大專院校學生職涯探索

FinSec NEXT:新世代金融資安體驗營

探索金融資安 × 體驗實務挑戰 × 開啟職涯可能

一、活動目的

隨著金融服務數位化及人工智慧發展，資訊安全已成為維繫金融機構穩健營運的重要關鍵。為協助大專院校學生認識金融資安產業與實務應用，台灣金融研訓院特別規劃辦理「FinSec NEXT: 新世代金融資安體驗營」，以金融資安議題介紹、情境體驗及互動活動為主軸，帶領學員了解金融業常見的資安風險與防護方式，並透過業界專家分享及職涯探索活動，協助學員認識金融資安人才需求，增進其對金融資安實務與相關職涯發展的認識。

二、活動特色

(一). **實作體驗:** 透過 Deepfake 辨識、AI 資安應用及惡意程式偵測等主題，帶領學員認識常見資安威脅與防護技術，提升實務應用能力。

(二). **情境演練:** 結合數位鑑識與模擬攻擊劇本，透過分組任務及引導式操作，體驗資安事件調查與攻防流程，培養問題分析及團隊合作能力。

(三). **產業接軌:** 邀請金融業資安長及人力資源專家分享產業趨勢、實務經驗與人才需求，協助學員認識金融資安職務及職涯發展方向。

三、舉辦期間

2027/1/28(四) - 2027/1/29(五) 09:10- 17:00

四、活動地點

台灣金融研訓院 院本部 (地址：台北市中正區羅斯福路三段 62 號)

五、招生對象、人數及費用

大專院校資訊及相關科系在學學生，對金融資訊安全相關工作及職涯發展有興趣者; 預計 36 人，名額有限，額滿為止; 每人新台幣 3,000 元(含午餐) (愛學習點數 300 點) 。

六、課程大綱

時間	活動內容	長官/講師 (洽邀中)
第一天 01/28(四)		
09:10-09:30 (20 mins)	**【報到】**學員報到，領取資料與名牌	
09:30-10:00 (30 mins)	**【破冰遊戲 - 金融資安快問快答】**帶領學員認識金融資安基本概念，並以趣味競答促進交流，為營隊揭開序幕。	台灣金融研訓院
10:00-10:50 (50 mins)	**【從產業趨勢到 AI 時代的金融人才需求】** 分享 AI 時代金融產業發展與金融人才需求解析，協助學員掌握職涯方向。	莊雨潔發言人 (1111 人力銀行)
10:50-11:00	**休息時間**	
11:00-12:00 (60 mins)	**【從入門到實戰:金融資安人才養成】** 由資安長分享金融資安人員的工作內容、核心能力與成長歷程，透過實務經驗，協助學員了解入門準備及學習方向。	李嘉銘資安長 (星展銀行)
12:00-13:30	**午餐時間**	
13:30-15:00 (90 mins)	**【焦點資安主題(一): Deepfake 與金融身份驗證】** 透過 Deepfake 影片與金融詐騙案例，解析影像、語音冒名及社交工程手法，認識身分查證與風險防範方法。	陳嘉宏老師
15:00-15:10	**休息時間**	
15:10-16:40 (90 mins)	**【焦點資安主題(二):金融資安 AI 應用】** 透過示範與操作，體驗 AI 在可疑訊息判讀、風險資訊整理等金融資安情境中的應用，認識導入時的資料保護與人工查核重點。	陳嘉宏老師
16:40-17:00 (20 mins)	**【小組討論：資安應變小隊啟動】** 透過小組交流、優勢盤點與初步分工，組成資安應變小隊，分派金融資安情境演練工作。	台灣金融研訓院
17:00-	**【賦歸】**	

時間	活動內容	長官/講師 (洽邀中)
第二天 01/29(五)		
09:10-10:10 (60 mins)	**【焦點資安主題(三):惡意程式與偵測實驗】** 於隔離教學環境中觀察無害模擬樣本，並比較不同偵測工具的辨識結果，理解惡意程式運作概念與偵測限制。	許晉銘老師
10:10-12:00 (110 mins)	**【焦點資安主題(四): 資安鑑識與數位線索追查】** 透過模擬金融資安案例與分組任務，練習判讀登入紀錄、可疑郵件等數位線索，重建事件經過，認識資安鑑識人員工作內容與核心能力。	
12:00-13:00	**午餐時間**	
13:00-16:00 (180 mins)	**【金融資安劇本體驗：從釣魚入侵到內部偵察】** 模擬金融機構遭受攻擊的劇本串接任務，透過平台示範與引導操作，體驗釣魚入侵、立足點建立及內部偵察，理解攻擊流程與異常跡象。	TRAPA Security 資安團隊
16:00-16:10	**休息時間**	
16:10-16:50 (40 mins)	**【與資安長對談：金融資安實務與職涯探索】** 邀請金控資安長分享金融資安工作現場、實務挑戰與跨部門合作經驗，透過面對面交流，協助學員認識職務內容及職涯發展方向。	張俊揚資安長 (台北富邦商業銀行)
16:50-17:00 (10 mins)	**【結業】** 合影、頒贈紀念品與自由交流時間。	台灣金融研訓院
17:00-	**【賦歸】**	

七、報名方式

自即日起至開課前，請依下列方式報名：

(一). 本院官網報名：https://web.tabf.org.tw/page/703549/。

(二). 為進行資格審核，請務必於「服務機構」欄位正確填寫您的就讀學校、科系與年級。若未填寫或資格不符，將視同取消報名並辦理退費。

(三). 本活動不提供補課。

(四). 主辦單位將視報名情況調整各單位參與員額並保留名單最終決定權；主辦單位將於報名截止日後通告知正取或候補。

八、其他事項：

(一). 課程僅提供電子講義，學員需自行攜帶筆電。

(二). 報名後如欲取消，請於開課三天前以書面通知作業服務處；

如未辦理書面取消手續，仍須照常收費。

(三). 請各參加人員於活動開始前 20 分鐘至會場報到，不再另函通知。

如有活動異動或調整事宜，將以簡訊或 e-mail 通知。

(四). 如有其他報名洽詢事宜，請洽本院作業服務處報名諮詢專線辦理 02-3365-3666 轉 576、575; 本院保留變更本活動內容及講座、講題、時間安排等權利；

活動資訊如有異動，以本院網站更新公告為準。