

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：每週三傍晚 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：《碳盤查成功關鍵秘笈》(楊聰榮、魏梅金著，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：週三傍晚 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	9/4	黃裕烈 教授	第 1 章 第 2 章	說明 Syllabus、確定分組與個案； ESG 發展概況
2. ESG 發展與經典案例分析	9/18	林劭杰 博士	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. 溫室氣體盤查演練	9/25	黃騰毅 協理	參考教材	ISO14064-1 演練 (上課時需電腦+Office 軟體)
4. ESG 中環境責任之面向	10/23	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)
5. 溫室氣體管理與環境機會	10/30	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)
6. 期中報告	11/13	黃裕烈教授 林劭杰博士	第 3 章	小組報告(TCFD 個案)
7. 企業社會責任	11/27	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	12/4	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. 期末報告	12/11	黃裕烈教授 林劭杰博士	第 11 章	小組報告(永續報告書個案)
10. 期末報告	12/18	黃裕烈教授 林劭杰博士	第 11 章	小組報告(永續報告書個案)

● 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
- 采威國際資訊(股)公司 GM-創新事業二組 黃騰毅 協理
- 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)