

『企業碳盤查對策輔導班暨 ISO 14067 & 14068

國際證書認證課程第四期』 (台中班)

招生簡章

一、課程簡介：

本課程規劃以第三方查證單位的角度規劃三個主要核心課程

模組一『產品碳足跡 / ISO14067』

模組二『企業碳中和實施推動研習班 / ISO14068』

模組三『產官員解說法規、ISO14064-2 及經驗傳承』

1. ISO14067 課程：

碳足跡 (Carbon Footprint, CFP) 為溫室氣體管理之重要工具，此工具可協助企業以生命週期角度評估商品或服務從原料取得、製造、配銷、產品使用及最終處理過程之溫室氣體排放量。此課程為證照課程，擬培養學員了解 ISO 14067:2018 標準規定，並透過案例演練與討論，提升學員碳足跡盤查之實務技能並頒給 SGS「ISO 14067 證書」

2. ISO 14068 課程：

自巴黎氣候協定生效以來，淨零排放與碳中和已經成為全球共同專注的議題，眾多國家與企業均已陸續公開宣示其碳中和目標、期程與策略。過去常用的碳中和實施規範為 PAS 2060，而 ISO 組織亦於 2023 年公布了 ISO 14068-1 的碳中和實施做法，藉由系統化、高透明度與可查證的方式規範企業推動碳中和，協助政府、企業及民間團體導入碳中和，與追逐淨零之國際趨勢接軌。本課程將讓學員了解碳中和之標準推動流程與做法，協助企業之碳中和承諾能更透明且更具可信度，我們聘請到 資誠普華綠色科技有限公司 李宗哲 總經理，並頒給資誠普華綠色科技有限公司「ISO 14068 證書」。

- 了解政府推動自願減量作業程序與方法論、減量額度外加性規範說明、基線情境案例、監測計畫
- 如何運用國家免費資源(工業局碳盤查及國家資料庫)
- 碳資產管理與碳金融
- CBAM 碳關稅申報懶人包
- 台灣金管會之 ESG 永續報告編撰需求及經驗分享
- 釐清商品(服務)的碳足跡來源
- 企業自然為本解決方案(森林碳權認證程序、企業投資森林碳匯解方)
- 以第三方查證單位的角度規劃「ISO 14068-1:2023 企業碳中和實施推動研習班」
- 以第三方查證單位的角度規劃「ISO 14067 產品碳足跡課程」
- 後續推動服務-國立中山大學淨零排放暨資源循環技術研究中心輔導政府資源免費計畫

二、課程時間表：可選擇完整課程 6 天，或單獨報名 ISO14067、ISO14068

【方案一】ISO 14067 + ISO 14068：4/13、4/14、4/20、4/21、5/4、5/5；共 6 天

【方案二】ISO14067：4/13、4/14、4/20、4/21；共 4 天

【方案三】ISO14068：4/13、4/14、5/4、5/5；共 4 天

DAY	時間	課程大綱	課程要點
4/13	09：00 – 12：00	企業邁向淨零自然關鍵策略 國立中興大學 柳婉郁 特聘教授	<ul style="list-style-type: none"> 淨零排放與自然解方 碳資產管理-碳盤查與碳足跡 碳資產管理-碳定價與碳權交易
	12：00 – 13：00		午餐休息
	13：00 – 16：00	環境部自願減量專案 執行實務 台灣環境永續發展基金 張西龍 董事	(含企業交流下午茶時間) <ul style="list-style-type: none"> 溫室氣體抵換專案 溫室氣體自願減量專案管理辦法 抵換專案申請流程 自願減量專案申請資格 執行過程、申請文件 基線情境設定 監測計畫 抵換專案查驗方法
4/14	09：00 – 12：00	企業永續發展 ESG 與零碳商機 電子電機環境發展協會 王凱民 秘書長	<ul style="list-style-type: none"> 提升企業無形資產價值與股東需求經驗成功案例 ESG 永續報告書撰寫指導
	12：00 – 13：00		午餐休息
	13：00 – 16：00	碳資產管理與碳金融 元科科技股份有限公司 方煥銘 副總經理	(含企業交流下午茶時間) <ul style="list-style-type: none"> 全球氣候變遷與永續發展 氣候變遷因應法 碳資產管理與碳金融 CBAM 碳關稅
4/20	09：00 – 09：20	Module 1 溫室氣體盤查準備	教室環境介紹
	09：20 – 10：30		<ul style="list-style-type: none"> 國內外碳足跡發展趨勢 生命週期評估技術介紹
	10：30 – 12：00		<ul style="list-style-type: none"> ISO 14067 標準解析及應用 目的及範疇界定產品類別規則製作重點
	12：00 – 13：00		午餐休息
	13：00 – 14：00		<ul style="list-style-type: none"> 案例演練一 製程地圖繪製 / CFP 排放源鑑別)
	14：00 – 16：00		Module 2 碳足跡量化與溝通
4/21	09:00 – 11:00	Module 2 溫室氣體量化及查證	<ul style="list-style-type: none"> ISO 14067 標準解析及應用-碳足跡量化及報告 ISO 14026 足跡溝通
	11：00 – 12：00	Module 3 LCA 軟體介紹	溫室氣體查證規劃、技巧及重點(1/2)
	12：00 – 13：00		午餐休息
	13：10 – 16：00	分組演練	案例演練二 (CFP 排放量計算)
	16：00 – 17：00	測驗	測驗
5/4	09：00 – 16：00	ISO 14068-1:2023 企業碳中和	<ul style="list-style-type: none"> 國內外淨零排放與碳中和管理趨勢 ISO 14068-1 標準解析 ISO 14068-1 與 PAS 2060 之應用差異說明 碳中和之標的選擇與中和做法 ISO 14068-1 確證與查證重點
5/5	09：00 – 16：00		

三、課程特色

※您可獲得往後課程【每期免費回訓旁聽名額】

※您可加入中山團隊群組，隨時掌握第一手資訊

※您可獲得政府資源免費輔導計畫最新資訊

四、招生對象：

- (一) 溫室氣體內部稽核人員。
- (二) 企業推動溫室氣體盤查相關部門之主管與同仁。
- (三) 欲執行碳中和計畫之相關人員與顧問。
- (四) 欲了解 ISO14064 - ISO14068 國際標準、知識應用及取得個人專業證照。
- (五) 希望從事碳管理就業之校園學生或社會人士。

五、上課地點：國立中興大學 森林系教室一樓 V111 教室

六、報名方案及收費標準：（含講師費用、證書、課程講義、場地費、餐費等費用）

※課程優惠方案：以下方案可合併使用(優惠方式擇一)

※團報優惠者請於備註欄說明[與 XXX 一起團報]

【方案一】報名超值完整課程 6 天優惠方案 ISO 14067 + 14068

ISO 14067、14068	上課日期：4/13、4/14、4/20、4/21、5/4、5/5；共 6 天	46,000 元/位
<ul style="list-style-type: none">• 報名完整課程送 6000 元學費折抵! (減免學費後可再搭配「優惠早鳥」及「多人報名」)• 兩人報名享 9.5 折優惠，四人報名可享 9 折優惠。(若其中一人取消或退費，請補足差額)• 早鳥優惠：2024/4/6 前完成報名與繳費之學員可享 9 折優惠。		

【方案二】單獨報名 ISO14067

ISO 14067 課程	上課日期：4/13、4/14、4/20、4/21；共 4 天	23,000 元/位
<ul style="list-style-type: none">• 兩人報名享 9.5 折優惠，四人報名可享 9 折優惠。(若其中一人取消或退費，請補足差額)• 早鳥優惠：2024/4/6 前完成報名與繳費之學員可享 9 折優惠。		

【方案三】單獨報名 ISO14068

ISO 14068 課程	上課日期：4/13、14、5/4、5/5；共 4 天	23,000 元/位
<ul style="list-style-type: none">• 兩人報名享 9.5 折優惠，四人報名可享 9 折優惠。(若其中一人取消或退費，請補足差額)• 早鳥優惠：2024/4/6 前完成報名與繳費之學員可享 9 折優惠。		

七、培訓證書：參加全程課程並考試通過者，授予 SGS ISO 國際證書。

八、結業證書：學員修讀期滿由中山大學發給中、英文結業證明書，惟缺課超過三分之一以上(含請假時數)者，恕不發給結業證明書，結業證書之班別名稱以結業班級為準。

九、退費標準：

- (一) 學員自報名繳費後至實際上課日前退學者，退還已繳學費之九成。
- (二) 學員自實際上課之日算起未逾全期三分之一者退還已繳學費之半數。
- (三) 學員在班時間已逾全期三分之一者，不予退還。

十、 報名相關資訊：（請詳讀報名辦法，以免自身權益受損）。

- （一） 報名方式：網路線上報名，<https://supr.link/67Q6h>
- （二） 報名期限：本課程名額有限，報名成功者會再另行通知，額滿為止。
- （三） 繳費期限：線上報名後收到通知煩請於 5 天內匯款，逾時名額將順延給下一位。

十一、 其他事項：

- （一） 額滿為止，避免爭議依繳費先後順序為準。
- （二） 若於開課前取消課程，則收取 10%手續費。
- （三） 因天災而需變更上課日期與地點，將另行公告，恕不接受退費。
- （四） 本簡章若有未盡事宜，本處保留得以隨時修改之權利。

十二、 聯絡方式：

- （一） 課程內容詢問：
茂登碳中和環保有限公司 林先生 0972617985。
E-mail：nysu.MDCE@gmail.com。
- （二） 報名相關問題：
國立中山大學全球產學營運及推廣處 劉小姐 07-5252000 分機 2621。
E-mail：fangwen@mail.nsysu.edu.tw。