

鼎新 OT 大講堂

台灣業界最強的OT聯盟
你要找的解決方案都在這裡

全方位OT課程

與業界講師交流，直擊現場方案一步到位

1 目標

企業從研發、生產、銷售與公司運營面向來看，都脫離不了對數據的掌控。當智慧製造不再只是口號，如何看出數據間的端倪與商機，才是OT最終目的。走進OT大講堂，了解數據資料的全新應用，就能最快掌握企業智慧運營的關鍵議題。

2 形式

同時提供線上與線下兩種形式：線上打破空間地域限制，只要有興趣的主題課程內容，不需往返奔波，即時與業界講師線上互動；線下實際走訪5G AIoT體驗基地，以主題式OT體驗營示範如何提升生產現場效率，針對智慧工廠建置相關主題進行案例分享。

6 大主題

貼近市場脈動，智能辨識、智慧儲運、智慧產線、智慧品質、智慧廠區、綠色節能，以這6大主題設定各專業議題課程，滿足企業全方位需求，引領產業往智造轉型之路前

7 大應用

7大OT應用標籤，一目了然對應解決方案，掌握關鍵解決方案，針對痛點需求對症下藥。



報名須知

報名網址請參閱後方主題場次表，報名後將收到報名成功回函。

線上課程：遠距直播軟體 Cisco Webex Meeting

直播前提供觀看連結網址到您的電子信箱與手機簡訊

線下課程：臺中軟體園區 5G AIoT體驗基地

開課前提供報到碼到您的電子信箱與手機簡訊

報名專線：0955-802510 (課程諮詢)

0800-009890 (免費專線)

課程對象：企業主、廠長、產品研發、生產製造、倉管、自動化、資材、品管、資訊等高階主管

◆主辦單位保留報名成功與否和最終修改課程與講師之權利。

OT體驗營 課程地點

臺中軟體園區 5G AIoT體驗基地

台中市大里區中興路一段159號



若對該場域有興趣，歡迎於智働家族預約參訪場次，名額有限。



Q3 線上線下課程場次 ※橘色底為實體課程

OT大講堂 每週二、四；一小時；線上直播

OT體驗營 每週四；下午14:00~16:30；地點：台中



AGV	類別	日期	時間	主題	業界講師
	儲運	7/7 (週四)	10:00	AGV自動搬運的應用與實際案例	【富鴻網】
	儲運	7/12 (週二)	10:00	貨箱到人拓寬智造邊界,無人搬運車載系統	【極智嘉】
	廠區	7/12 (週二)	14:00	AGV搬運路徑最佳化: 如何以軟體虛擬調試AGV	【合研科技】
	廠區	8/9 (週二)	10:00	AGV搬運路徑最佳化: 如何以軟體虛擬調試AGV	【合研科技】
	儲運	8/25 (週四)	10:00	貨箱到人拓寬智造邊界,無人搬運車載系統	【極智嘉】
	儲運	9/13 (週二)	10:00	貨箱到人拓寬智造邊界,無人搬運車載系統	【極智嘉】
	儲運	9/15 (週四)	14:00	貨箱到人, 無人搬運車載系統的應用	【極智嘉】
	儲運	9/20 (週二)	10:00	AGV自動搬運的應用與實際案例	【富鴻網】
	儲運	9/22 (週四)	14:00	AGV自動搬運的應用與實際案例	【富鴻網】
儲運	9/27 (週二)	11:00	自動化+智慧化×新世代物料管理=智慧倉儲	【鈞曜科技】	
儲運	9/29 (週四)	11:00	SMT智能貨架+戶外型AGV+自動倉儲	【艾捷企業】	

AOI	類別	日期	時間	主題	業界講師
	辨識	7/5 (週二)	11:00	人臉辨識精準報工-有效掌握人員績效	【鼎華智能】
	品質	7/14 (週四)	14:00	多測頭量測儀 & 量測數據收集分析	【福宮通商】
	品質	7/19 (週二)	14:00	大數據分析：智慧製造與資料探勘	【先知科技】
	辨識	8/2 (週二)	11:00	智能工廠AI 影像辨識整體解決方案	【富鴻網】
	辨識	8/4 (週四)	11:00	金屬反光AOI檢測	【富鴻網】
	品質	8/11 (週四)	14:00	多測頭量測儀 & 量測數據收集分析	【福宮通商】
	品質	9/20 (週二)	14:00	智能檢具在智慧工廠的整合應用	【福宮通商】
	辨識	9/29 (週四)	10:00	AI 人臉辨識在工廠管理與安全的應用實例	【城智科技】
辨識	9/29 (週四)	14:00	人臉辨識精準報工-有效掌握人員績效	【鼎華智能】	

Q3 線上線下課程場次 ※ 橘色底 為實體課程

OT大講堂 每週二、四；一小時；線上直播

OT體驗營 每週四；下午14:00~16:30；地點：台中

機械手臂

類別	日期	時間	主題	業界講師
產線	7/7 (週四)	11:00	自動換線的加值型機械手臂	【巨緯科技】
產線	7/19 (週二)	10:00	產線自動化的計畫要領與討論重點	【歐特加】
產線	7/19 (週二)	11:00	如何透過快速換模與自動上下料,大幅降低現場人力	【巨緯科技】
產線	7/28 (週四)	14:00	如何透過快速換模與自動上下料,大幅降低現場人力	【巨緯科技】
產線	8/4 (週四)	10:00	柔性生產線搭配機械手臂的運用	【巨緯科技】
品質	8/11 (週四)	10:00	焊接協作機器手之應用	【長杰實業】
產線	8/30 (週二)	10:00	產線自動化的計畫要領與討論重點	【歐特加】
產線	9/6 (週二)	10:00	如何透過快速換模與自動上下料,大幅降低現場人力	【巨緯科技】
產線	9/22 (週四)	10:00	協作型機器人在自動化產線上的應用	【達明機器人】
產線	9/27 (週二)	10:00	產線自動化的計畫要領與討論重點	【歐特加】

刀具管理

類別	日期	時間	主題	業界講師
產線	7/5 (週二)	10:00	三個月有感的cnc刀具庫存管理	【騰柏科技】
品質	7/21 (週四)	14:00	運用物聯網提升刀具績效與價值	【馬森科技】
產線	8/2 (週二)	14:00	三個月有感的cnc刀具庫存管理	【騰柏科技】
產線	8/4 (週四)	14:00	刀具追蹤與庫存管理	【維新通商】
品質	8/16 (週二)	10:00	從刀具管理去縮短製程週期	【鼎華智能】
品質	8/18 (週四)	10:00	機器觸覺於智慧製造應用	【馬森科技】
產線	8/18 (週四)	14:00	三個月有感的cnc刀具庫存管理	【騰柏科技】
品質	9/1 (週四)	10:00	智慧化切削如何邁向碳中和目標	【馬森科技】
產線	9/20 (週四)	11:00	三個月有感的cnc刀具庫存管理	【騰柏科技】

碳盤查

類別	日期	時間	主題	業界講師
節能	7/14 (週四)	11:00	智慧化能源監控管理與案例分享	【達昇能源】
節能	7/21 (週四)	11:00	碳排查, 廠務設備節能之整合應用	【優越科技】
節能	7/28 (週四)	11:00	企業數位減碳雙轉型	【融易網路】
節能	8/2 (週二)	15:00	工廠如何做到智慧水管理	【禾豐綠能科技】
節能	8/9 (週二)	15:00	工廠電力節能監控系統解決方案	【艾陞科技】
節能	8/18 (週四)	11:00	碳排查, 廠務設備節能之整合應用	【優越科技】
節能	8/23 (週二)	15:00	製造業碳管理服務	【融易網路】
節能	8/30 (週二)	15:00	碳盤查實務-企業低碳轉型的起手式	【融易網路】
節能	9/6 (週二)	15:00	碳排查, 廠務設備節能之整合應用	【優越科技】
節能	9/8 (週四)	11:00	認識ESG	【KPMG】
節能	9/13 (週二)	15:00	碳盤查-改善製造耗能生產製程的效能提升,降低各種浪費	【鼎華智能】

RFID

類別	日期	時間	主題	業界講師
辨識	7/5 (週二)	14:00	【室內定位BB Call – 人員物料追蹤管理】	【恆隆科技】
產線	7/14 (週四)	10:00	迴銲爐檢查方案-產品異常紀錄	【恆隆科技】
辨識	8/11 (週四)	11:00	RFID取代製程卡-傳產力拼數位轉型	【恆隆科技】
產線	9/1 (週四)	14:00	傳統產業的數位轉型之路實踐於日商玻璃產業與車用線材產業	【恆隆科技】
產線	9/15 (週四)	11:00	平面倉儲的魔術師:透視倉儲現況	【恆隆科技】

機聯網

類別	日期	時間	主題	業界講師
廠區	7/5 (週二)	15:00	數位雙生(Digital Twin)於自動化產業之應用	【先構技研】
辨識	7/7 (週四)	14:00	你是否每天都忽略那些小細節呢？	【唐亞科技】
產線	7/12 (週二)	11:00	機械設備預兆診斷技術與應用案例	【專家】
品質	7/12 (週二)	15:00	工業級SLA光固化3D列印及後處理	【丞豐智造】
廠區	7/19 (週二)	15:00	AIoT設備的資安控制/實體隔離應用技術解析	【均盛科技】
辨識	7/21 (週四)	10:00	工業4.0智慧影像導航應用方案	【力學】
產線	7/26 (週二)	10:00	智能指示燈在機聯網的應用規畫與實例	【立允智能】
辨識	7/26 (週二)	11:00	你是否每天都忽略那些小細節呢？	【唐亞科技】
廠區	7/26 (週二)	14:00	疫情之下的跨境EDI電子資料交換應用	【汎宇電商】
節能	7/26 (週二)	15:00	機器人流程自動化引領企業數位轉型	【KPMG】

機聯網

類別	日期	時間	主題	業界講師
產線	7/28 (週四)	10:00	SquareOne CNC 診斷監控系統效益	【網聯科技】
產線	8/2 (週二)	10:00	實現 PCB 製造最佳化-電子業設計的可製造性分析	【恩萊特】
辨識	8/9 (週二)	11:00	智慧工廠 影像導航應用方案說明	【力學】
廠區	8/9 (週二)	14:00	數據分析在工業智能中的應用與實現	【Altair】
產線	8/16 (週二)	11:00	機械設備預兆診斷技術與應用案例	【專家】
辨識	8/16 (週二)	14:00	AI 智能預防系統-SMT產線之應用	【信昇科技】
廠區	8/16 (週二)	15:00	新現實主義下的集團人才發展策略	【KPMG】
產線	8/23 (週二)	10:00	數位雙生(Digital Twin)於自動化產業之應用	【先構科技】
辨識	8/23 (週二)	11:00	你是否每天都忽略那些小細節呢？	【唐亞科技】
廠區	8/23 (週二)	14:00	資安·5G AIOT與Wifi6的衝擊	【均盛科技】
品質	8/25 (週四)	11:00	大數據分析：智慧製造與資料探勘	【先知科技】
產線	8/25 (週四)	14:00	智能指示燈在機聯網的應用規畫與實例	【立允智能】
產線	8/30 (週二)	11:00	智能指示燈在機聯網的應用規畫與實例	【立允智能】
廠區	8/30 (週二)	14:00	疫情之下的跨境EDI電子資料交換應用	【汎宇電商】
辨識	9/1 (週四)	11:00	智慧工廠 影像導航應用方案說明	【力學】
辨識	9/6 (週二)	11:00	實現 PCB 製造最佳化-電子業設計的可製造性分析	【恩萊特】
廠區	9/6 (週二)	14:00	機構運動系統模擬到數字孿生應用實現	【Altair】
廠區	9/8 (週四)	10:00	資安·5G AIOT與Wifi6的衝擊	【均盛科技】
產線	9/8 (週四)	14:00	AR遠程協作與工作嚮導應用介紹/CNC 診斷監控系統之應用	【FII工業富聯】
產線	9/13 (週二)	11:00	智能指示燈在機聯網的應用規畫與實例	【立允智能】
廠區	9/13 (週二)	14:00	AR遠程協作與工作嚮導應用介紹	【FII工業富聯】
廠區	9/15 (週四)	11:00	疫情之下的跨境EDI電子資料交換應用	【汎宇電商】
辨識	9/20 (週二)	15:00	人體動作辨識應用於組裝現場	【慧演智能】
品質	9/22 (週四)	11:00	如何透過機聯網,縮短生產週期,提高稼動與良率	【鼎華智能】
品質	9/27 (週二)	14:00	大數據分析：智慧製造與資料探勘	【先知科技】
辨識	9/27 (週二)	15:00	你是否每天都忽略那些小細節呢？	【唐亞科技】



【 OT大講堂線上課程】 報名網址

▲【AGV】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060014>

▲【刀具管理】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060015>

▲【機械手臂】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060016>

▲【機聯網】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060017>

▲【碳盤查】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060018>

▲【AOI】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060019>

▲【RFID】：

<http://acpms.digiwin.com/WebRegACT/onair.html?gNo=2022060020>

【OT體驗營 實體課程Workshop】

地點:台中軟體園區5G AIoT體驗基地

(台中市大里區中興路一段159號)

報名網址: <http://digiwin.com/tw/activity/3175.html>

【智働家族】

<https://www.digiwin.com/tw/5GAIOT/#/>