,就能算出要包覆的材料,當 初在公司寫的是Tkinter應用程式版本,我這一年把它用flask寫 成網頁了(表在網路上都是公開的資料)

#### **𝕝** ToDoList

ToDoList算是我在線上課程中,要完成的作品中最多的,我有 三個作品,主要是後端由Flask和express寫的,能記錄 todolist,還有前端是react寫的,重整後資料會消失





#### 

我這一年來所有作品的總集結,內有說明

### ∅ 個人履歷

我在github page 上架的履歷



## 學歷 Education

東華大學 2013/09 - 2017/06

物理系 學士

成功大學 2017/07 - 2020/08

物理所 碩士

## 語言能力 Language

中文 母語 Native

英文 生活會話 Conversational

台語 母語 Native