

AI賦能 永續人才養成班

114/09/03~10/30

結合淨零減碳與人工智慧應用，
培養學員碳數據治理與決策模擬能力，
強化實作與職場接軌，成為企業需才的智慧綠領人才。

訓後90日內就業者，
享政府全額補助+培訓期間領學習獎勵金、享勞(訓)保

204小時扎實課程，你將獲得：

- ✓ 永續趨勢解析 | 碳關稅、供應鏈減碳國際協定
- ✓ 淨零行動關鍵 | 溫室氣體盤查、碳估算工具平台
- ✓ 減碳策略大全 | 碳足跡計算、能源及專案管理等工具
- ✓ 永續金融秘辛 | 碳權、綠債等方法達永續金融
- ✓ 綠色職涯補帖 | 企業參訪、知名企業就業媒合與證書
- ✓ 職場實力補給 | iPAS助攻準備與Chat GPT活用

◆ 課程大綱

模組一、全球淨零趨勢與碳治理基礎	時數	模組二、AI與數據驅動的減碳管理	時數	模組三、智慧淨零應用與企業實戰	時數
全球趨勢與產業發展概論	6H	AI工具-基礎素養	6H	智慧化工廠水廢氣篇	18H
科學基礎減量目標	6H	AI工具-實作工作坊	12H	智慧化工廠綠色能源篇	24H
氣候變遷財務風險揭露與碳揭露專案實務	6H	AI工具-數據治理基礎	18H	智慧減碳與碳權市場	12H
企業溫室氣體盤查工作坊	12H	AI工具-數據治理實作	6H	iPAS人工智慧規劃師(初級)講座	6H
碳足跡工作坊	30H	AI工具-數據戰情室應用工作坊	12H	iPAS淨零碳規劃管理師(初級)講座	6H
全球減碳工具及碳交易策略概論	6H	AI應用於淨零永續實務(參訪)	12H	智慧綠領職涯探索與職場講座	12H
永續報告書 撰寫工作坊	12H			智慧綠領就業媒合	6H

※ 主辦單位享有課程調整權利

【報名期間】

即日起至 114 年 09月 02 日 (星期二)

【訓練時間】

114/09/03~114/10/30，09:00~16:00，共204小時

【訓練地點】

工業技術研究院51館教室 (310新竹縣竹東鎮中興路四段195號51館)

【訓練費用】

- ✓ 符合15-29歲待業青年者，經錄取者應先繳交自付額1萬元予主辦單位，其餘訓練費用將全由政府補助
(訓後90日內就業者，則可上台灣就業通計劃專區申請補助1萬)。
可享扣除自付額1萬元外之課程
全額免費 + 培訓期間學習獎勵金 (勞發署發給每月最高8,000元) + 培訓期間享勞(訓)保
- ✓ 自費申請報名者:詳情請洽 [工研院產業學習網](#)

【招生對象】

1. 有志從事淨零、節能、減碳等相關產業並以AI賦能永續人才之青年。
2. 15歲至29歲之本國籍 (以課程開訓日計算) 青年申請參加勞動部勞動力發展署產業新尖兵計畫者。
3. 先備知識 / 條件：建議大專以上學歷畢業者為佳。
4. 一般廠商與對此議題有興趣者，或規畫轉型之企業。



掃描 立即報名

課程洽詢:

(03)5912134 陳小姐
itri538776@itri.org.tw

(03)5912994 葛小姐
itri537667@itri.org.tw