

附件一

114 年外購優質 15 門 ESG 永續發展數位課程

序號	課程名稱	時長	授權廠商	課程簡介
1	低碳轉型路徑規劃－ 產品碳足跡	120分	台北金融	●生命週期評估概述 ●閱讀一份PCR Part 1：PCR建構流程與產品系統邊界 ●閱讀一份PCR Part 2：數據等級與數據蒐集要求 ●閱讀一份PCR Part 3：分配規則與切斷規則 ●閱讀一份PCR Part 4：閱讀PCR文件的重點 ●產品碳足跡進行流程 ●碳足跡計算工具展望"
2	氣候相關財務揭露－ TCFD	120分	台北金融	●氣候變遷風險與淨零趨勢 ●氣候相關財務揭露(TCFD)介紹 ●氣候策略與情境分析 ●我國相關法規政令 ●TCFD下一步：氣候變遷因應策略
3	低碳轉型路徑規劃－ 碳盤查 (ISO14064-1)	120分	台北金融	●淨零低碳之因應對策 -趨勢 -台灣 ESG永續發展推動 -因應對策 -溫室氣體盤查 vs 產品碳足跡 -盤查前企業準備事項 -排放源鑑別 ●類別一 量化與計算 -排放源鑑別 -主要量化方法 -類別一量化方法說明(直接溫室氣體排放與移除) ●類別二至六 量化與計算

				-排放源鑑別 -類別二量化方法說明(輸入能源之間接溫室氣體排放) -類別三量化方法說明
4	TNFD進階-TNFD自然相關財務揭露 (專業進階版) (E領域)	102分	天下雜誌	自然生態與企業日常營運有何關聯?企業該如何展開因應生物多樣性風潮的各種動作?分別就:生物多樣性與自然資本、TNFD(自然風險財務揭露)主要架構、LEAP方法學應用、未來風險與機會評估等議題,展開深入淺出的專業分析,協助企業規劃與自然有關的永續策略。
5	BSI企業減碳淨零策略規劃系列2—ISO 14064-1溫室氣體與ISO 14067 碳足跡國際標準重點解析	127分	天下雜誌	ISO14064-1溫室氣體排放 本課程將介紹如何將組織的溫室氣體排放進行量化。 管理溫室氣體排放的第一步,是先掌握自身的排放行為。該怎麼計算組織本身的排放量? ISO14064-1提供量化、監督、報告及確證或查證之清楚說明與一致性框架,可作為區、國家的溫室氣體管制方案應用。 ISO14067碳足跡查證 國際碳關稅強勢來襲。本課程建構產品碳足跡的具體輪廓,解密產品從原料取得、製造、配銷、使用到廢棄物處理等,並搭配生命週期中各項投入與產出對溫室氣體的衝擊程度。 並搭配ISO14067標準精華,及企業必知的產品碳足跡解方與應用,來加速企業著手進行碳足跡資訊揭露、減

				碳，進而在綠色供應鏈中實踐並創造產品的附加價值。
6	永續戰略執行力 - 從0到1精通 ESG：環境永續保護力	32分	Hahow	近年來 ESG 已成主流，本系列課程由 TEJ 專家從0到1帶您認識 ESG 知識，從基礎知識，如台灣政策、ESG 指數認識起，慢慢進階到公司治理、社會構面。環境永續保護力將介紹環境的 GRI、SASB 重要議題、TCFD、GHG Protocol 等，並實戰分析演練，讓您完成課程後成為專業工作。學習目標為：瞭解環境構面的可衡量性指標、金融業的範疇三排放量衡量。
7	永續戰略執行力 - 從0到1精通 ESG：社會責任停看聽	31分	Hahow	近年來 ESG 已成主流，本系列課程由 TEJ 專家從0到1帶您認識 ESG 知識，從基礎知識，如台灣政策、ESG 指數認識起，慢慢進階到公司治理、社會構面。社會責任停看聽將介紹社會責任構面的 GRI、SASB 重要議題，並實戰分析演練，讓您完成課程後也能分析一家公司是否重視員工。學習目標為：1) 學會社會構面的可衡量性指標 2) 完成社會責任實戰分析。
8	永續戰略執行力 - 從0到1精通 ESG：公司治理放大鏡	30分	Hahow	年來 ESG 已成主流，本系列課程由 TEJ 專家從0到1帶您認識 ESG 知識，從基礎知識，如台灣政策、ESG 指數認識起，慢慢進階到公司治理、社會構面。公司治理放大鏡將介紹公司治理構面的 GRI、SASB 重要議題，並實戰分析演練，讓您完成課程後也學會揭露各家公司的面紗。學習目標為：

				1) 學會公司治理構面的可衡量性指標 2) 完成公司治理實戰分析。
9	發揚永續一把教 (一) - 了解溫室氣體排放與能源管理	40分	Hahow	本課程為系列課程的第一堂課。以深入淺出的方式帶您看懂ISO 14064-1、ISO 14067、ISO 50001、ISO 27001，一把教會你永續，五堂系列課程給您滿滿永續量能讓您不再霧煞煞。
10	發揚永續一把教 - ESG x 社會影響力 SROI*5	31分	Hahow	本課程為系列課程的第五堂課 (最後一堂)。以深入淺出的方式帶您了解SROI，一把教會你永續。五堂系列課程給您滿滿永續量能讓您不再霧煞煞。學習內容包含：社會價值的八大原則、SROI分析六步驟，了解SROI並改變影響的事物。
11	企業永續行動攻略： (四) 淨零減碳實戰力	35分	Hahow	面對全球永續風潮，企業如何有效調適，進而打造企業永續競爭力，將會是經營團隊至關重要的課題。第四堂企業永續行動攻略 (四) 掌握ESG者得天下，將由陽光伏特家永續影響力發展部副總經理陳惠萍說明，帶領你認識綠能結合ESG策略的眾多優勢，替自身企業創造ESG差異化亮點。完成課程後，你可以具備規劃適合企業發展ESG策略的能力、掌握綠能替企業創造ESG差異化亮點，以及掌握寫出好的ESG報告書的重點原則。

12	碳足跡-各類產品的計算規則及環境宣告	47分	工研院	本課程將介紹產品類別規則(PCR)的必要性，解析國際現況與制定方式，並以環保署PCR 為例，說明如何依據不同產品類別計算碳足跡，確保結果符合國際標準。課程內容涵蓋國際碳足跡標準的發展、第三類環境宣告 (EPD)，並介紹CCC code、CPC 分類等標準等關鍵議題，帶領學員理解從規則制定、計算與報告、查證到標籤的完整流程，幫助企業建立符合國際標準的環境宣告策略，強化綠色市場競爭力。
13	企業資訊揭露邁向淨零永續	168分	工研院	本課程將深入探討國際主流資訊揭露框架，幫助企業建立完善的永續報告與氣候治理策略。課程將解析 GRI (全球永續性報告標準)，協助企業識別重大議題與管理方針；剖析 DJSI (道瓊永續指數)，了解國際投資者如何評估企業永續績效；介紹 CDP (碳揭露專案)，掌握氣候變遷治理的核心要素。此外，課程將聚焦 TCFD (氣候相關財務揭露)，解析如何將氣候風險與財務策略緊密連結，並導入 Net Zero 淨零國際標準，協助企業規劃具體減碳路徑與長期轉型策略。
14	產品碳足跡盤查作業與數據品質	48分	工研院	本課程將帶您深入了解 碳足跡盤查作業，學習 數據蒐集、整理、檢核 的核心流程，確保盤查結果符合國際標準。課程內容涵蓋 一級活動數據的蒐集方法、數據分配原則、單位轉換，

				並透過 布丁生產案例，手把手帶領學員進行 實際計算演練，掌握如何找尋並引用 排放係數，提升數據準確度。此外，課程也將介紹 數據品質評核 (DQIs)，讓學員理解如何透過 系譜矩陣與評分機制，提高碳足跡數據的可信度。透過本課程，將學會如何執行高品質的碳足跡盤查，為企業的 碳管理決策 提供更精確的數據支撐。
15	自然碳匯與碳權交易	68分	工研院	本課程將帶您了解自然碳匯的原理與應用，探索如何透過森林、濕地、土壤等自然環境吸收與儲存二氧化碳，並學習有效的減量與增匯工具，提升碳匯效能。此外，課程將解析碳權交易的機制，探討國際與台灣的碳市場發展現況，並剖析如何將碳匯轉化為可交易的碳權，進一步實現企業的碳中和目標。透過本課程，您將掌握最新政策趨勢與市場機會，為永續發展與碳管理布局，打造低碳競爭力！