

# 資安講座主題列表-恆逸教育訓練中心

項次	主題	上課對象	課綱
1	資安通識講座	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 近期資安趨勢與威脅</li> <li>2. 社交工程與電子郵件安全</li> <li>3. 社群媒體網站安全</li> <li>4. 個人資料的安全</li> <li>5. 勒索病毒最新攻擊手法與防範</li> <li>6. 智慧型手機安全</li> <li>7. 安全上網瀏覽的方法</li> <li>8. 個人電腦保護方法</li> </ol>
2	電子郵件社交工程宣導	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 電子郵件社交工程</li> <li>2. 惡意的電子郵件</li> <li>3. 電子郵件社交工程類型</li> <li>4. 電子郵件社交工程之防護</li> <li>5. 分辨電子郵件的真假</li> </ol>
3	資訊安全防護宣導	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 資訊安全無所不在</li> <li>2. 免費的最貴，網路詐騙無所不在</li> <li>3. 防範注意老生常談，你都知道了嗎？</li> <li>4. 人手一機時代下的危機</li> <li>5. 駭客攻擊思維</li> <li>6. 你所不知道的網路世界：「暗網」</li> </ol>
4	深入淺出聊資安	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 近期資安新聞分享</li> <li>2. 資訊安全的基本概念</li> <li>3. 網際網路的安全性</li> <li>4. 電子郵件的安全性</li> <li>5. 個人資料的安全性</li> <li>6. 提升資安意識</li> </ol>
5	個資威脅應對之道	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 個人資料面面觀</li> <li>2. 面對威脅的防護重點</li> <li>3. 人手一機時代下的危機</li> <li>4. 連網裝置的安全概觀</li> <li>5. 常見弱點介紹與實作</li> </ol>

# 資安講座主題列表-恆逸教育訓練中心

6	資訊安全最新探討	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 近期資安趨勢與威脅</li> <li>2. 社群媒體網站安全</li> <li>3. 個人資料安全性</li> <li>4. 勒索病毒最新攻擊手法與防範</li> <li>5. USB 病毒攻擊手法與防範</li> <li>6. 智慧型手機安全</li> <li>7. 安全上網瀏覽的方法</li> <li>8. 個人電腦保護方法</li> <li>9. 帳號密碼的安全設定</li> <li>10. 密碼不安全其他原因</li> <li>11. Q&amp;A</li> </ol>
7	社群網站駭客手法實務案例	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 社群網站駭客手法實務案例</li> <li>2. 社群網站網路釣魚的防範</li> <li>3. 新型態 LINE 社交工程手法</li> <li>4. LINE 七大安全設定</li> </ol>
8	新型態駭客手法-智慧型手機社交工程	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 新型態駭客社交工程手法</li> <li>2. 智慧型手機安全防治宣導</li> <li>3. 社群網站駭客手法實務案例</li> <li>4. 智慧型手機社交工程手法</li> <li>5. 智慧型手機安全防護</li> <li>6. 智慧型手機安全重點項目</li> <li>7. 實用手機 APP 教學</li> </ol>
13	個人資訊安全防護	一般人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 電子郵件社交工程</li> <li>2. 以案例方式，介紹何謂社交工程?並解說社交工程常見手法與防範方式，與社交工程案例與測試演練。</li> <li>3. 個人日常的網路安全</li> <li>4. 介紹臉書與詐騙式購物的網站案例，同時分析偽冒金融機構的網站案例。</li> <li>5. 行動裝置的安全防護</li> <li>6. 介紹常見的手機資安重點防護，包括有:偽裝通知的惡意程式,竊取資訊的手機 APP,偽裝手機感染病毒網頁,LINE 的假新聞與假帳號</li> <li>7. 持續性滲透攻擊(APT)</li> <li>8. 簡介何謂 APT? 分析 APT 攻擊案例並宣導如何防範 APT 攻擊?</li> <li>9. Q&amp;A 結論</li> </ol>

# 資安講座主題列表-恆逸教育訓練中心

16	駭客入侵實戰-網路探測	資訊人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 網路探測</li> <li>2. 資訊蒐集</li> <li>3. 弱點掃描</li> <li>4. NMAP 實務</li> <li>5. 弱點利用</li> <li>6. 密碼破解</li> </ol>
18	加密勒索攻擊與檔案保護	一般人員 資訊人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 勒索攻擊原理與認識</li> <li>2. 加密勒索攻擊序列</li> <li>3. 加密勒索案列與剖析</li> <li>4. 資料檔案保護的策略</li> <li>5. 加密勒索的暗網活動</li> <li>6. 加密勒索攻擊的政策與防護</li> </ol>
23	網路威脅與滲透測試	資訊人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 近期資安新聞與駭客分類與事件</li> <li>2. 滲透測試簡介</li> <li>3. 資訊蒐集方法</li> <li>4. 掃描工具介紹</li> <li>5. 網路安全風險與標準介紹</li> <li>6. 面對威脅的防護重點</li> </ol>
24	滲透測試教學	資訊人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 滲透測試簡介</li> <li>2. 資訊蒐集</li> <li>3. 弱點掃描</li> <li>4. 弱點利用</li> <li>5. 網頁安全</li> <li>6. 報告撰寫</li> </ol>
30	駭客技術分析	資訊人員	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 認識與了解資訊安全與道德駭客相關議題</li> <li>2. 使用各種駭客手法檢測電腦系統、網路、網站、手機、無線網路、物聯網及雲端環境安全</li> <li>3. 認識與檢測惡意程式</li> <li>4. 透過社交工程攻擊評估組織人員安全意識</li> </ol>