

何佳曄 (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歳、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



mis資訊工程師

靖業工程顧問股份有限公司(工商顧問服務業 1~30人)

MIS程式設計師 | 台中市西屯區

- 爬蟲技術
 - 1. 使用 PvQt5 & 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

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

• CI/CD: 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

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 + React.js
- Tailwind CSS、RWD

前往查看 >



github.com/Sapphire0912/LaboratoryPr...

專題展 & 實驗室專案



大學歷年成績單



MTA Security Fundamentals



PCP.PNG

Parallax Certified Professional (P...

【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
- 4. 進修資料科學、深度學習技術 (如:生成式 AI)
- 中期目標
- 1. 學習雲端技術、微服務架構技術 (如:AWS)
- 2. 能在數據分析、AI 領域有所突破
- 3. 持續進修資料科學、深度學習等最新技術
- 長期目標
- 1. 學習專案管理相關能力 (如:PMP 證照)
- 2. 接 Case 累積實務經驗
- 3. 與他人合作 Project 進一步瞭解新技術與提升管理能力

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!



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 - 網頁全端開發



網頁全端開發課程內容:

前端技術:

- HTML5、CSS、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 進行程式碼版本控制
- MVC、SPA 設計架構

前往查看 >

2024/1~2024/7