

# 生產力 4.0 - 個案種子師資教案研習(高雄場)

## ■ 簡介

製造業歷經自動化、量產化、全球化發展程後，近年來不論是德國「工業 4.0」、美國的再工業化政策、日本的人機共存未來工廠，全球主要國家均積極推動建構網實智能化製造、生產與銷售系統，以快速反應或預測市場需求。產業供應鏈垂直與水平數位化、智能化，更成為全球搶單競爭關鍵。

面對生產力 4.0 的發展，國內企業普遍面臨 4 大考驗：欠缺智慧工廠布局規畫，企業內部存在數位資訊斷層，多數企業生產自動化效能不足，以及供應鏈上下游未建立資料數位化的共識，本課程希望透過成功導入案例介紹與分享導入後對企業帶來的改變。

此外，導入生產力 4.0 在思惟及作法上，與企業以往發包/採購模式有極大的不同，甚至新建廠與既有廠的改善在設想及規劃也有不同。此次研習也邀請生產力 4.0 專家解說生產力 4.0 的特質，並進一步說明新價值鏈運作、導入模式，協助企業進行規劃。

## ■ 適合對象

- a.生產力 4.0 個案種子師資
- b.養殖業 CEO、營運主管、核心經營幹部
- c.生產力 4.0 專家顧問

## ■ 招生員額 30 人

## ■ 內容

時 間	講 題	講 者
13:40 ~ 13:50	開場致辭	工業局 長官 計畫主持人
13:50 ~ 14:50	生產力 4.0 新價值鏈及導入模式	工研院南分院微系統中心 邱以泰 專案副組長
14:50 ~ 15:00	Break	
15:00 ~ 16:30	生產力 4.0 - 個案經驗分享(三) 養殖業產銷智能化系統導入 1.智能化室內養殖 2.智慧化戶外養殖	工研院南分院微系統中心 邱以泰 專案副組長

	3. 智働化生產加工 4. 聯網倉儲與物流 5. 彈性產銷優化與預測	
16:30 ~ 17:00	Q&A	與會講師
17:00	賦歸	

## ■ 講師簡介

### 【邱以泰】

現任：工研院 南分院智慧微系統中心 專案副組長

學歷：國立中山大學機電研究所博士

專業領域：聯網應用、智慧機電與微系統、健康照護與醫用電子、半導體構裝與基板材料技術、光電應用、應力分析與固體力學和製程整合製造系統

- 指導單位：經濟部工業局
- 主辦單位：經濟部生產力 4.0 推動辦公室
- 執行單位：工業技術研究院 產業學院
- 舉辦地點：高雄市勞工教育生活中心 獅甲會館 305 會議室 (請以上課通知單為準)
- 舉辦日期：2016 年 7 月 15 日 (五) 13:40-17:00
- 費用：免費
- 報名期間：即日起至 7 月 13 日(三)止
- 報名網址：  
<https://college.itri.org.tw/SeminarView2.aspx?posno=26B8B279-18FB-431E-9753-DD7533524273>
- 報名洽詢：(03)591-2673 黃小姐