

## ESG溫室氣體及碳足跡盤查

### 管理師認證暨永續發展社會責任研習會

- 一、活動主旨：因應全球 ESG 發展趨勢，2050 年淨零排碳不但是企業的目標，在企業「永續報告書」中，也必需以碳盤查改善的規劃與作法、配合企業的財務資訊進行揭露。為呼應國際永續趨勢脈動、配合政府政策，協助輔導校園師資及企業提升市場競爭力，龍華科技大學與CEO國際認證中心特別舉辦『ESG溫室氣體及碳足跡盤查管理師認證暨永續發展社會責任研習會』，培育種子師資和推廣訓練ESG管理人才，進而以低碳技術協助企業發展社會責任的價值實現。
- 二、主辦單位：龍華科技大學 與 CEO國際認證中心
- 三、發照單位：台灣數位教學創意發展協會
- 四、協辦單位：寶盈網路科技股份有限公司

證照名稱	(1) 溫室氣體盤查管理師 (2) 碳足跡盤查管理師
研習對象	企業/會計/管理/環工相關從業人員及教學領域之種子師資
活動日期	(1)2024/1/20(星期六) ~ 2024/1/21(星期日) 為期兩天 或 (2)2024/1/27(星期六) ~ 2024/1/28(星期日) 為期兩天 活動分兩班次，請於報名時選擇適當時間『擇一班次』參加即可。
報名期間	即日起開始接受報名至 <b>2024/1/17 止</b>
報名人數	每班30名以上開班(每班開課前10天該班停止報名)
研習地點	<b>全線上教學</b>
檢定科目	一律進行學科測驗，單選題，共 50 題，每題佔 2 分（答錯不倒扣），總分 100分，於認證時間內作答完畢並交卷，單科成績至少需達 70 分(含)以上者合格。
活動參與暨檢定費用	• 本次研討會為期兩天，提供專業證照研習課程及教材，活動參與費用原價 \$10,000元。『溫室氣體盤查管理師及碳足跡盤查管理師』檢定費用原價 \$3,600元 合計\$13,600元 <b>僅收 \$6,800元</b>
結訓頒發	• 結訓證書(含16小時研習證明) • 凡通過認證考試者，將頒發『溫室氣體盤查管理師及碳足跡盤查管理師』檢定合格證書兩張
報名方式	一律採網路報名(以企業/會計/管理相關從業人員及教授相關課程老師為優先，或其他對於 ESG管理議題有興趣之社會人士)，報名詳見 <a href="https://forms.gle/fvZHTrPY9UFFHCtE6">https://forms.gle/fvZHTrPY9UFFHCtE6</a>
服務窗口	CEO 國際認證中心 服務專線(06)2207665 林先生
其他	主辦單位保留活動內容變更之權利!

## < 課程表A >

主題	時間	內容	主講
<b>第一天</b> <b>ESG</b> <b>溫室氣體盤查</b> <b>管理師</b>	0830~0900	報到	
	0900~1000	開場致詞及 大學社會責任與永續發展	龍華科技大學 大學社會責任與 永續發展中心主任 魯亮君
	1000~1005	Break Time	
	1005~1100	(課程 1)授課觀摩  <b>課目：全球氣候變遷與因應</b> 1. 氣候變遷是有史以來最大的灰犀牛 2. 聯合國組織領導下的倡議與行動對策	綠色永續科技(股)公司 總經理 永續國際顧問(股)公司 技術長 曾永祥
	1100~1105	Break Time	
	1105~1200	(課程 2) 授課觀摩  <b>課目：組織型溫室氣體盤查條文解析</b> 1. 溫室氣體盤查專有名詞說明 2. ISO 14064-1 重要條文解析	綠色永續科技(股)公司 總經理 永續國際顧問(股)公司 技術長 曾永祥
	1200~1300	午餐	
	1300~1355	(課程 3)授課觀摩  <b>課目：類別1-2排放源鑑別與量化計算</b> 1. 類別1,2各種排放源鑑別 2. 類別1,2溫室氣體計算量化	綠色永續科技(股)公司 總經理 永續國際顧問(股)公司 技術長 曾永祥
	1355~1400	Break Time	
	1400~1455	(課程 4)授課觀摩  <b>課目：類別3-6間接排放源鑑別與量化</b> 1. 類別3-6各種排放源鑑別 2. 類別3-6溫室氣體計算量化	綠色永續科技(股)公司 總經理 永續國際顧問(股)公司 技術長 曾永祥
	1455~1500	Break Time	
	1500~1555	(課程 5)授課觀摩  <b>課目：完成溫室氣體盤查的步驟重點</b> 1. 溫室氣體清冊與盤查報告 2. 溫室氣體查證與相關規定	綠色永續科技(股)公司 總經理 永續國際顧問(股)公司 技術長 曾永祥
	1555~1610	總複習	
	1610~1700	測驗	CEO國際認證中心

## 〈 課程表B 〉

主題	時間	內容	主講
<b>第二天 ESG 碳足跡盤查 管理師</b>	0830~0900	報到	
	0900~0910	主題:校園認證考照介紹	CEO國際認證中心 潘啟明董事長
	0910~1000	(課程 1)授課觀摩 <b>課目：碳足跡基礎與概念</b> 1. ESG與碳足跡的基本定義與其相互關聯性。 2. 全球及台灣產品碳足跡相關議題發展趨勢與其對全球暖化的影響。	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1000~1005	Break Time	
	1005~1100	(課程 2)授課觀摩 <b>課目：碳足跡盤查的原則和方法</b> 1. 產品碳足跡國際規範 ISO 14067 標準條文解析 2. 碳足跡盤查的主要原則：界定邊界、確定範疇等。	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1100~1105	Break Time	
	1105~1200	(課程 3)授課觀摩 <b>課目：企業碳足跡的分析與評估</b> 1. 常用的碳足跡計算工具和資料來源。 2. 各類型企業活動的碳排放特點、如何進行碳足跡的基線建立與比較分析。	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1200~1300	午餐	

主題	時間	內容	主講
第二天 ESG 碳足跡盤查 管理師	1300~1355	(課程 4)授課觀摩 <b>課目：碳減量策略與行動</b> 1. 評估和選擇合適的減碳措施 2. 推動節能、再生能源與其他低碳技術的應用。	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1355~1400	Break Time	
	1400~1455	(課程 5)授課觀摩 <b>課目：碳足跡盤查的報告與認證</b> 1. 碳足跡各類產品的計算規則及環境宣告、碳足跡活動數據執行程序作業。 2. 碳足跡計算與熱點分析、碳足跡成果發表及碳足跡報告書內容。	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1455~1500	Break Time	
	1500~1555	(課程 5)授課觀摩 <b>課目：碳足跡管理的未來趨勢與挑戰</b> 1. 了解國際碳足跡認證標準與程序、如何有效地報告碳足跡結果並確保其透明和可靠性。 2. 全球氣候協議與碳市場的發展概況、如何將碳足跡管理整合到企業的ESG策略和永續發展	豐麗康國際開發有限公司 總顧問師 聯合國經濟與社會理事會 人權觀察組織台灣辦公室 ESG總顧問師 楊聰榮
	1555~1610	總複習	
	1610~1700	測驗	CEO國際認證中心

< 證照樣張 >



The certificate features a decorative background with binary code (0s and 1s) and a globe. The CEO International Certification Center logo is at the top center. The text is organized into a table-like structure with horizontal lines separating the fields. The signature area includes the President's name and the Chairman's name in both English and Chinese, along with a QR code in the bottom right corner.

**CEO 國際認證中心**  
International Certification Center

姓名 Name :	王小明
身份號碼 Identification NO. :	D123456789
認證項目 Certification Item:	溫室氣體盤查管理師
認證級別 Certification Level :	專業級/甲級 Professional Grade
證書編號 Certification No. :	TIEA-GGIM-11100901
發照日期 Issue Date :	2022-09-26

Signed by : 潘啟明 李嶸定

CEO International Certification President  
Taiwan Innovative Education Association Chairman

發照單位:臺灣數位教學創意發展協會  
Licensing Unit: Taiwan Innovative Education Association



This certificate is identical in layout and design to the one above, but with a different certification item. The background, logo, and signature information remain the same.

**CEO 國際認證中心**  
International Certification Center

姓名 Name :	王小明
身份號碼 Identification NO. :	D123456789
認證項目 Certification Item:	碳足跡盤查管理師
認證級別 Certification Level :	專業級/甲級 Professional Grade
證書編號 Certification No. :	TIEA-CFIM-11100901
發照日期 Issue Date :	2022-09-26

Signed by : 潘啟明 李嶸定

CEO International Certification President  
Taiwan Innovative Education Association Chairman

發照單位:臺灣數位教學創意發展協會  
Licensing Unit: Taiwan Innovative Education Association

