



交通大學亥客書院

106 年「國防資安產業行動計畫」

產業人員資安研習

上課地點：交通大學台北校區(台北市忠孝西路一段 118 號 4 樓) 圖資中心

上課時間：10/14、10/21、11/4、11/18 週六 9:30-16:30

課程名稱：資安事故應變、鑑識、與偵防(本研習內含四個課程單元)

本研習課程著重在惡意程式、入侵偵測、事故處理、及資安鑑識。有別於其他著重理論講授的課程，本研習強調實務技術演練以及攻防案例分析，並搭配相關應用工具，以培訓產業在職人員，使其具備資訊安全專業技術及資安應用能力，全面提升國內資安防護能量。



課程單元名稱	課程單元簡介	時間
防火牆與入侵偵測	本課程內容包含防火牆概述、防火牆系統設定與操作、入侵偵測系統概述、入侵偵測系統設定與操作、以及防火牆與入侵偵測系統協同防禦等主題。課程將包含實務工具操作演練。	10/14
事故回應與處理	本課程內容包含資安事件處理流程與步驟、資安事件應變處理技術、運用 autopsy 處理資安事件案例、及運用 SIFT 處理資安事件案例等。	10/21
惡意程式檢測	本課程將從惡意程式的簡介與防護原則開始，並介紹惡意程式行為特徵與具體的惡意程式檢測方法，同時亦將利用惡意程式檢測工具的實務操作使學員具備基礎的惡意程式檢測技術。	11/4
數位鑑識概念與實作	本課程將包含數位鑑識簡介、現場數位證據取證流程及工具、儲存媒體鑑識、行動裝置鑑識、鑑識軟體設備等主題。	11/18

如自備筆電，軟硬體需求: i3 以上 CPU、4G 以上記憶體、40G 可用硬碟空間、安裝 64-bits 作業系統、VirtualBox 5.1.10 以上版本。

- ★ **招生對象：**任職於企業、政府捐助(贈)財團法人、非政府捐助(贈)財團法人、社團法人(含公協會)、行政法人之本國人，或政府機關(含軍人)、個人工作者。
- ★ **招生人數：**預定額滿人數 25 人，報名人數達 12(含)人以上開班。
- ★ **報名網址：**<http://140.113.159.180/engedu/%BE%C7%AD%FB%B3%F8%A6W/enroll2.aspx?key=1828>
- ★ **收費標準：**每人 NT28,000 元。
(本課程將向經濟部工業局 106 年度「國防資安產業行動計畫」申請補助，受訓學員完成所有課程，須符合出席率 80%以上並通過學習評量測驗，始可取得結業證書並申請取得工業局補助全額退費。)
- ★ **主辦單位：**經濟部工業局
- ★ **委託單位：**財團法人工業資訊策進會
- ★ **執行單位：**國立交通大學 亥客書院
- ★ **學員遴選標準：**訓前測驗，詳情請洽報名承辦人員。
 - 學員上課當天需依工業局規定填寫相關資料，結訓學員應配合經濟部工業局研習後電訪調查。
 - 中堅企業及具特殊身分者優先錄取(需檢附相關文件)

☎ **連繫資訊 王小姐 專線：(03)5731762 E-mail：irene@g2.nctu.edu.tw**