

檔 號：

保存年限：

## 台灣織襪工業同業公會 函

地 址：100 台北市中正區愛國東路 22 號 6 樓之 1

承辦人：程 寶 珠

電 話：02-2391-3709

傳 真：02-2322-1744

電子信箱：taiwansox@textiles.org.tw

受 文 者：本會全體會員

發文日期：中華民國 113 年 7 月 26 日

發文字號：(113)襪發字第 131 號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附 件：如文

主 旨：經濟部產業發展署為協助製造業者運用數位管理工具提升營運效率，並掌握智慧化生產管理與低碳化製造之整合運用，委請工業技術研究院執行「製造業 AI 人才培訓計畫」，訂於 8 月 1 日在台中 WensCo 文心 401 會議室辦理 1 天免費「AI 基礎 1 日班\_以 AI 驅動製造業解決方案」人培課程，以增強產業 AI 概念與實務應用，只有 25 個名額，歡迎踴躍報名參加，額滿即截止。

說 明：

- 一、依據工研院材化所 113 年 7 月 23 日 Email 辦理。
- 二、本課程介紹與生成式人工智慧(Generative AI)相關的基礎概念，以及 Amazon(AWS)中可用於建置 AI 解決方案的服務，以增強產業 AI 概念與實務應用，鼓勵正在尋求如何利用 AI 技術提高工作效率、降低成本，並創造更多的業務價值或解決方案之企業免費參加，增強產業 AI 概念與實務應用，課程修習完畢將提供培訓證書。
- 三、本課程由經濟部產業發展署補助，**全程免費**，企業營業項目代碼需符合 C【**製造業-工廠登記證**】。**參加學員須配合產發署人培規定提供學員基本資料表、個人資料同意書、公司在職證明(製造業-工廠登記證之廠商)**。
- 四、**檢附招生簡章及報名需繳交資料**【學員基本資料表、個人資料收集同意書、在職證明】，本案聯絡人：工研院／邱素珍小姐，聯絡電話：03-573-2825，報名傳真專線：03-5732825，或 E-mail 至 mechelle@itri.org.tw。

副本：工業技術研究院材料與化工研究所

理事長

黃翠霞

# 經濟部產業發展署『製造業 AI 人才培訓計畫』 AI 基礎 1 日班\_以 AI 驅動製造業解決方案

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人工業技術研究院

## 一、活動目的

經濟部產業發展署為協助製造業者運用數位管理工具提升營運效率，並掌握智慧化生產管理與低碳化製造之整合運用，規劃本次課程推動製造業的AI轉型。本課程介紹與生成式人工智慧(Generative AI)相關的基礎概念，以及 Amazon(AWS)中可用於建置AI 解決方案的服務，以增強產業AI概念與實務應用，鼓勵正在尋求如何利用AI 技術提高工作效率、降低成本，並創造更多的業務價值或解決方案之企業免費參加，增強產業AI概念與實務應用。

**二、活動日期：113 年 08 月 01 日(四)上午 9 時 30 分~下午 16 時 30 分**

**三、活動地點：WensCo 文心會議室\_401會議室**(臺中市北屯區文心路四段936號4樓)

## 四、活動議程

時間	議程	主講人
09:30~12:00	<b>Generative AI 介紹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>了解 Gen AI 的基本概念與知識</li> <li>Gen AI 領域的發展現況</li> </ul> <b>Generative AI 應用</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gen AI 的應用場景</li> <li>AWS 的 Gen AI 產品與解決方案</li> <li>製造業 Gen AI 應用案例</li> </ul> <b>Generative AI 的風險與展望</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gen AI 風險概述</li> <li>Gen AI 個人學習建議</li> </ul>	黃偉倫 Stanley Huangi 經歷： • Amazon Web Service 專長： ✓ 資深 IT 開發經驗、Unix 作業系統、網路、系統上雲(AWS) 實戰經驗  周廷諺 Alvis Chou 經歷： • 雲育鏈股份有限公司 講師 專長： ✓ AWS 原廠授權雲端課程講師 ✓ 雲端系統架構建置及運維
12:00-13:00	中午休息 (提供便當)	
13:00-16:30	<b>Generative AI Workshop</b> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>GenAI Chatbot 在製造業中的應用案例</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>GenAI 在製造流程優化中的應用</li> <li>設備與系統的自動化生成與設計</li> <li>實際案例分析與討論</li> <li>實際操作與演示</li> </ul> </li> <li><b>GenAI 實際應用工具與平台介紹</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>手把手實作：建立簡單的 Chatbot 流程</li> <li>操作步驟與示範</li> </ul> </li> <li><b>QA</b></li> </ol>	
16:30	賦歸	

# AI 基礎 1 日班\_以 AI 驅動製造業解決方案 報名表

- 活動日期：08 月 01 日(四)上午 9 時 30 至下午 16 時 30 分
- 活動地點：WensCo 文心會議室\_401 會議室(臺中市北屯區文心路四段 936 號 4 樓)

公司名稱			統一編號			
聯絡電話		傳真電話		聯絡人		
聯絡地址				聯絡人電話		
參加姓名	職稱	電子郵件	手機	葷食	素食	

附註：

- 1、收費方式：本課程由經濟部產業發展署補助，**全程免費**，**企業營業項目代碼需符合C【製造業-工廠登記證】**。
- 2、學員資格：有興趣了解 GenAI 基礎知識及對電腦技術和網際網路有基本熟悉度之技術人員或具決策權之主管人員。
- 3、其他注意事項
  - ✓本課程學員須配合產發署人培規定，提供學員基本資料表、個人資料同意書、公司在職證明(製造業-工廠登記證之廠商)。
  - ✓本課程將安排實作課程，請自行準備筆電。
- 4、本場次名額 25 人，本案聯絡人：工研院材化所/邱小姐，報名傳真專線 03-573-2825，或 mail：[mechelle@itri.org.tw](mailto:mechelle@itri.org.tw)。
- 5、課程修習完畢將提供培訓證書。
- 6、個人資料保護說明：  
經濟部產業發展署委託財團法人工業技術研究院執行本培訓課程所蒐集之當事人個人資料，係屬產業創新條例第 9 條之法定職務必要範圍內，依個人資料保護法第 8 條第 2 項第 2 款之規定，得免為告知第 8 條第 1 項事項。」

※若您對於這份聲明有任何問題或疑慮，請電洽 03-5732825 邱小姐。

※**交通**:搭乘高鐵可於高鐵台中站轉乘台中捷運綠線，搭至台中捷運綠線 105(G5)『四維國小站』下站後步行約 120 公尺，兩分鐘即可到達 WensCo 共同工作空間。