陳杰龍 (Jie-Long Chen)

國立雲林科技大學 資訊管理系所 碩士班

Lab：MB204智慧應用新實驗室

E-Mail: [zaq5891097@gmail.com](mailto:zaq5891097@gmail.com)

# 教育背景

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 國立雲林科技大學 | 資訊管理 | 碩士 | 09/2024–迄今 |
| 國立屏東大學 | 資訊管理 | 學士 | 09/2020–01/2024 |

**相關經驗**

* 資訊技術家教與顧問, CodeCrafters交流站, 07/2023– 迄今
* 教學助理, 國立雲林科技大學, 程式設計概念與方法, 09/2024– 迄今
* 軟體開發工程師(實習), 中國信託商業銀行, 台中開發中心科, 02/2024– 06/2024

# 研究興趣

機器學習、資料探勘與大數據分析、人工智慧應用、軟體設計開發、資料庫設計、演算法

# 計畫

題目: 相輔相程─特教生國文與對話能力之資訊輔導

Role: PI

來源: 國家科學及技術委員會

期間: 07/2023 – 02/2024

總金額: $68,000 NTD

# 獎項與榮譽

* 國立雲林科技大學王秋雄榮譽博士研究所優秀入學$600,000 NTD獎學金, 2024
* 臺灣銀行113 年新進人員甄試-程式設計人員(二)錄取, 2024
* 國家科學及技術委員會-大專學生研究創作獎, 2024
* 國立屏東大學五育獎-智育第二名, 2024
* 國立屏東大學資管系5次書卷獎
* 國立屏東大學資訊管理學系修業三年半提早畢業, 2024
* 超過二十位程式設計授課經驗, 2024
* 國立屏東大學112年資訊學院實務專題成果競賽-C組第三名, 2023
* 錄取國立中央大學、國立中山大學、國立中興大學、國立彰化師範大學、國立雲林科技大學、國立屏東大學等資訊管理研究所碩士班, 2023
* 第28屆大專院校資訊應用服務創新競賽-教育開放組第一名, 2023
* 創辦CodeCrafters交流站, 2023
* 國家科學及技術委員會-大專學生研究計畫通過, 2023
* 新光人壽獎助學金, 2023
* 擔任大學專題組長並與國立成功大學資工系教授蘇文鈺、愛自造者學習協會(PTWA)合作, 2022
* 巨匠電腦金匠獎-程式設計競賽Python組決賽, 2022
* 四技二專統一入學測驗-計算機概論與商業概論滿級分, 2020

# 證書與證照

* TOEIC® Listening and Reading Test 550(L295/R255) , 2024
* 電腦硬體裝修技術士丙級, 2023
* TQC+ 軟體設計領域物件導向程式語言 Java, 2021
* TQC+ 程式語言 Python 3, 2020
* 電腦軟體應用技術士乙級, 2020
* BAP商務專業應用能力國際認證 Excel, 2019
* TQC+ App Inventor程式設計, 2019
* TQC 英文輸入, 2018
* TQC 中文輸入, 2018
* 電腦軟體應用技術士丙級, 2018

# 軟體系統開發

* 房屋租賃平台, 中國信託商業銀行, 2024
* 特教生國語與對話能力之資訊輔導, 國立屏東大學, 2023
* LINE 聊天機器人, 個人, 2023
* 陳杰龍的筆記網站, 個人, 2022
* 圖書館借還書系統, 國立屏東大學, 2022
* 計程車費用共享 APP, 國立屏東大學, 2021
* COVID-19 快篩試劑診所配發查詢, 個人, 2021
* 乳癌預測, 個人, 2021
* 英文單字練習, 個人, 2020
* Travel Cat 旅行 APP, 國立斗六家事商業職業學校, 2019

# 教學與指導

* 程式設計概念與方法, 國立雲林科技大學, 09/2024–迄今
* Java 程式設計, CodeCrafters交流站, 07/2023–迄今
* Kotlin 程式設計, CodeCrafters交流站, 011/2024–迄今
* Python 程式設計, CodeCrafters交流站, 08/2023–09/2024
* Android APP 程式設計開發, CodeCrafters交流站, 01/2024–03/2024
* MS SQL 資料庫原理與應用, CodeCrafters交流站, 01/2024–09/2024
* HTML、CSS、JavaScript 網頁開發, CodeCrafters交流站, 10/2023–09/2024
* C++ 程式設計, CodeCrafters交流站, 02/2024–08/2024
* C# 程式設計, CodeCrafters交流站, 04/2024–07/2024
* 網頁前端技術資訊顧問, CodeCrafters交流站, 05/2024–06/2024
* 資料結構與演算法, CodeCrafters交流站, 03/2024–08/2024
* Spring Boot 後端開發, CodeCrafters交流站, 07/2024–08/2024