

109 年課程簡介

課程	資安健診
時間	12 小時(2 天)
簡介	教導學員具備資安健診之基本知識與技能，了解如何透過資訊安全健診服務，認識內部環境與外在威脅現況，強化整體資訊安全環境保護的瞭解
對象	資訊人員/資安人員
先備知識	TCP-/IP 網路運作基本知識/使用者及伺服器端作業系統操作/網路及系統安全運作及管理知識 建議課程：資通安全概論、網路架構與部署安全
目標	強化資訊人員對於整體資訊安全環境保護的瞭解，如何透過資訊安全健診技術，提升人員進行檢查、了解外在威脅能力及挖掘組織資訊服務弱點的能力，進而維護組織資訊安全與業務正常運作
K/S	知識 Knowledge(K)指標 K1 資安健診必要性 K2 資安網路架構知識 K3 網路惡意活動知識 K4 網路設備安全特性 K5 伺服器主機(作業系統)安全特性 K6 使用者電腦安全特性 K7 安全設備設定知識 技能 Skill(S)指標 S1 資安健診技術檢核內容之設計及規劃 S2 組織安全區域架構規劃與部署 S3 網路惡意活動行為分析 S4 網路及防護設備的技術與機制 S5 伺服器主機安全的設定標準及檢核 S6 使用者電腦安全的設定標準及檢核 S7 安全設定檢核需求
大綱	第 1 單元 資安健診必要性 第 2 單元 網路架構檢視 第 3 單元 有線網路惡意活動檢視 第 4 單元 使用者端電腦檢視 第 5 單元 伺服器主機檢視 第 6 單元 安全設定檢視 第 7 單元 檢視結果之改善建議

