# 丁柏瑋

# TING PO-WEI

Penetration Testing | Malware Analysis Github | Linkedin | dinlon5566.com

+886911424703 | admin@dinlon5566.com

積極進取的網路安全研究員與滲透測試員,在滲透測試、逆向工程、惡意軟體分析與密碼學擁有豐富經驗。 熱愛逆向工程、惡意軟體開發、系統鑑識與事件調查,曾多次獲得 CTF 獎項和提交真實世界的漏洞。目前正在 攻讀資訊工程碩士學位,並正在尋找一個能發揮技術專業知識與協同解決問題技能的職位。

# 技術領域

Programming & Scripting: C, C++, IA-32 Assembly, Python, PHP

Security Tools: Kali Linux, Wireshark, Metasploit, IDA Pro, Burp Suite

**Domains:** 

• 滲透測試

• 逆向工程、病毒開發與分析

密碼學:量子密碼學、同態加密、公開金鑰基礎建設

Certifications: iPAS Junior InfoSec Engineer, ICDL IT Security; currently preparing for PEN-200 (OSCP)

#### CONTEST & CTF(近期)

CTF TIME: Archetype - 隊長 (17 Event)

2023 叡揚資訊資安戰士挑戰賽 - 第三名

2024 TSCCTF - 校內第一名

2024 AIS3 MyFirstCTF - 潛力獎

2023 & 2024 金盾獎 與 2025 EOF - 決賽入圍

2025 第六屆台積電校園黑客松 - 第二名

2024 教育體系資安攻防演練 - 佳作

發掘 3 重大-1 高-1 中-1 弱衝擊性弱點

#### **RESEARCH & PROJECTS**

HITCON ZeroDay 與 Google VRP 提交公開漏洞紀錄 13 筆 2022 IThome 鐵人賽 逆向工程系列文章 - Security 組佳作 國際間電力資訊建置與應用方法之資訊蒐集 - 同態加密技術研析工業技術研究院 | 2023

基於身分認證及可信度驗證之晶片安全設計方法

國家科學及技術委員會 | 計畫編號: 112-2634-F-005-001-MBK

公開金鑰基礎建設與電子病歷簽章 APP 專題

新光醫院 | 2022

### **EDUCATION**

#### 國立中興大學 | NATIONAL CHUNG HSING UNIVERSITY

碩士 | 資訊工程所 (資訊安全實驗室) | 2023 – 目前

- 專注於量子密碼學、同態加密,並擔任實驗室網管對資安事件進行管理與分析
- 資料庫系統和成大工控安全等資安課程助教
- 積極參與實驗室專案,包括國科會、工研院等密碼學應用與系統安全研究

#### 私立輔仁大學 | FU JEN CATHOLIC UNIVERSITY

學士 | 資訊工程學系 | 2019 - 2023

# 專業培訓

- 2023 台灣資安大會 CyberLAB:「看藍隊如何善用工具在資安事件中安全降落」
- 2023 國家資通安全研究院 工控資安實戰培訓課程(4天)
- 2023 HITCON GIRLS Workshop (2天)
- 2024 AIS3 新型態資安實務暑期課程 (7天)
- 2025 第五屆 TeamT5 Security Camp 系統安全組 (5天)
- HTB Academy 課程 | 目標破解數: 239 | 排名:前 1%
- Hack The Box | Rank : Hacker

# 教學與助教經驗

- 國立中興大學 資料庫系統 助教(112 學年上學期)
- 國立成功大學 關鍵基礎設施資安技術課程 助教(2024/07/10-2024/07/18)
- 國立中興大學 資通安全概論-資安職能訓練課程 助教
  - 0 2024/05/15-2024/05/17
  - 0 2024/09/11-2024/09/13
- 國立中興大學 量子資訊與密碼學 暑期微課程 助教(2024/08/30-2024/09/05)
- 國立中興大學 資訊社 特聘講師
- 台中科技大學 資安訓練基地 講師 (2025/02~目前)

# 社群與研討會

- 台灣駭客協會 學生會員
- 私立天主教輔仁大學 NISRA 資安社團 社員
- 中華民國博物館學會 學生會員
- 2022/2023/2024 台灣資安大會
- 2021/2022 SEMICON Taiwan 國際半導體展
- 2023 第二屆 PQC 標準化與遷移研討會
- 2023/2024 HITCON CMT 研討會

## 興趣

- 滑冰
- 西洋棋
- 3D 建模
- 急救醫學
- 撰寫教學文章
- 暗網情資蒐集

# 人格特質

- 對細節與品質要求高,追求完美並善於自我檢討。
- 外向且樂於與人互動,對他人真誠坦率、富有合作精神。
- 對自身狀態敏銳,懂得自我調整並持續成長。

Big Five: 72/77/100/98/77