



張健勳

勇於挑戰

認真負責

獨立自主

團隊合作

邏輯思維能力

人工智慧

“「人生和 Coding 一樣，都是從 `print("Hello World");` 開始的。」
人的出生是向世界問好，而 "Hello World" 賦予了我們新的篇章。”

國立臺中科技大學 | 智慧生產工程系 大學日間就讀中

台中市北區 | 4~5年工作經歷 | 希望職稱：程式設計師

總是在專業領域上盡自己最大能力去協助他人，用心與堅持的毅力面對人生的每一次挑戰

我的個人網站：<https://kageryo.coderyo.com/>

個人資料	男、21歲、未役
就業狀態	待業中
主要手機	0977-355-679
E-mail	baby980103@gmail.com
通訊地址	台中市北區篤行路***
英文姓名	Chien-Hsun, Chang
聯絡方式	0977-355679
駕駛執照	普通重型機車駕照、普通小型車駕照
交通工具	普通重型機車

自傳

踏上軟體工程師之路

我是張健勳，來自工業發達的高雄。父親是弱電工程和電子領域的專業人士，他的工作激發了我對電子設備工作原理的好奇，也因如此，我踏入了程式設計領域。從小立志成為軟體工程師，這個夢想從未動搖。長輩們早已預見了資訊工程的未來並給予支持，我期盼將這份技術熱情和對未來的憧憬融入我的職業生涯，貢獻專業技能和熱情。接受了完整的12年國民教育，使我對德智體群美都有著均衡發展與豐富經驗，能夠應付不同的挑戰。從小學到國中，我對電腦領域的興趣驅使我經常協助學校老師解決各種電腦設備問題。在高中時，我選擇了技職體系就讀，在高雄市立中正高工資訊科的三年不但考取了多張證照，更參與了不同的課外活動，包括資訊研究社和Python深度學習電腦視覺應用設計課程。同時也擔任志工，幫助圖書館資訊組檢修校園資訊廣播設備。

技職教育奠定專業基礎

到了大學時期，我以技優甄審入學並選擇了國立臺中科技大學的智慧生產工程系，這是一個跨領域結合的科系，包括了資訊工程、人工智慧、智慧製造甚至是統計領域都有所接觸，使我能夠將我的專業應用在更多不同的項目，成為真正的全人。在大學時期我接觸了開源社群，也有這樣的機會參加了不同的資訊研討會，也曾於COSCUP上發表，社群交流下使我受益良多。這些學習歷程不僅是我的人生經歷，也是我為日後職場所積累的多樣經驗。此外，為了提升個人競爭力，我也積極參與各項競賽，展現了對軟體開發和電腦應用的能力。

學以致用，累積實務經驗

在學習之外，我珍惜課餘時光積極參與實務工作。一位導師曾經給我建議：「就算是在學期間打工，也要選擇那些專業性強的，不要只做大家都可以輕鬆應對的工作。」基於這樣的建議，我在高中時期成為高雄市資訊培育協會C++營隊課程的教學助理。在大學期間，我參與了國科會計畫，同時在猿創力程式教育學校擔任講師，積累了多次線上及實體的程式教學經驗。這些經驗證明自我不僅達到業界標準，更使我更有信心迎接未來每一次的挑戰。

熱情與能力兼具，追求卓越

在其他空閒時間，我沉迷於研究各種與機器和電腦軟硬體相關的事物。我的熱情與專業相結合，使我能夠在各個階段更順暢地前進，並勇於嘗試不同的新事物。當他人向我求助時，我樂意提供周到的支援和建議。對我而言，面對挑戰是成長的機會，我以專注和堅持的態度克服困難。這種積極的態度使我能夠靈活應對各種情況，並在處理工作上展現出高效率 and 解決問題的能力。我志在成為一位具有扎實專業知識的工程師。我的目標是持續投身於軟體開發領域，並透過創新與貢獻，為這個領域帶來新的價值與成就。我堅信自己具備持續學習、解決問題的能力，期待在軟體開發這條路上發光發熱，成為一位全能的軟體工程師。

求職條件

希望性質	實習工作	上班時段	日班、晚班、假日班、可配合輪班
可上班日	2024/07/01	希望待遇	依公司規定
希望地點	台中市、台北市、新北市、新竹縣市、高雄市、台南市	遠端工作	對遠端工作有意願
希望職稱	程式設計師	希望職類	軟體工程師、前端工程師、後端工程師、全端工程師、AI工程師
希望產業	電腦軟體服務業、網際網路相關業、電腦系統整合服務業、其它軟體及網路相關業、其他專業／科學及技術業		



工作內容 以Python、Java、JavaScript、Android、HTML、CSS、Git、Linux、伺服器架設、網頁架站.....等各式程式語言和開發工具，為公司開發新專案或維護現有專案。

學歷

國立臺中科技大學	2021/9~2025/6
智慧生產工程系 大學日間就讀中	
高雄市立中正高級工業職業學校	2018/9~2021/6
資訊科 高職畢業	

工作經驗

總年資 4~5年工作經歷

2023/4~仍在職	電腦補習班老師 平均時薪600元 台北市松山區	
講師 壞主意有限公司（其他教育服務業 1~30人）	協助學生了解程式問題、培養學生擁有邏輯思考和問題解決的能力。 #程式設計 #規劃與執行教學活動 #軟體程式設計 #擬訂教學計畫 #Python	
2022/9~2022/11 • 3個月	研究助理 平均月薪8,400元 台中市北區	
高教深耕計畫兼任助理暨臨時工 國立臺中科技大學智慧生產工程系（其他專業／科學及技術業 1~30人）	協助文獻整理、資料蒐集與分析。 #撰寫研究報告與論文 #申請與執行研究計畫 #實驗室設備操作	

- 2022/1~2022/1 • 1個月

助教

國立臺中科技大學推廣部（其他教育服務業 1~30人）
- 2021/9~2022/7 • 11個月

科技部研究獎助生

國立臺中科技大學智慧建築與環境研究室（其他專業／科學及技術業）
- 2018/7~2021/2 • 2年8個月

教學助理

社團法人高雄市資訊培育協會（其他教育服務業 1~30人）
- 助教 | 平均時薪168元 | 台中市北區

勝任教學工作，設計教案並教導學生學習程式設計、使學生得以圖形化程式控制無人機。

#規劃與執行教學活動 #擬訂教學計畫 #設計規劃教材及教具 #程式設計
- 研究助理 | 月薪6,000元 | 台中市北區

計畫案物聯網資料收集，資源協調與整合、進行研究計畫分析與撰寫。

#申請與執行研究計畫 #撰寫研究報告與論文 #物聯網 #資料分析
- 電腦補習班老師 | 平均時薪158元 | 高雄市三民區

協助講師處理課堂事務、協助學生解惑程式問題與教學。

#C #C++ #Java #Android
- 國
- 國
- 社

證照

職訓局

丙級電腦硬體裝修技術士
乙級電腦硬體裝修技術士
丙級電腦軟體應用技術士

TQC+

基礎物件導向程式語言 (Java/C#)
基礎行動裝置應用程式設計

語文能力

英文

聽/中等 | 說/中等 | 讀/中等 | 寫/中等

專案成就



Concentration

2023/5~2023/7

簡單的記憶力翻牌小遊戲，使用 HTML，CSS 和 JavaScript 實現。在這個遊戲中，我們使用了Hololive的角色作為卡片圖案，讓您在挑戰記憶力的同時欣賞可愛的角色！

[前往查看 >](#)



隨著加密貨幣席捲全球，越來越多的人開始尋找有效的方法來預測加密貨幣的價格走勢，為了解決這個問題，我們決定開發一支使用 Python 和 Bybit 交易所 API 的程式，以便進行加密貨幣價格分析和預測，我們希望透過這支程式，能夠為投資者和交易員提供有價值的解決方案，幫助他們在加密貨幣市場中做出明智的決策。

[前往查看 >](#)

專長

Python

以 Python 開發各種程式軟體，從簡易便捷的小工具到大型人工智慧專案的開發。

專題研究：

- 實現機器學習之智慧化水質分析－Scikit-learn多元多項式迴歸（2023年9月～2024年5月）

#Python #Machine Learning #軟體工程系統開發 #軟體程式設計

嵌入式系統

以不同的 MCU 微處理器開發嵌入式系統，並完成系統整合進行實務應用。

專題研究：

- 「石」在很「震」－石化管線震動偵測系統（2019年10月～2020年4月）

#MCU #C++ #軟體程式設計 #軟體工程系統開發

Java

使用 Java 開發，透過資料結構與演算法的觀念運用於 Java，實現物件導向與模組化，並使用 Android Studio 開發行動裝置應用程式。

#Java #Android #軟體程式設計

Git

善用 Git 進行程式開發的版本控制，並運用 GitHub, BitBucket 等線上軟體原始碼代管工具存儲程式碼。

相關紀錄：

- 長期於 GitHub 平台上進行各項開發與貢獻

<https://github.com/kageryo>

#Git #GitHub

網頁設計

以 HTML、JavaScript 及 CSS 開發各種網站頁面，並善用不同前端框架與素材庫，包括個人網站與其他個人相關網站。

相關紀錄：

- 長期持續更新與維護個人網站

<https://kageryo.coderyo.com>

#HTML #JavaScript #CSS #網頁語法撰寫

Linux

透過 Linux 進行各項設定與操控，並善用不同 Commands 達成需求。

#Linux

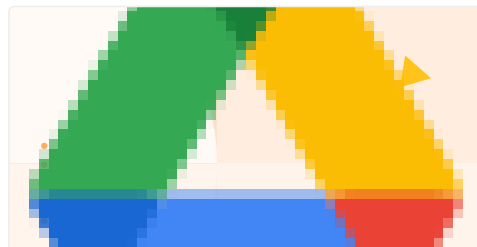
附件



kageryo.coderyo.com/
我的個人網頁



github.com/KageRyo
我的GitHub



drive.google.com/drive/folders/1eGFvJBHksZP1u_gVc...
成績證明