



何佳晔

積極負責

學習心強烈

勇於挑戰

靖業工程顧問股份有限公司 | mis資訊工程師

國立高雄科技大學 | 電子系 大學畢業

台中市北區 | 1年(含)以下工作經歷 | 希望職稱：資料工程師/資料科學家/軟體工程師

我的個人特質擅長規劃並執行、抗壓性強、並樂於挑戰和學習新事物。

1. 熟悉影像辨識與機器學習
2. 具備後端技術、資料庫設計與基本前端技術概念
3. 具備獨立開發與團隊合作能力，主動解決問題
4. 具備良好抗壓性，樂於挑戰與學習新技術
5. 待業間考取 AWS 證照，並深入學習演算法與資料處理

個人資料 男、24歲、役畢(2024/1)
就業狀態 待業中
主要手機 0989-015-935
E-mail hejiaye1002@gmail.com
通訊地址 台中市北區五義街***
英文姓名 HE JIA YE
聯絡方式 手機聯絡 09：00-22：00
駕駛執照 普通小型車駕照

學歷

國立高雄科技大學	2019/9~2023/6
電子系 大學畢業	
私立東海高中	2016/9~2019/6
資訊科 高職畢業	

工作經驗

總年資 1年(含)以下工作經歷

- 爬蟲技術

1. 使用 PyQt5 & selenium 自動化文件抓取系統，節省人工下載與分類文件時間
2. 開發 IoT 監控平台資料抓取系統，實施即時系統警報

- 全端技術

1. 使用 Next.js 開發公司數據平台測試版本，協助公司資料整合與可視化
2. 完成資料庫 API 設計、後台監控管理

- 其他

1. 架設 Linux 系統佈署與測試環境 (Nginx, docker 等)

#Linux #Python #Node.js #JavaScript #ReactJS

證照

職訓局

丙級電腦軟體應用技術士、丙級電腦硬體裝修技術士

電子類證照

丙級工業電子技術士

TQC+

程式語言 (C/Python)

Amazon Web Service

AWS認證的雲端從業人員

其他證照

1. Microsoft Technology Associate Security Fundamentals
2. Parallax Certified Professional (PCP)

求職條件

希望性質 全職工作、兼職工作

上班時段 日班、可配合輪班

可上班日 錄取後一週可上班

希望待遇 面議

希望地點 台中市

遠端工作 對遠端工作有意願

希望職稱 資料工程師/資料科學家/軟體工程師

希望職類 數據分析師、資料科學家、資料工程師、AI工程師、助理工程師

專長

擅長工具

程式語言：C、Python、TypeScript、JavaScript
作業系統：Windows、Linux
專案管理：Git、Github
網頁爬蟲：selenium
#Python #JavaScript #C #Git #Linux

全端設計

• 前/後端：React.js(redux)、Tailwind CSS、Node.js、Next.js
• 資料庫：MongoDB、MySQL
• 其他：Docker
#MySQL #Node.js #Redux

影像辨識相關

• 利用 C、Python (Opencv) 完成系統開發
• 熟悉機器學習模型應用 (LR、SVM、Kmeans 等)
• 熟悉 Scikit-Learn 模組與資料處理技術
• 熟悉 Tensorflow、PyTorch、Keras 深度學習框架
#scikit-learn #影像辨識 #機器學習 #tensorflow

語文能力

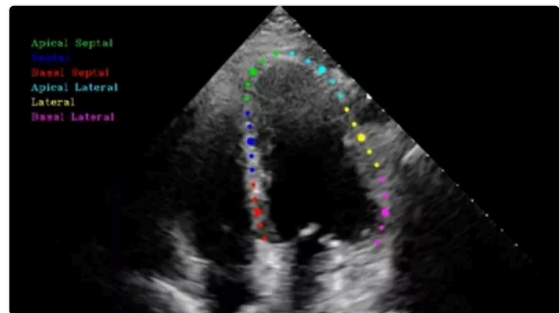
英文

聽/中等 說/中等 讀/中等 寫/中等
TOEIC (多益測驗) 665

中文

聽/精通 說/精通 讀/精通 寫/精通

專案成就



心臟超音波影像辨識

2021/5~2022/12

專案目標：

- 建構一個系統輔助醫生診斷特定疾病
- 根據不同 view，分析該 view 在醫學上可診斷的資訊
- 優先計算 Apical four chamber view 的 LVEF

使用技術：

- 利用 C 優化演算法效率
- 利用 Python、OpenCV 開發影像辨識演算法
- 利用 Scikit-Learn 開發機器學習模型

[前往查看 >](#)



個人簡歷網站

2024/10~2024/10

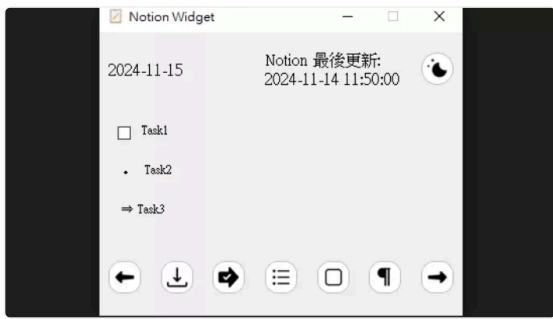
專案目標：

- 使用 Next.js 設計個人簡歷網站

使用技術：

- Next.js 全端框架
- 利用 React + Tailwind CSS 設計網頁
- RWD

[前往查看 >](#)



Notion 桌面版小工具

2024/11~2024/11

專案目標：

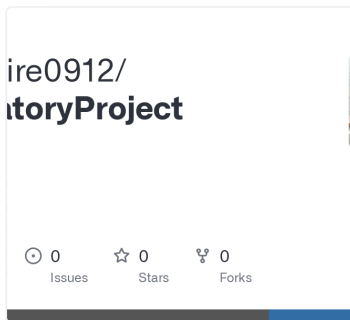
- 支援每日任務與待辦事項的紀錄
- 與 Notion 資料雙向同步，保持數據一致
- 管理任務的同時，也能使用 Notion 應用程式功能

使用技術：

- 利用 Python + PyQt5 開發使用者介面
- 利用 MongoDB 於本機暫存資料
- 利用 Postman 測試與 Notion API 的通訊
- 串接 Notion API 等相關應用

[前往查看 >](#)

附件



github.com/Sapphire0912/LaboratoryPr...

專題展 & 實驗室專案

[illegible]

高科歷年成績單.pdf

大學歷年成績單



microsoft.pdf

MTA Security Fundamentals



PCP.PNG

Parallax Certified Professional (P...

自傳

【關於我的人格特質】

您好，我叫何佳曄。從小因家庭原因，我必須獨立思考並處理生活中的各種事務，培養了我對於問題的解決能力、做事效率以及高度的責任感。這些特質成為我對自己一貫的要求和原則，也幫助我在面對工作挑戰時保持專業態度與穩定表現。

【工作經驗】

在擔任MIS資訊工程師中，公司需要提升文件管理效率，開發統一管理內部資料的數據平台來實現資料整合與可視化。這要求我在全端開發、資料抓取與自動化技術上有所突破，以下是我負責的項目：

1. 網站自動化爬蟲系統：減少文件管理工時，提升 80% 文件處理效率
2. IoT 監控平台警報系統：抓取即時數據並實施系統警報，確保設備異常能即時處理
3. Next.js 數據平台開發：開發數據平台測試版本，使用 Linux 架設部署和測試環境並整合了 Nginx 和 Docker 技術，確保測試與生產環境能穩定運行，協助公司擁有統一管理資料的視覺化平台。

工作中接觸到許多新的技術工具，並利用空閒時間不斷精進自己的技術實力。在開發過程中，與資深同事溝通、配合來解決遇到的難題，並善用資源找出合適的實踐方案，也對未來的技術目標與職業規劃更加明確。

【求學經歷】

在學期間選修統計學、作業系統、演算法、資料庫系統等軟體工程必修科目來加強自己的基本實力外，由於在過去實驗室專案需要使用到與使用者溝通及互動的介面開發，因此額外學習前端框架技術、資料庫串接、全端開發等技術。

大學實驗室中負責醫療影像專案，我採用基於規則的系統進行資料預處理，使模型提高平均10%的準確度，並使用Python與OpenCV 開發ROI、Segmentation等演算法分割目標區域，以及C語言實現thresholding演算法，提升近90%執行效率，最後將系統進行模組化設計、優化I/O完成此專案的初版設計。

研究過程中，除了讓我更深入了醫學和影像辨識的技術外，也是與他人有共同開發的經驗，了解如何有效溝通、合作，此外讓我對軟體開發架構、系統設計，有著很明確的概念。

【未來規劃】

- 短期目標
 1. 適應貴公司的流程、環境、文化
 2. 進修與貴公司相符的專業技術
 3. 提升英文閱讀能力
- 中期目標
 1. 累積專案開發實務經驗
 2. 持續進修資料科學、深度學習等最新技術
 3. 培養溝通、協作的的能力
- 長期目標
 1. 精進開發技能與系統設計經驗
 2. 學習跨部門專案整合與管理工作

感謝您百忙之中花時間看我的履歷，如果您對我的經歷和能力有興趣，期待與您聯繫，我很樂意進一步討論，希望有機會可以加入貴公司的團隊！

進修課程：TibaMe -- 【AI醫學影像分析學程】第七期直播課頁



2022/6~2022/8

課程內容：

- Week 1: Python 資料處理 + 影像處理 + 醫學影像 DICOM 檔案存取
- Week 2: 機器學習 & 深度學習
- Week 3: 卷積神經網路辨識醫學影像
- Week 4: 知名 CNN 模型與遷移學習
- Week 5: 實務工具 & 成效指標
- Week 6: 語意切割於醫學影像
- Week 7: 物件偵測於醫學影像
- Week 8: 心電圖，3D醫學影像，總結

進修課程：Udemy -- 網頁全端開發



2024/1~2024/7

網頁全端開發課程內容：

前端技術：

- HTML5、CSS/SCSS、JS 基礎語法與架構
- DOM 操作，控制網頁元素與事件處理
- 響應式網頁設計 (RWD)
- 前端框架：React (Next.js)

後端技術：

- Node.js & Express.js 建立網頁伺服器
- OAuth2.0
- MySQL、MongoDB
- Restful API 設計

其他技術：

- Cookies、Sessions & 密碼學
- AJAX 與 API 數據獲取
- 使用 Git 與 GitHub 進程式碼版本控制
- MVC、SPA 設計架構

[前往查看 >](#)