

## 課程名稱：永續發展、ESG 與社會創新

授課教師：陳惠萍

[phoebe714@gmail.com](mailto:phoebe714@gmail.com)

### 課程概述：

本課程將由全球永續發展目標出發，從企業 ESG（環境 Environmental、社會 Social、治理 Governance）及社會創新面向進行理論探討、文獻分析及案例分享，幫助學生掌握全球氣候風險下的產業趨勢及市場脈動。此外，課程中亦將強化以人為本的社會關懷、批判性思維與創新行動能力，幫助青年學子成為改變未來的 Game Changer。課程將分為三大部分：第一部分「經濟面向」將從全球暖化危機出發，了解綠色資本主義、企業 ESG 等商業策略，並且掌握氣候變遷風險下的淨零轉型政策、市場變革與產業創新；第二部分，「環境面向」則從實踐永續發展的多層次、多元行動者視角出發，檢視創造人與自然和諧共存、永續城鄉及地方創生的社會創新案例；第三部分則從「社會面向」出發，思考促進兼容共益的商業模式及創新解方如何解決社會問題並促進公平正義。本課程希望培育學生具備永續素養及創新實踐能力，藉此成為未來政府、企業及非營利組織所需之永續發展人才。

### 課程目標：

1. 了解聯合國永續發展目標及全球進展，幫助學生具備國際視野，並掌握促進永續發展的環境、經濟與社會思維。
2. 從永續發展的認知、思辨到行動案例，深化青年學子之永續素養，培育未來世代的改革力量。
3. 結合企業 ESG 及社會創新案例，理解永續發展所需之規劃、執行與實務能力。

### 修課對象/人數：

大學部(大三以上)，人數上限 50 人。

### 學分數：

3 學分

### 學期成績評分：

課堂參與	20%	出席
課堂報告	10%	團體討論分享、閱讀文獻導讀（視修課人數調整）
個人報告	30%	提交一份國內外企業 CSR/ESG 報告書之分析（3000 字內，須針對該企業之報告書框架、利害關係人、環境/社會/治理之成效進行檢核，並參考反漂綠相關標準提出建言）
團體期末報告	40%	擇定一項 SDGs 指標之社會創新實踐方案（8000 字內，報告需包含：社會問題與利害關係人辨識、現有政策資源或市場問題，創新方案設計、執行做法、預估成效等，說明此社會創新方案如何幫助落實 SDGs 目標達成）

### 教科書與參考書目：

1. 講師自編講義讀本
2. 社企流、願景工程基金會，(2022)。《永續力：台灣第一本「永續發展」實戰聖經！一次掌握熱門永續新知+關鍵字》。台北：果力文化出版社。
3. Bound、功能聰子、佐藤寬著，陳識中譯 (2022)。《SDGs 超入門：60 分鐘讀懂聯合國永續發展目標帶來的新商機》。台北：台灣東販出版社。
4. Rebecca Henderson 著，張靖之譯 (2021)。《重新想像資本主義：全面實踐 ESG，打造永續新商模》。台北：天下雜誌。
5. 威廉·諾德豪斯著，劉道捷譯 (2019)。《氣候賭局：延緩氣候變遷 vs. 風險與不確定性，經濟學能拿全球暖化怎麼辦？》。台北：寶鼎出版社。
6. 喬治·塞拉分著，廖月娟譯 (2022)。《目的與獲利：ESG 大師塞拉分的企業永續發展策略》。台北市：天下文化。
7. 田瀨和夫、永續發展夥伴有限公司著，鄭舜瓏譯 (2022)。《2030 永續企業革命：全方位 ESG 永續實戰攻略》。台北：商業週刊。
8. 寬裕介著，陳令嫻譯 (2022)。《地方創生×SDGs 的實踐指南：孕育人與經濟的生態圈，創造永續經營的地方設計法》。新北市：裏路出版社。
9. 娜歐蜜·克萊恩著，林鶯譯 (2020)。《天翻地覆—資本主義 vs 氣候危機》。台北：時報出版社。
10. Thaler, Richard H., and Cass R. Sunstein 著，張美惠譯，2014，《推力》，台北：時報出版社。

課程安排：

週次	主題	課程內容
一		課程簡介
二	導論	聯合國永續發展目標與企業永續潮流
三	經濟	氣候危機與資本主義
四		淨零/能源轉型與零碳商機
五		綠色經濟與 ESG 永續策略
六		永續企業實踐與漂綠爭議
七	環境	專題演講
八		人與自然平衡的城市烏托邦
九		城鄉永續發展的公私協力挑戰與創新
十		支持環境友善、以人為本的共好商模
十一	社會	專題演講

十二		氣候正義、世代衡平及公正轉型
十三		不遺落任何人的社會創新解方（一）
十四		不遺落任何人的社會創新解方（二）
十五		小組實作討論
十六		分組報告

## 第一週 課程簡介

### 第二週 聯合國永續發展目標與企業永續潮流

#### 指定閱讀：

Bound、功能聰子、佐藤寬著，陳識中譯 (2022)。《SDGs 超入門：60 分鐘讀懂聯合國永續發展目標帶來的新商機》。台北：台灣東販出版社。(閱讀範圍：Part1-3，頁 9-88)

陳惠萍 (2022)。〈一次搞定 CSR、ESG、SDGs 的永續企業指南〉。CSR@天下。  
<https://csr.cw.com.tw/article/42504>

#### 延伸閱讀：

Sachs, J., Kroll, C., Lafortune, G., Fuller, G., & Woelm, F. (2022). *Sustainable development report 2022*. Cambridge University Press.

Maud H. Schmiedeknecht, 2020. "Social Innovation and Entrepreneurship Supporting the Sustainable Development Goals (SDGs) – Fostering Social Value Creation," CSR, Sustainability, Ethics & Governance, in: Samuel O. Idowu & René Schmidpeter & Liangrong Zu (ed.), *The Future of the UN Sustainable Development Goals : Business Perspectives for Global Development in 2030*, pages 211-225, Springer.

### 第三週 氣候危機與資本主義

#### 指定閱讀：

娜歐蜜·克萊恩著，林鶯譯 (2020)。《天翻地覆—資本主義 vs 氣候危機》。台北：時報出版社。(閱讀範圍：第一、二章，頁 75-144)

威廉·諾德豪斯著，劉道捷譯 (2019)。《氣候賭局：延緩氣候變遷 vs. 風險與不確定性，經濟學能拿全球暖化怎麼辦？》。台北：寶鼎出版社。(閱讀範圍：第三章，頁 52-73)

#### 延伸閱讀：

陳惠萍 (2021)。〈為世界地球日而讀：搞懂氣候行動的8本經典好書〉。CSR@天下。  
<https://csr.cw.com.tw/article/41936>

傑森·希克爾著，朱道凱譯 (2020)。《少即是多：棄成長如何拯救世界》。台北：三采出版社。(第一、二章，頁 52-139)

#### 第四週 淨零轉型與零碳商機

##### 指定閱讀：

Stern, N., & Valero, A. (2021). Innovation, growth and the transition to net-zero emissions. *Research Policy*, 50(9):104293.

John Doerr, Ryan Panchadsaram 著，廖月娟，張靖之譯 (2022)。《OKR 實現淨零排放的行動計畫》。台北：天下文化。(閱讀範圍：第 10 章，頁 341-387)

陳惠萍 (2022)。〈跟著創投專家以 OKR 打造淨零未來：陽光伏特家創辦人陳惠萍推薦閱讀《OKR 實現淨零排放的行動計畫》〉。天下文化。  
<https://bookzone.cwgv.com.tw/article/25445>

##### 延伸閱讀：

比爾·蓋茲著，張靖之、林步昇譯 (2021)。《如何避免氣候災難：結合科技與商業的奇蹟，全面啟動淨零碳新經濟》。台北：天下雜誌。

Antonia Gawel、Pim Valdre (2023) . *Winning in Green Markets: Scaling Products for a Net Zero World*. World Economic Forum, White Paper. 報告下載連結：  
<https://www.weforum.org/whitepapers/winning-in-green-markets-scaling-products-for-a-net-zero-world/>

#### 第五週 綠色經濟與 ESG 永續策略

##### 指定閱讀：

Rebecca Henderson 著，張靖之譯，(2021)。《重新想像資本主義：全面實踐 ESG，打造永續新商模》。台北：天下雜誌。(閱讀範圍：第七章，頁 252-307)

喬治·塞拉分著，廖月娟譯 (2022)，《目的與獲利：ESG 大師塞拉分的企業永續發展策略》。台北市：天下文化。(閱讀範圍：第五章~第六章，頁 143-197)

##### 延伸閱讀：

威廉·諾德豪斯著，周宜芳譯 (2022)。《綠色精神：諾貝爾經濟學家的永續藍圖》。新北市：八旗文化出版社。(Part4 綠色社會與綠色經濟，頁 230-340)

傑森·希克爾著，朱道凱譯（2020）。《少即是多：棄成長如何拯救世界》。台北：三采出版社。（第四章至第六章，頁 182-300）

Câmara, P. (2022). *The Palgrave Handbook of ESG and Corporate Governance*. F. Morais (Ed.). Palgrave Macmillan. (Part I “General Aspects of ESG” , p3-187)

## 第六週 永續企業實踐與漂綠爭議

### 指定閱讀：

田瀨和夫、永續發展夥伴有限公司著，鄭舜瓏譯，(2022)。《2030 永續企業革命：全方位 ESG 永續實戰攻略》。台北：商業週刊。（閱讀範圍：第二章至第四章，頁 66-182）

王茜穎（2022）。〈漂綠零容忍，聯合國畫紅線 古特雷斯：虛假的淨零承諾將把世界推下氣候懸崖〉。CSR@天下。<https://csr.cw.com.tw/article/42846>

### 延伸閱讀：

青柳人士著，胡慧文譯（2022）。《企業的 SDGs 成功術》。台北市：新自然主義出版社。

United Nations (2022). *Integrity matters: Net Zero commitments by businesses, financial institutions, cities and regions*. 報告下載網址：  
<https://www.ceew.in/sites/default/files/hleg-integrity-matters-report-2022.pdf>

de Freitas Netto, S. V., Sobral, M. F. F., Ribeiro, A. R. B., & Soares, G. R. D. L. (2020). Concepts and forms of greenwashing: A systematic review. *Environmental Sciences Europe*, 32(1), 1-12.  
<https://enveurope.springeropen.com/articles/10.1186/s12302-020-0300-3>

## 第七週 專題演講

## 第八週 城鄉永續發展的公私協力挑戰與創新

### 指定閱讀：

林子倫（2016）。〈台灣城市氣候治理的困境與挑戰:多層次治理的觀點〉，收錄於

劉小蘭、葉佳宗編《因應氣候變遷從地方做起》，頁 121-153。台北：詹氏出版社。

von Schönfeld, K. C., & Ferreira, A. (2021). Urban planning and European innovation policy: Achieving sustainability, social inclusion, and economic growth? *Sustainability*, 13(3), 1137.

#### 延伸閱讀：

Câmara, P. (2022). “ Ch21 ESG, State-Owned Enterprises and Smart Cities” , 415-438 in *The Palgrave Handbook of ESG and Corporate Governance*. F. Morais (Ed.). Palgrave Macmillan.

社企流 (2021)。〈SDG 11 永續城鄉／重整家園進行式：打造永續社區的 N 個行動〉。專題文章網址：<https://www.seinsights.asia/specialfeature/8313#8318>

### 第九週 人與自然平衡的城市烏托邦

#### 指定閱讀：

陳惠萍(2020)。〈「城市」，是全球永續發展的關鍵戰役！〉。CSR@天下。  
<https://csr.cw.com.tw/article/41709>

陳惠萍(2020)。〈什麼是理想中的美好城市？從大城小鎮的永續實踐一窺究竟〉。CSR@天下。  
<https://csr.cw.com.tw/article/41792>

曾裕淇、徐進鈺 (2016)。〈永續發展：一個都市政治生態學的批判性視角〉。《地理學報》，(82) 1-25。

#### 延伸閱讀：

OECD. (2020). *A Territorial Approach to the Sustainable Development Goals*.

OECD Publications Centre. 報告下載網址：

<https://www.oecd.org/cfe/a-territorial-approach-to-the-sustainable-development-goals-e86fa715-en.htm>

Vaidya, H., Chatterji, T. (2020). SDG 11 Sustainable Cities and Communities. In: Franco, I., Chatterji, T., Derbyshire, E., Tracey, J. (eds) *Actioning the Global Goals for Local Impact. Science for Sustainable Societies*. Springer, Singapore.



## 第十週 支持環境友善、以人為本的共好商模

### 指定閱讀：

社企流 (2020)。〈改造組織、改變世界！這 4 種共好的商業模式，你知道幾種？〉。

<https://www.seinsights.asia/article/6789>

笈裕介著，陳令嫻譯 (2022)。《地方創生×SDGs 的實踐指南：孕育人與經濟的生態圈，創造永續經營的地方設計法》。新北市：裏路出版社。(閱讀範圍：第三章，頁 147-175、第四章，頁 193-239)

### 延伸閱讀：

瑪喬麗·凱莉，泰德·霍華德著，楊理然譯 (2019)。《民主式經濟的誕生：終結經濟榨取，解構勞資框架，創造繁榮永續的共好新生活》。台北市：遠流出版社。(第一、二章，頁 85-110)

陳穎峰著 (2018)。〈社區能源的正義課題〉，收錄於周桂田、張國暉主編《轉給你看：開啟台灣能源轉型》，頁 187-202。台北市：秀威資訊。(文章連結：

<https://lowestc.blogspot.com/2018/11/blog-post.html> )

Stubbs, W. (2017). Sustainable entrepreneurship and B corps. *Business Strategy and the Environment*, 26(3), 331-344.

## 第十一週 專題演講

## 第十二週 氣候正義、世代衡平及公正轉型

### 指定閱讀：

陳惠萍 (2022)。〈永續發展與世代正義：青年如何走向自己想要的未來〉。《國際開發援助現場季刊》。第 10 期:頁 16-23。

陳惠萍 (2021)。〈全球奔向淨零！一要「公正轉型」，別遺落任何人〉。倡議家。  
<https://ubrand.udn.com/ubrand/story/12117/5550118>

陳惠萍(2022)。〈永續女力—你知道嗎？性別不平等，加劇氣候衝擊〉。倡議家。  
<https://ubrand.udn.com/ubrand/story/12117/6148083>

陳惠萍(2020)。〈幫學校裝冷氣能消除能源貧窮？陳惠萍：有三個正義可以解決能源不平等〉。CSR@天下。

<https://ubrand.udn.com/ubrand/story/12117/5550118>

Khayat, F. (2022). “ From Climate Injustice to Resilience: What Is the Role of Social and Technological Innovation? *Environmental Justice*. Mary Ann Liebert, Inc., publishers. 1-15.

延伸閱讀：

Chancel, L., Bothe, P., Voituriez, T. (2023). *Climate Inequality Report 2023*, World Inequality Lab Study 2023/1。

Sovacool, B. K., Lipson, M. M., & Chard, R. (2019). Temporality, vulnerability, and energy justice in household low carbon innovations. *Energy Policy*, 128, 495-504.

第十三週 不遺落任何人的社會創新解方（一）全球案例

指定閱讀：

Thaler, Richard H., and Cass R. Sunstein 著，張美惠譯，2014，《推力》，台北：時報出版。譯自 *Nudge: Improving Decisions about Health, Wealth, and Happiness*. New York: Penguin Books. (第 4-5 章，頁 96-129、第 12 章，頁 220-238)

Eichler, G. M., & Schwarz, E. J. (2019). “ What sustainable development goals do social innovations address? A systematic review and content analysis of social innovation literature” . *Sustainability*, 11(2), 522.

延伸閱讀：

社企流、願景工程基金會 (2022)。《永續力：台灣第一本「永續發展」實戰聖經！一次掌握熱門永續新知+關鍵字》。台北：果力文化出版社。(第一部，頁 25-203)

Butzin, A. et al. (2014) “ Ch3 Develop Theory” . p34-58 in *Theoretical approaches to social innovation – A critical literature review. Social Innovation: Driving Force of Social Change (SI-Drive)* published.

第十四週 不遺落任何人的社會創新解方（二）台灣案例

指定閱讀：

社企流、願景工程基金會 (2022)。《永續力：台灣第一本「永續發展」實戰聖經！一次掌握熱門永續新知+關鍵字》。台北：果力文化出版社。(閱讀範圍：第二部，頁 205-308)

延伸閱讀：

Hiteva, R., & Sovacool, B. (2017). Harnessing social innovation for energy justice: A business model perspective. *Energy Policy*, 107, 631-639.

Butzin, A. et al. (2014). Theoretical approaches to social innovation – A critical literature review. *Social Innovation: Driving Force of Social Change (SI-Drive)* published. (Ch4-Ch6, 63-107)

第十五週 小組實作討論

第十六週 期末報告