

《資安鑑識課程-系列 I 初級課程：  
網駭情資分析與勒索病毒-資安自我防護與證據》  
課程表

課程簡介

1. 駭客思維與網路封包實務
2. 網駭情資分析、解析駭客行蹤與鑑識證據、駭客攻擊技術
3. 網駭實務--滲透測試 (Penetration Testing) 方法與工具演練
4. 資安自我防護與證據--資料保護與鑑定 (Authentication)
5. 談勒索病毒 - 加密技術的善與惡、學習與體驗加密的態樣
6. 通行碼破譯演練

主辦：社團法人台灣 E 化資安分析管理協會

時間：中華民國 2022 年 9 月 2 日 (星期五)

地點：線上課程

費用：會員 (新臺幣 700 元)、非會員 (新臺幣 900 元)

| 時間  | 主題  | 講師                  |
|---|---|---------------------|
| 08:30-09:00                                   | 報到  |                     |
| 09:00-12:00<br>3 小時<br>(休息時間：<br>10:20-10:40) | 主題一：駭客思維與網駭情資分析<br>內 容：<br>1. 網駭情資分析：網路封包嗅探 (Sniffers) 技術<br>2. 了解如何解析駭客行蹤與鑑識證據<br>3. 主動式資料搜集 (Active Reconnaissance)<br>4. 駭客攻擊技術解析：ARP 欺騙、DNS 欺騙與 HTTPS 攻擊<br>5. 如何進行滲透測試 (Penetration Test)? | 國立嘉義大學<br><br>王智弘講座 |
| 12:00-13:00                                   | 午餐時間  |                     |
| 13:00-16:00<br>3 小時<br>(休息時間：<br>14:20-14:40) | 主題二：加密技術的善與惡 - 資安防護與勒索病毒<br>內 容：<br>1. 資安自我防護與證據 - 保密 (Confidentiality) 與認證 (Authentication) 技術<br>2. 資料如何加密？學習與體驗加密的態樣<br>3. 談勒索病毒 - 加密技術的善與惡<br>4. 神奇的 Hash 以及通行碼 (Password) 破譯演練             | 國立嘉義大學<br><br>王智弘講座 |