

# 車用鈹件沖壓 AI 試產線實作培訓班招生簡章

## (免費報名參加)

🚩 課程目標：經濟部為協助我國車用零組件製造業提升生產效率、降低營運成本並加速數位轉型，因此特別規劃「產業 AI 應用人才培育課程」。課程內容緊貼業界需求，涵蓋以下重點：

- ✅ AI 視覺技術應用於生產優化與品質自動檢測，有效減少人力依賴
- ✅ 導入預測性維護技術，降低設備故障風險與維修成本
- ✅ AI 專案導入流程與效益評估，強化決策品質與投資效益

🏢 主辦單位/🤝 協辦單位

財團法人金屬工業研究發展中心/台灣區車輛工業同業公會

📅 培訓日期與時間：共計五天 (課程時間：09:30-16:30)

課程名稱	講師	上課地點	課程日期
AI 智慧化製程基礎認知	高雄科技大學-吳宗亮教授	金屬中心 (D 313- 會議室)	114/8/21
AI 決策系統與應用實例	Hexagon 公司-賴群峯經理		114/8/22
產線 AI 實務操作應用	高雄科技大學-郭承憲教授		114/9/24
超高強度鋼沖壓基礎	金屬中心-陳逸群工程師/劉芳財顧問		114/9/25
AI 機器學習模型訓練與預測	屏東科技大學-陳斌勇教授		114/9/26

 訓練地點：

1. 金屬工業研究發展中心- ( 高雄市楠梓區高楠公路 1001 號 )

➤ 上課地點 :製程大樓-D 313 會議室

 招收對象：

- 中小企業從事車輛零組件或鈹金製程領域相關人員
- 生產製造部門主管、工程師或從業人員 ( 需為在職者 )
  - 每家企業限額 2 人
  - 每班名額上限 15 人

 報名資訊：

- 報名方式：

 <https://www.mirdc.org.tw/ProseminarView.aspx?Cond=13964>

- 注意事項：

請學員自備筆記型電腦，以利課堂中 AI 工具實作練習

- 結訓證書：

完成課程並通過測驗者，將獲頒政府核可電子版結訓證書

