**114年提升中小企業智慧化經營效能計畫**

**數據即戰力-電子製造業 AI 化核心能力建構與智慧助理應用實務課程(台北場)**

當今製造業正加速數位轉型，生成式AI成為營運升級與決策效率的關鍵動力。本課程將介紹如何結合Hybrid RAG技術（Graph與Vector知識檢索架構），運用No-Code工具，將ERP、MES等營運資料與非結構化文檔轉化為AI智慧助理，應用於客服、供應鏈、財務與IT維運等場域。課程亦結合電子製造業實務案例，說明AI導入成效，協助學員掌握生成式AI在企業決策、資安合規與流程自動化中的應用，開創AI驅動的製造新局。活動席次有限，請儘速報名！(導引課程+實作課程需一同報名)

**議程亮點：**

* **生成式AI技術應用全解析：**掌握企業營運與製造場域中，生成式AI的核心技術與最新趨勢。
* **AI資安與合規實務：**深入剖析生成式AI導入過程中的資安風險與合規挑戰，建構可信賴的應用基礎。
* **Gemini Enterprise 實戰案例分享：**透過精誠資訊企業級AI平台導入經驗，了解AI如何落地於實際營運流程。
* **RAG應用實作演練：**親身操作Vector RAG與Graph RAG技術，體驗從資料轉換到智能搜尋的完整流程。
* **智慧工廠成功轉型案例：**解析AI助力下的製造業升級路徑，啟發企業打造具韌性與敏捷力的智慧工廠。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **課程資訊：** | | | |
| 場次 | 課程 | 課程大綱 | 課程地點 |
| 台北場-導引課程  (13:30-17:30) (必選) | 8月12日（星期二） | 1.讓AI看懂企業數據 提升關鍵決策能力  2.製造業生成式AI創新應用分享  3.專為生成式AI設計的全方位風險管理解決方案  4.SYSTEX AI案例分享 | 📍台北市內湖區瑞光路318號 |
| 台北場-實作課程(9:00-16:00)  (三場擇一參加) | 7月23日（星期三） | 1.熱門AI工具介紹與應用情境  2.運用 AI 能量加速工程團隊的數位轉型  3.GraphRAG Vanna 相關開源工具分享  4.生成式AI ×Hybrid RAG 一日練功坊 | 📍台北市松山區復興北路99號14樓 |
| 7月30日（星期三） |
| 8月14日（星期四） |

※ 主辦單位保留議程變更及參與人員資格篩選之權利，相關資訊請以最終開會通知及活動當天為準。

**報名連結：**

**1. 7/23+8/12:** https://reurl.cc/qYD14y

**2. 7/30+8/12:** https://reurl.cc/vLngMa

**3. 8/14+8/12:** https://reurl.cc/jrdgNL  
**建議培訓對象：**

* 對AI技術發展趨勢有興趣的產業從業人員。
* 依據經濟部中小企業認定標準**：**實收資本額或出資額在新臺幣一億元以下，或經常僱用員工數未滿二百人之事業。

**注意事項：**

* 課程費用：全額免費（完成課程及平台操作之學員，並取得結訓證明，可以申請以低於市價5折之專案優惠價，取得精誠資訊AI 軟體授權及技術服務）。
* 結訓資格：必須同時完成「線上基礎課程」(網址待補)+「導引課程」+「實作課程」，即可取得由政府核可之**結訓證書**。
* 聯絡資訊：E-mail：jeff@teema.org.tw，洽詢電話：(02)8792-6666#219吳俊甫先生

**＊新竹場**(8/6導引課程+8/19、20實作課程擇一天)

**1.8/6+8/19:** <https://reurl.cc/gYvz9z>  
**2.8/6+8/20: https://reurl.cc/EQKZOg**

講師陣容

講師一.林宗瀛:精誠資訊助理副總經理

講師簡介:

任職於精誠資訊服務25年。

2006年起，負責率先替精誠資訊開拓發展海外市場（東南亞），成立與管理三家海外子公司（新加坡、泰國、印尼）。

2015年率領一批團隊spin-off到美國創業成立獨角獸公司（現稱Gemini Data, Inc.），同時擔任Gemini Data, Inc的創辦人兼執行長，並持續負責精誠資訊的國際業務發展部。

2025年一月一日起升任集團副總經理，同時還負責集團的AI事業發展工作，實至名歸。

講師二 粘世明( Simon ):精誠資訊諮詢顧問

講師簡介:

粘世明，現任精誠資訊數位轉型智能加值顧問，

專長涵蓋AIGC、Digital Twin、工業4.0、RPA及AI等領域。畢業於成功大學機械研究所，曾獲美商PTC多項傑出員工獎。

2025年獲精誠生成式AI產品競賽第二名，2024年贏得生成式AI培訓成果比賽第一名。持有Automation Anywhere Certified Master及多項AI相關證照，致力推動數位革命與智能轉型。

講師三 廖志偉（Frank Liao）AIFT 商務合作總監

講師簡介:

Frank 在企業數位轉型與技術創新領域有超過十年的實戰經驗，長期協助金融、保險與製造等高度監管產業導入創新技術。

曾任職於國泰金控、國泰人壽與台灣王道銀行，專注於創新專案推進、系統落地規劃與風險控管等。

目前在 AIFT 推動生成式 AI 的資安解決方案，協助金融、製造及其他各產業，

在導入 AI 的同時兼顧安全與合規。

Frank 擁有國立政治大學金融學系博士學位，並長期投入產學合作與創新教學，與國立政治大學、國立中正大學、輔仁大學、逢甲大學等多所大學密切合作，具備豐富的產學經驗。

余常任 ( Jonathan Yu ) :杰倫智能科技 全球業務總經理

講師簡介:

Jonathan Yu（余常任）現任 Profet AI（杰倫智能科技）全球業務總經理，自 2020 年 7 月起領導台灣、中國、日本及東南亞市場的業務拓展與策略合作。

Jonathan 擁有超過 15 年的業務行銷經驗，曾服務於 IBM、PTC 等外商軟體與顧問公司，協助台灣、大陸與東南亞製造業客戶，透過資訊科技達成數位轉型目標。

**廣告**