

經濟部工業局 108 年度資安人才培訓及國際推展計畫

資安專業人才培育深化

「工業自動化資安攻擊與防護」招生簡章

課程簡介

本課程設計以工業自動化環境與系統為主，說明常見企業網路環境與工業自動化網路環境之差異，並且透過實際演練讓學員實作如何針對工業自動化網路進行資安檢測作業。本課程除了攻擊實務之外，亦搭配安全管理與防護教學，協助學員了解如何基於工業自動化網路環境防禦外來資安威脅。

招生對象及員額

- ✓ 關鍵基礎設施 OT 技術維護人員
- ✓ 製造生產機構 OT 技術維護人員
- ✓ 對工業自動化與關鍵基礎設施資訊安全有興趣者
- ✓ 報名滿 20 人即開班，滿額人數 25 人

課程目標

具備基礎資訊技術與資安檢測能力，可對 OT 環境進行測試並了解各資安防禦設備的用途

課程內容大綱

- ✓ ICS 資訊環境簡介
- ✓ SCADA/ICS 資安檢測
- ✓ SCADA/ICS 安全管理與防護

課程日期.時間

- ✓ 108 年 6 月 12 日(三) ~ 13 日(四) 每日 09:00 ~ 16:00
- ✓ 如遇招生不足額或其他不可抗拒之因素，課程主辦單位保留修訂課程日期及取消課程的權利。
- ✓ 其他開課時間與地點可直接與安華聯網科技股份有限公司聯絡，取得最新開課資訊。

上課地點

台中恆逸教育訓練中心 地址: 台中市西區臺灣大道二段 309 號
(實際上課樓層當天會公告於 1 樓電梯旁之告示板)

收費標準與繳費

- ✓ 課程定價：新台幣 12,800 元，費用含課程、講義及午餐。
- ✓ 學員自付費用如下：一般生 新台幣 8,000 元 / 特殊生 新台幣 5,000 元。
- ✓ 限前 20 名報名者享有工業局補助，之後報名者須依定價金額繳納費用。
- ✓ 特殊生優惠適用於「身心障礙者、原住民、低收入戶、中堅企業員工」等特殊身份學員，前三者學員需提供政府機關核發之身份證明文件影本，中堅企業員工需提供在職證明文件正本或個人勞保投保資料。
- ✓ 工研院、資策會及未領有中華民國身份證者，不在經濟部工業局補助範圍內，須依定價金額繳納費用。

報名與繳費

- ✓ 本課程一律線上報名，報名網址：<https://tinyurl.com/y58c3dgo>
- ✓ 報名及繳費期限：108 年 6 月 7 日 (五)
- ✓ 繳費方式：
 - 使用任一銀行 ATM 轉帳或臨櫃匯款。
 - ◆ 匯款銀行：兆豐國際商業銀行 城東分行 (銀行代號 017)
 - ◆ 銀行帳號：226-09-70586-0
 - ◆ 匯款戶名：安華聯網科技股份有限公司
 - 「特殊生」完成線上報名後，將另由專人確認身分後通知繳費。

- ✓ 繳費確認：繳費完成後以電子郵件發送繳費確認通知，如於繳費後 3 日未收到通知者，請電洽 (02)8911-5035 #531 李先生。
- ✓ 報名確認：已完成報名與繳費之學員，課程主辦單位將開課前 3 日以電子郵件方式寄發上課通知函；若課程因故取消或延期，亦將以電子郵件方式通知，如未收到任何通知，敬請來電確認。
- ✓ 本公司保留是否接受報名之權利。

取消報名與退費

- ✓ 已完成繳費之學員如欲取消報名，請於實際上課日前以電子郵件通知業務承辦人，本公司將退還學員所繳交費用金額之七成。
- ✓ 學員於培訓期間如因個人因素無法繼續參與課程，本公司依勞動部「職業訓練機構設立及管理辦法(95/11/13)」第十六條課程退費規定辦理之：
 - 上課未逾總時數三分之一，欲辦理退費，退還所繳訓練費用之五成
 - 上課逾總時數三分之一，則不退費。

辦理單位

- ✓ 主辦單位：經濟部工業局
- ✓ 委託單位：財團法人資訊工業策進會
- ✓ 執行單位：安華聯網科技股份有限公司
- ✓ 聯絡人：
 - 李先生 (02)8911-5035 #531 leon@onwardsecurity.com
 - 劉先生 (02)8911-5035 #520 JasperLiu@onwardsecurity.com

其他

- ✓ 課程執行單位保留調整課程內容、日程及講師的權利
- ✓ 本課程受經濟部工業局補助，結訓後經濟部工業局將隨機進行電訪調查，敬請受補助學員配合接受電訪，謝謝合作。