## 《資安鑑識課程-系列 I 初級課程:

## 人工智慧科技-資通安全運作異常診斷、實務與案例解析》

## 課程表

## 課程簡介

- 1. 機器學習/人工智慧技術簡介
- 2. 異常診斷於資訊安全領域應用
- 3. 機器學習應用於資安異常事件技術
- 4. 如何診斷資安異常事件?有那一些方法與策略?
- 5. 入侵診斷與資安異常事件診斷模型演練

主辦:社團法人台灣E化資安分析管理協會

時間:2024年5月17日(星期五)

地點:線上課程

費用:會員(新臺幣700元)、非會員(新臺幣900元)

時間	主題	講師
08:30-09:00	報到	
09:00-12:00	主題一:機器學習與異常診斷內容: 1. 人工智慧與資安應用簡介 2. AI 模型建置流程與評估方式	台中科技大學
(休息時間: 10:20-10:40)	3. AI 應用於資訊安全簡介 4. 基於 AI 之異常診斷技術簡介	蔡家緯講座
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-16:00	主題二:異常診斷模型建置與案例分析內 容:	
3小時	1. 異常診斷模型簡介	台中科技大學
(休息時間:	2. 應用於資訊安全之異常診斷模型建置策略與方法	蔡家緯講座
14:20-14:40)	3. 異常診斷於工業控制系統案例分析	