

清華大學科技管理學院在職專班

課程名稱：**ESG 與企業永續發展**

ESG and Sustainable Development of The Enterprise

● **開課老師：**

➢ 計量財務金融學系 黃裕烈教授

Email: ylihuang@mx.nthu.edu.tw

● **目標：**透過對永續發展、ESG 投資、企業永續報告書及相關議題之介紹，讓同學掌握 ESG 的發展，運用 ESG 相關資訊，以評估企業之表現。

● **上課時間：**每週四傍晚 18:30 ~ 21:20

● **上課地點：**台積館 903R (穿插 online 上課)

● **教科書：**《ESG 與 CSR 企業永續經營的關鍵秘笈》 (李建興主編，新陸書局出版)

● **參考教材：**《數位化碳盤查第一次就上手》(楊聰榮、李漢超著，新陸書局出版)

● **評量方式：**

➢ 上課參與：30% (出席狀況 20%；提問並參與討論 10%)

➢ 期中或期末報告：70% (口頭報告 30% + 書面報告 40%)

- 同學們組成小組，每組人數不超過 5 人
- 每組挑選一家公司，閱讀其 TCFD 報告或企業永續報告，分析該公司於氣候風險與機會或 ESG 之表現，然後提出報告
- 口頭報告：TCFD 安排於學期中、永續報告安排於學期最後 1 ~ 2 週；口頭報告時其他組可提問 (提問者可加分)
- 口頭報告之資料請於報告日之前三天提供給老師
- 完整書面報告於口頭報告後兩天內 e-mail 給老師

清華大學科技管理學院在職專班

課程名稱：ESG 與企業永續發展

ESG and Sustainable Development of The Enterprise

● 上課時間：週四傍晚 18:30 ~ 21:20

● 課程大綱：

課程主題	日期	任課老師	教科書	相關內容
1. ESG 與永續發展趨勢	2/22	清大教授	第 1 章 第 2 章	說明 Syllabus、確定報告分組與個案； ESG 發展概況、國內外相關規範簡介
2. ESG 發展與經典案例分析	3/14	林劭杰	第 10 章	國內外規範之發展脈絡，以及永續報告書案例，如：台積電、中鋼...
3. ESG 中環境責任之面向	3/21	陳耀德 博士	第 3 章	氣候變遷衝擊、資本市場下之氣候風險管理與財務揭露(TCFD)
4. 溫室氣體管理與環境機會	4/11	陳耀德 博士	第 4 章	溫室氣體盤查、科學碳目標(SBT)、淨零碳排 (online 上課)
5. 溫室氣體盤查演練	4/18	李漢超 處長	參考教材	ISO14064-1 演練 (上課時需電腦+Office 軟體)
6. 期中報告	5/2	清大教授 & 林劭杰	第 3 章	小組報告 TCFD 個案
7. 企業社會責任	5/16	黃靖涵 副總裁	第 5 章	CSR、GRI、AA1000、ISAE3000、社會責任投資、SROI、IFRS S1 S2
8. 永續金融	5/30	黃靖涵 副總裁	第 8 章 第 9 章	綠色金融行動方案、綠色金融商品、 ESG 投資、影響力投資
9. 公司治理理論與規範	6/13	清大教授	第 6 章 第 7 章	公司治理之發展、董事會運作與績效、 公司治理評鑑
10. 期末報告	6/20	清大教授 & 林劭杰	第 11 章	各小組上台報告

● 邀請講師：

- 滙豐銀行企業永續發展部 黃靖涵 副總裁
- 國立臺北大學商學院 企業永續發展研究中心 諮詢顧問 陳耀德 博士
- 叡揚資訊(股)公司創新推動處 李漢超 處長
- 台灣金融研訓院 2024 菁英講座 林劭杰 博士 (前新光金控暨新光人壽風控長)