# 115 年產業升級轉型交流會

**一、活動目的：**

隨著 AI 時代來臨，臺灣製造業正面臨數位化轉型的關鍵時刻。無論是傳統產業升級或行銷模式創新，數位科技正全面驅動產業經營與通路型態的重構。為因應產業趨勢與新興科技的快速演進，本次交流研習會特邀專家導入實務方法論，結合輔導工具實作，透過互動討論與案例講評，引導企業掌握創新轉型的核心關鍵。

期望藉由本活動促進跨域整合與產業交流，協助企業強化營運韌性、蓄積成長動能，在劇變的競爭環境中搶占先機，開創新局。

**二、主辦單位：**經濟部產業發展署

**三、執行單位：**財團法人中衛發展中心、中華民國工業區廠商聯合總會

**四、主題名稱：**職場 AI 工具實戰工作坊

**五、辦理時間：**115 年 10 月 15 日(四)09：00-16：00

**六、辦理地點：**經濟部利澤產業園區服務中心　二樓會議(宜蘭縣五結鄉利工二路 46 號 2F)

**七、目標對象：**對 AI 工具應用有興趣之各行各業之企業經營者及主管為主。

**八、推廣作法：**廣發活動信邀請中華民國工業區廠商聯合總會會員廠商。

**九、報名人數：**報名人數 42 人額滿為止。(主辦單位保留篩選廠商之權利)

**十、活動流程表：**

| 時　段 | 議　程 | 主講人 |
|---|---|---|
| 08：30-09：00 | 報　到 | |
| 09：00-09：10 | 貴賓致詞 | |
| 09：10-10：00 | 一、ChatGPT 圖像運用 | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |
| 10：00-10：10 | 休息時間 | |
| 10：10-11：00 | 二、Gemini Gem 與 Chat GPT 專案企劃分析 | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |
| 11：00-11：10 | 休息時間 | |
| 11：10-12：00 | 三、Gemini Notebook 多來源資料整合與自訂簡報 | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |
| 12：00-13：00 | 休息時間 | |
| 13：00-13：50 | 四、Gemini Gem 自然語言驅動程式設計(1) | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |
| 13：50-14：00 | 休息時間 | |
| 14：00-14：50 | 五、Gemini Gem 自然語言驅動程式設計(2) | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |

| 時　段 | 議　程 | 主講人 |
| --- | --- | --- |
| 14：50-15：00 | 休息時間 | |
| 15：00-15：50 | 六、ChatGPT Codex 程式開發與自動化實戰 | 最強 AI 提示詞老師<br>益師傅(楊俊益) |
| 15：50-16：00 | 總結與 Q&A 雙向交流 | |

十一、課程大綱：

| 大綱/單元 | 課程說明 | 時間 | 教學方式 |
|---|---|---|---|
| 一、ChatGPT 圖像運用 | 1.認識 ChatGPT 圖像生成基本流程<br>2.七分格圖像應用：用 AI 說出有邏輯、有美感的視覺故事 | 50 分鐘 | 講授法、示範操作、QA 互動 |
| 二、Gemini Gem 與 ChatGPT 專案企劃分析 | 1.企劃案分析：讓 AI 成為你的策略思考夥伴<br>2.AI 輔助企劃案的核心流程<br>3.建立 AI 專案工作流 | 50 分鐘 | 講授法、示範操作、QA 互動 |
| 三、Gemini Noteboo 多來源資料整合與自訂簡報 | 1.Notebook 核心優勢<br>2.自訂簡報設定實作流程 | 50 分鐘 | 講授法、示範操作、QA 互動 |
| 四、Gemini Gem 自然語言驅動程式設計 | 1.Gemini Gem 程式協作的應用場景<br>2.提高 AI 生成程式品質的實踐技巧 | 100分鐘 | 講授法、示範操作、QA 互動 |
| 五、ChatGPT Codex 程式開發與自動化實戰 | 1.Codex 常見實作任務展示 | 50分鐘 | 講授法、示範操作、QA 互動 |

十二、講者介紹：

| 姓名 | 講師照片 | 職稱 |
|---|---|---|
| 楊俊益 | | ■ 現任：<br>智慧立方有限公司 產品經理<br>資策會物聯網智造基地 種子講師<br>MQTT 與 AIoT 整合運用社團主持人<br>■ 學歷：<br>元智大學 EMBA<br>國立台北科技大學碩士在職專班自動化科技研究所<br>■ 專長：<br>MCU 程式開發與案例製作、Open AI 案例製作與教學、Node-RED 整合運用、GenAI 企業流程效能提升與管理、AI Vibe Coding。 |

# 115 年產業升級轉型交流會

## 10 月 15 日(四)—報名回條

| 公司全銜 | | | 傳真 | |
|---|---|---|---|---|
| 公司規模 | □大企業(201 人以上) □中小企業(200 人以下) | | | |
| 位於地區*1 | □北部 □中部 □南部 □東部 □其他 | | | |
| 聯絡人 | | | 聯絡電話/手機 | |
| 參加者姓名 | 職稱 | 性別 | 電子信箱 | 備註 |
| | | □男<br>□女 | | □葷食<br>□素食 |
| | | □男<br>□女 | | □葷食<br>□素食 |

**※個人資料蒐集、處理、利用告知暨同意事項**

經濟部(以下簡稱本部)辦理「115 年產業競爭力整合服務加值計畫項下產業推廣活動」，由執行單位（中華民國工業區廠商聯合總會）與執行單位（財團法人中衛發展中心）執行，向您（含參加者）蒐集個人資料，謹依個人資料保護法第 8 條規定告知下列事項：

1. 個資蒐集目的：為辦理本次交流會和相關行政作業(報名表、簽到表及滿意度調查問卷等)，及日後寄發相關訊息。
2. 個資蒐集之類別：如上述報名表所示
3. 利用期間、地區、對象及方式：於活動存續期間內及目的範圍內使用您的個人資料，不另作其他用途。並依通常作業所必要之方式將於中國民國領域內使用您提供的個人資料，不會傳輸至其他國家或第三人。
4. 您（含參加者）可以電子郵件方式(ipmf@hibox.hinet.net)請求查詢或閱覽、製給複製本、補充、更正、停止蒐集、處理、利用或刪除您提供之個人資料。如因行使上述權利而導致權益產生減損時，主辦、協辦與執行單位不負相關賠償責任。另依個人資料保護法第 14 條規定，得酌收行政作業費用。
5. 您（含參加者）可拒絕提供全部或部分個人資料，但若您（含參加者）不願意提供真實且正確完整的個人資料，將可能導致您（含參加者）無法參加本活動或取得相關訊息通知。

**※個人資料之同意提供**

經協辦單位與執行單位向本人告知上開事項，本人確已獲知且瞭解上開事項，並保證本人(如本人代為提供他人之個人資料均已獲得當事人同意)同意，由主辦單位、協辦單位與執行單位於所列蒐集目的範圍內，合理蒐集、處理及利用本人（含參加者）之個人資料及同意由協辦單位留存此同意書，供日後取出查驗。

填寫者簽名：_____ 日期：115 年　　月　　日

**※1.有意參加者請於 115/10/08(四) 下午 5 點前報名完成。**

**※2.報名方式：請將報名回條回傳至 中華民國工業區廠商聯合總會 蔡欣汝專案經理收**

**（傳真：04-23585998、電話：04-23585158#12=6、email：ipmf@hibox.hinet.net）**

以上個人資料之收集，遵守中華民國「個人資料保護法」之規範，僅供本單位於重點輔導說明會辦理之需求透過電話或郵件方式提供當事人相關資料及個人聯繫使用。若不願提供個人資料，將無法參加本單位相關活動或獲得其他即時資訊。

附註*1.公司地區別說明:

北部：台北市、新北市、宜蘭縣、基隆市、桃園縣、新竹縣、新竹市

中部：苗栗縣、台中市、南投縣、彰化縣、雲林縣

南部：嘉義縣、嘉義市、台南市、高雄市、屏東縣、彭湖縣

東部：花蓮縣、台東縣

其他：金門縣、連江縣、其他地區