

## 《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 3 小時 (休息時間： 10:20-10:40)	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 3. AI 應用於資訊安全簡介 4. 基於 AI 之異常診斷技術簡介	台中科技大學 蔡家緯講座
12:00-13:00	午餐時間	
13:00-16:00 3 小時 (休息時間： 14:20-14:40)	主題二：異常診斷模型建置與案例分析 內 容： 1. 異常診斷模型簡介 2. 應用於資訊安全之異常診斷模型建置策略與方法 3. 異常診斷於工業控制系統案例分析	台中科技大學 蔡家緯講座