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)

**About**

Jie-Long Chen is a graduate student in Information Management at National Yunlin University of Science and Technology, awarded a prestigious NT$600,000 merit scholarship. He has solid experience in algorithms, system development, and AI applications. Previously, he worked as a software development intern at CTBC Bank and has served as a teaching assistant for multiple university-level programming courses, as well as a private IT tutor. His research has earned recognition with an Outstanding Paper Award at the ICIM International Conference, and he serves as a reviewer for the IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology (CIBCB). He has developed a wide range of application systems across fields such as educational technology, financial technology, and daily life solutions, demonstrating extensive project execution and cross-disciplinary collaboration skills.

**Education**

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

**Experiences**

* 資訊技術家教與顧問, [CodeCrafters交流站](https://cjl-1228.github.io/personal/tutor.html), 2023/07 – 迄今
* 教學助理(TA), 國立雲林科技大學, Java物件導向程式語言, 2025/02 – 2025/06
* 教學助理(TA), 國立雲林科技大學, Python程式設計概念與方法, 2024/09 – 2025/01
* 軟體開發工程師(實習), 中國信託商業銀行, 台中開發中心科, 2024/02 – 2024/06

**Research**

演算法、系統開發、人工智慧應用

**Publications**

* 研討會論文
  + ***Jie-Long Chen***, Wan-Ying Zheng, Wen-Feng Hsiao, "Mutually Reinforcing: A Platform for Interactive Learning and Emotional Recognition in Mandarin Tutoring for Special Education Students", The 36th International Conference on Information Management, 2025/05/16, CSIM, Taipei.

**Project**

* 相輔相程─特教生國文與對話能力之資訊輔導, 國科會(NSTC), 2023/07/01~2024/02/29

**Honors**

* 第三十六屆國際資訊管理學術研討會(ICIM)績優論文簡報獎, 2025
* Reviewer of IEEE Conference on Computational Intelligence in Bioinformatics and Computational Biology(CIBCB), 2025
* 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
* 國立雲林科技大學資管系甄試錄取研究生獎學金 $30,000 NTD, 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

**Certificates**

* 經濟部 AI 應用規劃師初級(全國首批), 2025
* 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

**System Developments & Managements**

* 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
* 乳癌預測, 個人, 2021
* COVID-19 快篩試劑診所配發查詢, 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