

課程名稱：16961_零碳浪潮，企業的迎擊與晉級 課程摘要

本摘要由 Gemini AI 協助生成，僅供參考

1. 適合對象與能力門檻

- **適合族群：**中小企業主、新創團隊創辦人、企業永續/ESG 專案主管、永續顧問及金融從業人員。本課程邀請經濟部中小企業處、國泰世華銀行高階主管與多家社創企業交流，極度適合希望了解企業淨零轉型路徑、綠色金融融資與永續供應鏈對接的相關人員。
- **能力門檻：**入門至普通。無需具備深厚的環境工程或金融精算背景，只需對 ESG、淨零碳排、循環經濟或企業營運有基本概念即可。

2. 課程核心大綱與架構圖

- **章節架構：**
 - **章節一：零碳浪潮與政策藍圖** — 解析 2050 淨零碳排路徑、法規趨勢，以及中小企業轉型面臨的挑戰與痛點。
 - **章節二：社創企業的淨零創新實踐** — 介紹公民電廠、生質低碳材料循環、一站式物資整合平台與智慧垃圾回收系統等創新商業模式。
 - **章節三：金融機構的綠色金融與永續授信** — 探討銀行端的永續連結貸款、綠色融資 5P 評估原則、綠色信保與減碳 KPI 內化策略。
 - **章節四：建立永續生態圈與影響力投資** — 討論產官學與 NPO 跨界鏈結、SROI（社會報酬率）評估，以及從 ESG 走向影響力投資的宏觀架構。

3. 必備前置知識清單

- **淨零碳排（Net Zero）與 ESG 基礎概念：**了解環境永續（E）、社會責任（S）與公司治理（G）的基本定義與國際關聯。
- **基本企業營運與融資概念：**對企業營運成本、銀行借貸或融資評估有初步認知。

4. 專有名詞與概念辭典

- **赤道原則 (Equator Principles, EP)**：金融機構用以評估與管理專案融資中環境與社會風險的國際自律框架。
- **授信 5P 原則**：銀行進行放貸審核時評估的五項指標，包含借款人 (People)、資金用途 (Purpose)、還款來源 (Payment)、債權保障 (Protection) 及未來前景 (Perspective)。
- **社會報酬率 (SROI, Social Return on Investment)**：一種將專案產生的社會與環境效益轉化為貨幣價值來衡量其影響力的評估方法。
- **再生能源憑證 (REC)**：證明電力來自綠色再生能源的產權憑證，常見於 RE100 或用電大戶之合規需求。

5. 課程學習職能對照

- **對應職能名稱**：永續管理師 / ESG 策略規劃師 / 綠色金融顧問
- **主要工作任務/能力指標**：
 - **分析與決策能力**：能評估碳邊境稅 (CBAM) 與國際供應鏈對企業的衝擊，並擬定相應的淨零轉型路徑。
 - **工具操作與執行能力**：能對接金融機構的綠色授信與永續連結貸款專案，並結合 SROI 衡量企業社會影響力。