

# 國立清華大學

## 永續淨零轉型與碳資產管理在職碩士學分班

### 招生簡章

#### 1. 招生對象

具教育部認可之學位或報考研究所同等學力(三專畢業滿二年以上，二專或五專畢業滿三年以上者)

#### 2. 課程資訊：

(1)課程時間：115.5月下旬起，密集於每週五(晚間)、六上課，每次2-4小時；外加課程報告及成果發表等，全程36小時，認2學分。

(2)課程地點：本期課程於高雄淨零學院實體授課，同步開設線上授課，網址另定。

(3)課程名稱：淨零轉型與碳資產戰略實戰班 (Net-Zero Strategy & Carbon Asset Leadership Program)

#### 3. 課程說明

本課程聚焦於全球淨零轉型趨勢下，企業與金融機構所面臨之碳管理與氣候風險挑戰，特別邀請來自工研院與中經院、長期參與國際氣候公約、國家碳排放政策及碳定價機制之專業師資，透過系統化課程設計，整合「國際氣候政策、碳定價機制與氣候金融實務」。課程從《聯合國氣候變化綱要公約》與《巴黎協定》出發，建立學員對國際規範與政策演進的理解，進一步解析碳權設計原則、碳市場運作模式，以及碳稅與排放交易制度等關鍵工具。同時，課程涵蓋自願性碳市場與企業內部碳定價策略，協助學員掌握企業在碳管理上的實務應用。透過氣候治理架構與科學減量模型的導入，結合產業案例與策略規劃，培養跨領域整合能力，使學員能從政策、技術到金融全面理解碳資產的價值與風險，進而提升企業在淨零時代的決策能力與競爭優勢，迎接碳排放交易元年。

課程表：每單元以2-4小時為原則，授課日期若有異動，將於課前另行通知

單元	課程時間	時數	課程名稱	授課教師
1	5/29(五) 18:00-21:00	3	《聯合國氣候變化綱要公約》與《巴黎協定》的發展脈絡	連振安資深工程師
2	5/30(六) 9:00-12:00	3	國際碳權專案的設計與原則	連振安資深工程師
3	5/30(六) 13:00-15:00	2	國際碳權專案於國際規範下的應用案例	連振安資深工程師

4	6/5(五) 18:00-21:00	3	全球研究與盤點趨勢	胡文正副 組長
5	6/6(六) 9:00-12:00	3	從發展到福祉的永續轉型	胡文正副 組長
6	6/6(六) 13:00-15:00	2	策略規劃與實務案例	胡文正副 組長
7	6/12(五) 19:00-21:00	2	強制碳定價：總量管制排放 交易	劉哲良博 士
8	6/13(六) 10:00-12:00	2	強制碳定價：碳環境稅費	劉哲良博 士
9	6/13(六) 13:00-17:00	4	自願碳定價：碳信用機制與 企業內部碳定價	劉哲良博 士
10	6/26(五) 18:00-21:00	3	氣候治理國際架構與科學減 量模型導論	鍾詩明博 士
11	6/27(六) 9:00-12:00	3	整合評估模型應用與產業/市 場工具	鍾詩明博 士
12	6/27(六) 14:00-16:00	2	碳管理與未來學之應用	鍾詩明博 士
13	6/28(日) 8:00-12:00	4	分組專題討論與結業式 結語及授證	全體授課 教師+范 院長
合計				36 小時

4. 修課人數：本課程選修人數至少 30 名，若招生名額不足，本班有保留開課權利。
5. 收費標準
  - (1) 學分費：1 學分新台幣 10,000 元，共 2 學分 20,000 元。（已含上課講義，若需書籍則另購），線上課程得減免新臺幣 1,000 元；另凡曾參與淨零學院證照課程或高雄市政府員工等，經出示相關證明文件者，享學費 95 折優惠。前述各項優惠僅得擇一適用，不得重複折抵。
  - (2) 繳費日期：審查通過後，一經錄取，則由本校永續學院發出錄取通知，請依指示於繳費期限內繳清。
6. 報名方式
  - (1) 報名日期：即日起至 5 月 22 日止。
  - (2) 報名方式：採線上報名。網址：<https://forms.gle/Ye52PCacjaL5U9ks7>，或請參見永續學院官網最新消息。

## 7. 其他事項

- (1)學分證書：修課時數達授課時數五分之四以上者，且學期總成績達 70 / B-，由本校授予學分證明書（非學位證書）。
- (2)學分抵免：修業合格取得學分證明書者，學分抵免依本校各系所辦理。
- (3)結訓證書：凡修課時數達授課時數五分之四以上者，授予結訓證書。
- (4)退費方式：繳費後如欲取消課程，檢附退費申請表及收據以書面提出申請。  
退費額度按「專科以上學校推廣教育實施辦法第十七條」規定實施。
- (5)旁聽申請：為保障學員權益，謝絕試聽、旁聽。
- (6)課程停開：課程如因故停開，將通知選課學員，恕不另行公布。
- (7)修讀本學分班之學員應遵守本校、院各相關規定，違反規定情節重大或行為有損本校名譽者，本校得停止修讀資格，且不予退費。

## 8. 聯絡方式

國立清華大學 永續學院 / 電話：03-5715131#78003，藍小姐

E-mail：[lanyh@mx.nthu.edu.tw](mailto:lanyh@mx.nthu.edu.tw)