

# 111 年教育體系資安健診基礎訓練課程簡章

## 一、目的

- (一) 培育教育體系人員資通安全專業知能，強化針對資安健診之瞭解，並透過實務操作及檢測經驗之分享，學習如何規劃與管理機關、學校之資通安全防護措施。
- (二) 與資安職能訓練「資安健診課程」互為補充，依教育體系特色設計課程內容，並納入資安稽核技術檢測常見共同發現及改善建議，瞭解機關、學校資安作業環境弱點之可能成因，並學會如何預防其發生。

## 二、辦理單位

- (一) 主辦單位：教育部。
- (二) 協辦單位：教育體系資安檢測技術服務中心（國立陽明交通大學）。

## 三、授課對象及資格

教育部所屬機關(構)、公法人、公私立大專校院、臺灣學術網路區域網路中心，其所屬從事資通安全或資訊業務（如軟體開發、事件處理、網路管理、資安檢測等）相關人員。

## 四、參與人數

- (一) 本訓練課程共 2 場(一場為期 2 天)，錄取上限為每場 45 人，最終錄取名單由教育部核定。
- (二) 每單位參與人員原則為至多 1 名。
- (三) 屬行政院核定資通安全責任等級 C 級以上之機關、學校，請派員參加，且將確保為優先錄取。

## 五、報名方式與期程

- (一) 【報名作業】：即日起至 111 年 3 月 14 日(週一)中午 12:00 止，進行線上報名網址：<https://forms.gle/jpJXCPYHNmhVDKrc9>。
- (二) 【審查及通知報名結果】：本中心審查報名人員清單並送教育部核定，將於 111 年 3 月 18 日(週五)中午 12:00 前，以電子郵件通知人員報名結果。

## 六、評量

完成訓練者(出席率達四分之三以上)始得參加評量，通過評量者給予資通安全教育訓練課程評量證書(以電子檔方式提供)。評量時間請見課程大綱。

## 七、訓練注意事項

本課程得列入資通安全管理法之資通安全專業課程時數，全程參與者為 12 小時，參與證明於課後以電子檔方式提供。

## 八、課程日期及地點

場次	日期	時間	講師群	地點
第一場	111年3月24日至25日 (週四至週五)	9:00-17:00	本中心 團隊	國立中山大學 電資大樓9樓 EC9013 (804 高雄市鼓山區蓮海路70號)
第二場	111年3月29日至30日 (週二至週三)	9:00-17:00		台北恆逸教育訓練中心 (台北市松山區復興北路99號12樓)

## 九、課程大綱

111年教育體系資安健診基礎訓練課程 Day1	
時間	內容
8:30-9:00	報到時間
9:00-9:30	一、開場 <input type="checkbox"/> 資安健診的重要性
9:30-10:30	二、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-1 <input type="checkbox"/> 資通系統管理與防護情形
10:30-10:40	中場休息
10:40-12:00	三、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-2 <input type="checkbox"/> 目錄伺服器主機安全檢測
12:00-13:00	午餐時間
13:00-14:30	四、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-3 <input type="checkbox"/> 使用者主機安全檢測
14:30-14:40	中場休息
14:40-15:50	五、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-4 <input type="checkbox"/> 組態設定安全檢測
15:50-17:00	六、問題與討論及課後測驗

111年教育體系資安健診基礎訓練課程 Day2	
時間	內容
8:30-9:00	報到時間
9:00-10:30	一、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-5 <input type="checkbox"/> 網路惡意活動檢視之封包監聽與分析
10:30-10:40	中場休息
10:40-12:00	二、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-6 <input type="checkbox"/> 網路惡意活動檢視之封包監聽與分析(續)
12:00-13:00	午餐時間

13:00-14:00	三、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-7 <input type="checkbox"/> 網路架構檢視 <input type="checkbox"/> 網路防火牆檢視
14:30-14:40	中場休息
14:40-15:50	四、教育體系資安健診基礎課程與自我檢核方式-8 <input type="checkbox"/> 網路防火牆檢視(續)
15:50-17:00	五、問題與討論及課後測驗

## 十、聯絡窗口

教育體系資安檢測技術服務中心 E-Mail：tacst@nycu.edu.tw

- 張小姐 TEL：(03)571-2121 #52886
- 何小姐 TEL：(03)571-2121 #52885
- 呂小姐 TEL：(03)571-2121 #52891

## 十一、注意事項

- (一) 為因應新冠肺炎疫情之影響，本次作業將視疫情指揮中心後續公告措施動態調整實施情形，不排除以線上與實體並行方式授課，有任何變動將另以電子郵件告知。
- (二) 本訓練會具現場實際操作演練，建議自備個人筆電。
- (三) 本會場提供茶水，敬請自行攜帶環保水杯。
- (四) 本課程不提供住宿費用、交通費用與接送，請多加利用大眾交通工具。
- (五) 為因應新冠肺炎疫情之影響，當天請配合量測體溫，若有發燒情形(額溫 $\geq 37.5^{\circ}\text{C}$  / 耳溫 $\geq 38^{\circ}\text{C}$ )者，本中心得禁止其參與；室內活動建議自主配戴口罩。