

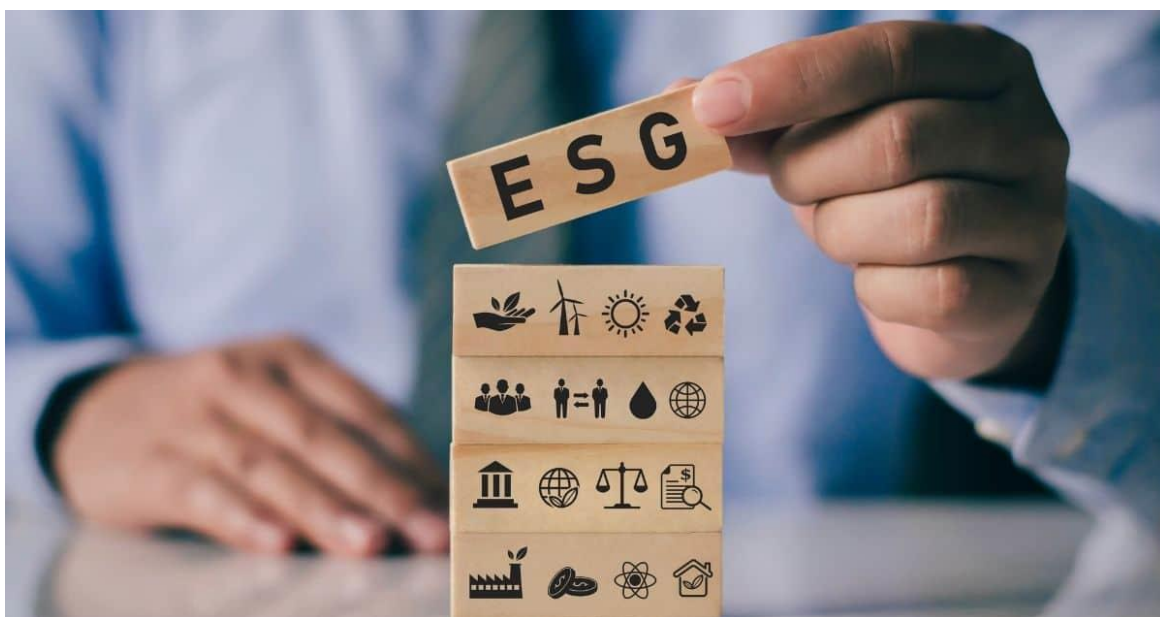


勞動部勞動力發展署產業新尖兵計畫

ESG企業永續發展淨零管理師培訓班(第二期)

課程招生簡章

本課程適用產業新尖兵計畫補助



課程說明

「ESG 企業永續發展淨零管理師培訓班(第二期)」是一個由勞動部產業新尖兵計畫支持的職業訓練課程，旨在培養專業人才，以應對當前全球永續發展的挑戰和需求。本課程結合 ESG（環境、社會、治理）原則和淨零碳理念，致力於打造具有全面 ESG 視野和專業能力的管理人才，引領企業邁向永續發展與淨零碳未來。

本課程的總時數為 408 小時，充分規劃了廣泛而深入的課程內容，以確保學員在 ESG 和淨零管理相關領域具有全面的專業知識和技能。課程結構包含「ESG 概述與基礎知識」、「ESG 環境面課程」、「ESG 社會面課程」、「ESG 治理面課程」、「ESG 金融面課程」、「ESG 法規面課程」、「淨零碳管理與實踐」等模塊，共涵蓋 102 堂課。

我們誠摯地邀請對 ESG 和淨零管理有興趣的人士參與「ESG 企業永續發展淨零管理師養成班」，一同探索永續發展的未來，成為推動 ESG 和淨零碳轉型的領導者和專家。讓我們攜手努力，共同建立一個更綠色、更可持續的未來。



課程資訊

訓練單位：中華科技大學

課程名稱：ESG企業永續發展淨零管理師培訓班(第二期)

課程日期：113 年 05 月 28 日至 113 年 08 月 07 日

上課時間：8:00 至 17:00(每天 8 小時、中午休息 1 小時)

課程時數：408 小時

上課地點：中華科大雲林校區（雲林縣古坑鄉崁腳村南昌6之26號）

招生對象：15-29 歲之失業青年

招收名額：40 人

訓練費用：62810 元（學員應繳 10000 元自付額，符合資格者可向勞動部申請自付額補助）

甄選時間及方式：113 年 05 月 27 日（線上面試）

課程目標

1. 理解 ESG 原則及其在企業永續發展中的重要性。
2. 掌握碳權市場的基本概念、碳交易機制和碳價格形成過程。
3. 瞭解碳配額分配與配額管理的原則和方法。
4. 具備分析碳市場趨勢、價格變動和風險管理策略之能力。
5. 掌握碳足跡計算方法和工具，能夠進行碳盤查與碳足跡計算。
6. 熟悉碳金融概念，並了解 ESG 投資和金融工具的應用。
7. 學習淨零碳管理策略，掌握減碳策略與措施設計。
8. 能夠進行碳權市場案例分析和實務模擬，並提出有效的碳交易策略。
9. 瞭解低碳企業實踐和成功案例，並進行企業參訪體驗。
10. 掌握勞動法規與職場倫理，並了解 ESG 在勞動環境中的應用。
11. 提供就業輔導和職業發展支持，幫助學員將所學應用於實際工作。

適合對象

1. 對於學習新技能充滿熱誠，有志進入相關產業發展的人。
2. 於開訓日當天年齡為 15 歲-29 歲無就業且非日間部在學之青年。
3. 非營利事業登記負責人、合夥人。
4. 180 天內未參加其他單位的辦訓課程。

報名方式





補助費用

- 青年參加指定訓練課程,由勞動部勞動力發展署所屬分署依訓練單位辦理訓練收費標準,每人最高以補助 10 萬元為上限。
- 青年報名本計畫指定訓練課程,由勞動部勞動力發展署所屬分署依訓練單位辦理訓練收費標準,先行墊付訓練費用(不包含自付額),如後續經審核資格不符,由青年自行負擔相關訓練費用。
- 青年出席時數達總課程時數 2/3 以上及取得結業證書,結訓日次日起 90 日內,已依法參加就業保險者,並應於結訓日次日起 120 日內向勞動部申請自付額補助,通過審查者由勞動部直接撥入青年個人金融帳戶。
- 青年應與訓練單位簽訂訓練契約。

其他重要注意事項

- 同時段以參訓一班次為限,缺曠課時數達 10%將無法申請學習獎勵金。
- 參訓學員如請假達課程總時數三分之一,則辦理離退訓之規範,曠課時數達全訓其總時數 10%本單位將自動辦理離訓,如將達上述之時數,本單位將主動通知提醒學員注意時數。
- 「產業新尖兵計畫」參考資訊:
 - 官方網站:<https://elite.taiwanjobs.gov.tw/>
- 非「產業新尖兵計畫」參訓學員,即自費參訓者,取消報到或中途退訓之退費原則:
 - 開訓前取消報到學員,應退還所繳費用 95%。
 - 已開訓未滿訓練總時數 1/3 而退訓者,退還所繳費用 50%。
 - 已開訓且總時數已滿 1/3 而退訓者,所繳費用不予退還。
- 為確保您的上課權益,報名後若未收到任何回覆,請來電洽詢方完成報名。
- 如需取消報名,請於開課前 7 日通知主辦單位聯絡人並電話確認。
- 為尊重講師之智慧財產權益,恕無法提供課程講義電子檔。
- 為配合講師時間或臨時突發事件,主辦單位有調整日期或更換講師之權利。

聯絡資訊

- 地址:台北市南港區研究院路三段 245 號(中華科技大學)
- 連絡電話:0921138619 許崇義主任



課程大綱

學術科	課程單元	課程單元說明	授課講師	時數
學科	ESG 概述與基礎課程	ESG 概述與永續發展理念介紹、ESG 指標與評價方法概述、環境面考量與永續環境管理、社會面考量與利害關係人管理、治理面考量與企業治理架構、ESG 資料收集與報告要求、ESG 整合於企業策略與營運、ESG 投資與金融機構角色、ESG 影響力與可持續發展目標、ESG 溝通與利害關係人關係建立、ESG 法規與國際標準概述、企業倫理與社會責任、ESG 報告撰寫原則與結構、ESG 評價與驗證方法、ESG 領導力與組織文化、ESG 創新與科技應用	焦國平 紀仁和	64
學科	ESG 環境面課程	環境影響評估與管理、能源效能與減碳策略、碳盤查與碳足跡計算方法、水資源管理與保護、生態保育與生物多樣性、循環經濟與資源回收利用、綠色供應鏈與可持續採購、環境創新與科技應用	黃昭通	32
學科	ESG 社會面課程	社會影響評估與管理、勞動權益與人權保護、社區參與與社會貢獻、產業關係與供應商管理、多元與包容性文化建設、健康與安全管理、教育與培訓發展、社會創新與社會企業	焦國平	32
學科	ESG 治理面課程	公司治理與企業道德、董事會與高階管理團隊、資訊透明度與風險管理、股東權益與利益衡量、監管合規與法律風險、獨立審計與內部控制、高品質決策與風險審查、長期價值創造與持續改進	紀仁和	32
學科	ESG 法規面課程	ESG 法規與國際標準概述、企業合規與法律風險管理、財務報告與披露要求、ESG 監管與合規審計	陳育正	16
學科	ESG 金融面課程	ESG 投資概述與趨勢分析、ESG 評價與風險管理工具、ESG 指數與投資組合配置、ESG 金融產品與市場發展	陳育正	16
其他	企業參訪與(產業)媒合課程	ESG 優良企業參訪、勞動法規與職場倫理、ESG 企業媒合會	陳育正 紀仁和	16
學科	淨零碳管理課程	淨零碳目標與策略規劃、碳盤查與減排方案設計、減碳技術與創新解決方案、能源轉型與可再生能源、碳足跡計算與減量策略、碳抵消與碳中和機制、綠色建築與節能設計、運輸與物流的碳管理、循環經濟與資源循環利用、淨零碳管理案例分析	陳育正	40
術科	碳盤查與碳足跡計算實務課程	碳盤查與碳足跡計算概述、碳排放清單建立與資料收集、碳排放計算方法與工具介紹、碳排放核算範疇與	戴聖強	80



		分類、碳足跡計算原則與指南、碳足跡計算工具與軟體介紹、碳足跡計算範疇與界定、碳足跡計算流程與步驟、碳足跡計算數據蒐集與驗證、碳足跡軟體操作實作教學 1、碳足跡計算案例研究與分析、碳足跡管理與減量策略、碳足跡報告撰寫與溝通、碳足跡軟體操作實作教學 2、碳排放清單更新與監控、碳足跡計算的挑戰與解決方案、碳足跡計算實務中的最佳實踐、碳足跡計算在不同產業的應用、碳足跡計算與供應鏈管理、碳足跡軟體操作實作教學 3		
學科	ESG 實踐與案例分析課程	ESG 最佳實踐與業界趨勢、ESG 整合與企業價值創造、ESG 創新與科技應用案例、ESG 領導力與組織文化、ESG 利害關係人管理、ESG 風險管理與應對策略、ESG 社區參與與共享價值、ESG 投資與金融機構實踐、ESG 品牌建設與溝通策略、ESG 實踐案例分析與評估	黃昭通	40
學科	ESG 報告撰寫分組實作課程	ESG 報告撰寫概述與流程介紹、ESG 報告撰寫要素與指標選擇、ESG 報告撰寫方法與結構規劃、ESG 報告資料收集與分析、分組實作準備與團隊合作技巧、分組實作案例分析與討論、分組實作進度追蹤與問題解決、ESG 報告撰寫精緻化與修飾、分組實作成果報告演練、分組實作成果發表與評估	焦國平 紀仁和	40



課程評量方式

【ESG 議題討論與報告】

講師將帶領學生探討、研究、分析課程中提及的真實企業及假設案例，並教導學生如何獨立撰寫 ESG 相關報告，其中包含相關法規、條例、並幫助學習如何應用在課程中學習到的知識，幫助探討議題中的企業完成永續發展。

【ESG 相關法規講解與參與】

講師會於課程中詳細講解 ESG 相關法規，其中包含企業永續管理以及溫室氣體排放等近年來新上路的重要法規，以學生對於課堂的參與程度、主動性由講師評量，其中包含提出問題、回答問題、以及參與討論等。

需要根據具體的 ESG 課程內容和學習目標選擇適合的評量方式，以確保評估能夠全面反映學生對 ESG 議題的理解和應用能力。同時，評估應該具有公平性和透明性，教師需要在課程開始前明確告知學生評量方式和標準。

