

**科技部中部科學園區管理局**  
**111 年度中部科學園區專業及技術人才培訓計畫**  
**人才培育課程**

課程名稱：智慧工廠創新與解決方案-智慧製造串聯 OT 與 IT 的鴻溝

課程簡介：

此課程會從理論基礎慢慢談起，從感測到應用，從工業物聯網到企業戰情室，讓學員了解工業 4.0 離我們並不遙遠也不難入手，其中「虛實整合系統」(Cyber-Physical System, CPS)已經成為台灣產業升級轉型的關鍵，但是許多設備並非 PLC，要擷取其資料，難上加難，不是被設備商敲竹槓，就是雙手一攤毫無辦法，OT 與 IT 的鴻溝到底有多大，我們來一探究竟。

上課時間	課程名稱	課程綱要	講師	上課地點
2022/05/24(二) 9:00~16:00	智慧工廠創新與解決方案-智慧製造串聯 OT 與 IT 的鴻溝	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 工業 4.0</li> <li>➤ 智慧製造案例介紹</li> <li>➤ 設備連網概論</li> <li>➤ 企業戰情室</li> <li>➤ AI?</li> <li>➤ 5G 新未來</li> </ul>	新漢智能公司 IoT Automation 產品處 林均翰處長	視訊課程

報名方式：

1. 網路報名，網址：<https://forms.gle/rE2FDY92m6Z6NEZC6>
2. Email報名：kf06713@dragon.nchu.edu.tw
3. 電話報名：04-36068996#4505 楊小姐



備註：

- 註1：本課程全程免費，歡迎報名參加。招訓對象以中部科學園區事業從業員工、科技部創新創業激勵計畫團隊成員為主，如有餘額時，得招訓園區外各產業從業人員與中部地區大專院校應屆畢業生(因名額有限，若報名人數過多或資格不符，本計畫辦公室保有篩選報名人員之權利)，報名成功者將另以電子郵件通知。
- 註2：本課程受訓學員出席率達上課總時數80%者，可獲頒訓練證明書。
- 註3：本課程需收取保證金新台幣2,000元，報名成功者請按通知電子郵件所述繳費方式依限繳交。報名學員上課出席總時數達80%者課程結束後退回，未達80%者將沒收保證金不予退還。
- 註4：請自備電腦或其他裝置連線上課，教學軟體使用方式再另以電子郵件通知。
- 註5：計畫網站：<https://110caic.com/>

講師資訊：

姓名	授課名稱	最高學歷	現職	專長
林均翰	智慧工廠創新與解決方案-智慧製造串聯 OT 與 IT 的鴻溝	台科大自控所 博士候選人與碩士	新漢智能公司 IoT Automation 產品處處長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 設備與工廠自動化</li> <li>● 工業物聯網</li> <li>● 工業 4.0 相關領域</li> </ul>