

# 113 年度經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班

經濟部產業發展署為因應人工智慧在全球產業中的快速發展，協助製造業培養具備實務操作能力及創新思維的 AI 人才，透過基礎理論、國內外案例分享與實作，提供學員 AI 基礎理論、技術應用及產業實務經驗的全方位指導。促進學員迅速掌握人工智慧核心技術，並激發創新應用能力，從而促進台灣產業的智慧升級與轉型。

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人中衛發展中心

培訓對象：限製造業，每家公司至多 2 人，名額有限額滿為止。

預計招生人數：每場次 30 人

課程費用：全程免費(請自備筆電)

時間與地點：

場次	縣市	時間	地點	報名網址
1	台北市	11 月 25、26、28 日 (一、二、四) 09:00 ~ 16:00	集思北科大會議中心 11/25(一) 202 廳、11/26(二)304 廳、 11/28(四)201 廳 (台北市大安區忠孝東路三段 1 號·億光大樓)	<a href="#">請點此</a>
2	台北市	12 月 2、3、5 日 (一、二、四) 09:00 ~ 16:00	集思北科大會議中心 304 會議室 (台北市大安區忠孝東路三段 1 號·億光大樓)	<a href="#">請點此</a>
3	台中市	12 月 3、5、6 日 (二、四、五) 09:00 ~ 16:00	塑膠中心高分子醫材大樓 1C 教室 (台中市西屯區工業區 39 路 59 號)	<a href="#">請點此</a>
4	高雄市	12 月 6、10、11 日 (五、二、三) 09:00 ~ 16:00	高雄商務會議中心 3 樓二聖廳 (高雄市前鎮區中山二路 5 號 1 樓-4 樓)	<a href="#">請點此</a>

## 113 年度經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班(台北)

經濟部產業發展署為因應人工智慧在全球產業中的快速發展，協助製造業培養具備實務操作能力及創新思維的 AI 人才，透過基礎理論、國內外案例分享與實作，提供學員 AI 基礎理論、技術應用及產業實務經驗的全方位指導。促進學員迅速掌握人工智慧核心技術，並激發創新應用能力，從而促進台灣產業的智慧升級與轉型。

課程日期：

場次 1.113 年 11 月 25、26、28 日（一、二、四） 09:00~16:00，8:30 開始報到

場次 2.113 年 12 月 2、3、5 日（一、二、四） 09:00~16:00，8:30 開始報到

課程地點：集思北科大會議中心(台北市大安區忠孝東路三段 1 號，億光大樓 2~3 樓)

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人中衛發展中心

培訓對象：**限製造業，每家公司至多 2 人**，名額有限額滿為止。

預計招生人數：30 人

課程費用：全程免費(請自備筆電)

課程時間	課 程 大 綱	第一場講師	第二場講師
08:30 ~ 09:00		報 到	
第一天 09:00 ~ 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 探索產業常見AI應用</li> <li>● 探討負責任AI在產業應用宜有的指導準則</li> <li>● 國內外AI應用的準則探討</li> <li>● 企業評估是否導入AI應用</li> <li>● 機器學習技術理論與應用演練</li> </ul>	國立高雄科技大學 資訊管理系教授 陳彥銘	正修科技大學資 訊管理系助理教 授 李迦恩
第二天 09:00 ~ 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 機器學習技術理論與案例</li> <li>● 鑑別式AI的原理與應用 (電腦視覺理論及案例)</li> </ul>	采鑛數據科技有 限公司技術長 陳明毅	
第三天 09:00 ~ 16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 生成式AI的原理與應用I</li> <li>● 生成式AI的原理與應用II</li> <li>● 企業導入AI策略</li> <li>● 經濟部產業發展署AI資源介紹</li> <li>● 測驗及綜合講解</li> </ul>	欣時代數位科技 有限公司總經理 /彰師大資工系 兼任講師 劉秋良	
16:00 ~		賦 歸	

※主辦單位保留變更課程表的權利，請以活動當天課表為準，課程變更恕不另行通知。

## 113 年度經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班(台中)

經濟部產業發展署為因應人工智慧在全球產業中的快速發展，協助製造業培養具備實務操作能力及創新思維的 AI 人才，透過基礎理論、國內外案例分享與實作，提供學員 AI 基礎理論、技術應用及產業實務經驗的全方位指導。促進學員迅速掌握人工智慧核心技術，並激發創新應用能力，從而促進台灣產業的智慧升級與轉型。

課程日期：113 年 12 月 3、5、6 日（二、四、五） 09:00~16:00，8:30 開始報到

課程地點：塑膠中心高分子醫材大樓 1C 教室(407 台中市西屯區工業區 39 路 59 號)

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人中衛發展中心

培訓對象：限製造業，每家公司至多 2 人，名額有限額滿為止。

預計招生人數：30 人

課程費用：全程免費(請自備筆電)

課程時間	課 程 大 綱	講 師
08:30~09:00	報 到	
第一天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 探索產業常見AI應用</li><li>● 探討負責任AI在產業應用宜有的指導準則</li><li>● 國內外AI應用的準則探討</li><li>● 企業評估是否導入AI應用</li><li>● 機器學習技術理論與應用演練</li></ul>	國立高雄科技大學資訊管理系教授 陳彥銘
第二天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 機器學習技術理論與案例</li><li>● 鑑別式AI的原理與應用 (電腦視覺理論及案例)</li></ul>	采鑛數據科技有限公司技術長 陳明毅
第三天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 生成式AI的原理與應用I</li><li>● 生成式AI的原理與應用II</li><li>● 企業導入AI策略</li><li>● 經濟部產業發展署AI資源介紹</li><li>● 測驗及綜合講解</li></ul>	欣時代數位科技有限公司總經理/ 彰師大資工系兼任講師 劉秋良
16:00~	賦 歸	

※主辦單位保留變更課程表的權利，請以活動當天課表為準，課程變更恕不另行通知。

## 113 年度經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班(高雄)

經濟部產業發展署為因應人工智慧在全球產業中的快速發展，協助製造業培養具備實務操作能力及創新思維的 AI 人才，透過基礎理論、國內外案例分享與實作，提供學員 AI 基礎理論、技術應用及產業實務經驗的全方位指導。促進學員迅速掌握人工智慧核心技術，並激發創新應用能力，從而促進台灣產業的智慧升級與轉型。

課程日期：113 年 12 月 6、10、11 日（五、二、三） 09:00~16:00，8:30 開始報到

課程地點：高雄商務會議中心 3 樓二聖廳(高雄市前鎮區中山二路 5 號 1 樓-4 樓)

主辦單位：經濟部產業發展署

執行單位：財團法人中衛發展中心

培訓對象：限製造業，每家公司至多 2 人，名額有限額滿為止。

預計招生人數：30 人

課程費用：全程免費(請自備筆電)

課程時間	課 程 大 綱	講 師
08:30~09:00	報 到	
第一天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 探索產業常見AI應用</li><li>● 探討負責任AI在產業應用宜有的指導準則</li><li>● 國內外AI應用的準則探討</li><li>● 企業評估是否導入AI應用</li><li>● 機器學習技術理論與應用演練</li></ul>	國立雲林科技大學智慧數據科學研究所副教授 夏郭賢
第二天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 機器學習技術理論與案例</li><li>● 鑑別式AI的原理與應用 (電腦視覺理論及案例)</li></ul>	國立雲林科技大學智慧數據科學研究所副教授 夏郭賢
第三天 09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"><li>● 生成式AI的原理與應用I</li><li>● 生成式AI的原理與應用II</li><li>● 企業導入AI策略</li><li>● 經濟部產業發展署AI資源介紹</li><li>● 測驗及綜合講解</li></ul>	正修科技大學資訊管理系教授 馬維銘
16:00~	賦 歸	

※主辦單位保留變更課程表的權利，請以活動當天課表為準，課程變更恕不另行通知。

## 經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班 報名表

公司全銜				電 話	
				傳 真	
聯絡地址					
姓 名	部 門	連 絡 電 話	E-mail		場 次
	職 稱		身 份 證 字 號		
					<input type="checkbox"/> 北 1 <input type="checkbox"/> 北 2 <input type="checkbox"/> 台 中 <input type="checkbox"/> 高 雄
					<input type="checkbox"/> 葷 <input type="checkbox"/> 素
<p>※ 個人資料蒐集、處理、利用告知暨同意事項</p> <p>※ 經濟部依行政程序法第 16 條委由執行單位財團法人中衛發展中心辦理及執行「113 年度經濟部產業發展署製造業人才培育 AI 三日種子班」(協辦單位: 歐凸歐活動股份有限公司), 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:</p> <p>※ 1. 個資蒐集目的: 為辦理本次人才培育班和相關行政作業(報名、簽到、滿意度調查及受訓證明製作等), 及日後寄發相關活動訊息。</p> <p>※ 2. 個資蒐集之類別: 如上述報名表所示</p> <p>※ 3. 利用期間、地區、對象及方式: 於目的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華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。</p> <p>※ 4. 您 (含參加者) 得以電子郵件方式發信至 <a href="mailto:c1140@csd.org.tw">c1140@csd.org.tw</a> 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。</p> <p>※ 5. 您 (含參加者) 得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。</p> <p>※ ※個人資料之同意提供</p> <p>※ 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, 並同意主辦單位、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。</p> <p>※ 報名人簽名: _____ 日期: 113 年 _____ 月 _____ 日</p>					

### 網路報名網址:

台北第一場 (11 月 25、26、28 日) [https://www.accupass.com/go/CSD\\_AI1](https://www.accupass.com/go/CSD_AI1)

台北第二場 (12 月 2、3、5 日) [https://www.accupass.com/go/CSD\\_AI2](https://www.accupass.com/go/CSD_AI2)

台中第一場 (12 月 3、5、6 日) [https://www.accupass.com/go/CSD\\_AI3](https://www.accupass.com/go/CSD_AI3)

高雄第一場 (12 月 6、10、11 日) [https://www.accupass.com/go/CSD\\_AI4](https://www.accupass.com/go/CSD_AI4)

※ 請一人填寫一份報名表, 並請於課程前 7 日完成報名

■ 或將報名表 email 寄至: [2024csdai@gmail.com](mailto:2024csdai@gmail.com)

■ 電話諮詢: 0800-000257 請撥 0

※ 本活動現場供應茶水, 不提供紙杯, 請大家自備水杯, 謝謝!。