

課程資訊 (Course Information)					
科號 Course Number	11020KIPE124200	學分 Credit	3	人數限制 Class Size	55
中文名稱 Course Title	永續發展教育與經濟素養				
英文名稱 Course English Title	Economic literacy and Education for sustainable development				
任課教師 Instructor	關雅文(CHUEH, YA-WEN) 黃書偉(HUANG, SHU-WEI) 趙芝良(CHAO, CHIH-LIANG) more information				
上課時間 Time	W2W3W4	上課教室 Room	Nanda南大9104		
提醒您：請遵守智慧財產權，勿使用非法影印教科書 Please respect the intellectual property rights, do not use illegal copies of textbooks.					
此科目對應之系 所課程規畫所欲 培養之核心能力 Core capability to be cultivated by this course					
課程簡述 (Brief course description)					
本課程藉由討論永續發展目標與經濟發展之關聯，建構學生永續發展之經濟素養，以應用於永續發展教育，課程中內容將涵蓋永續發展目標在經濟概念上的討論外，並藉由相關實務案例上的操作，引導學生在理論範疇中延伸出實務施作的能力。					
課程大綱 (Syllabus)					
<p>Course keywords: 永續發展sustainable development,經濟素養Economic literacy, 永續發展教育Education for sustainable development, 環境保護 (E · environment) , 社會責任 (S · social) , 公司治理 (G · governance)</p> <p>● 課程說明(Course Description)</p> <p>一、討論永續發展目標與經濟發展之關聯</p> <p>目標1：No Poverty 在全世界消除一切形式的貧困，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標2：Zero Hunger 消除飢餓，實現糧食安全，改善營養狀況和促進永續農業，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標3：Good Health and Well-Being 確保健康的生活方式，促進各年齡人群的福祉，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標4：Quality Education 確保包容和公平的優質教育，讓全民終身享有學習機會，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標5：Gender Equality 實現性別平等，增強所有婦女和女童的權能，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標6：Clean Water and Sanitation 為所有人提供水資源衛生及進行永續管理，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標7：Affordable and Clean Energy 確保人人負擔得起、可靠和永續的現代能源，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標8：Decent Work and Economic Growth 促進持久、包容和永續經濟增長，促進充分的生產性就業和人人獲得適當工作，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標9：Industry, Innovation and Infrastructure 建設具防災能力的基礎設施，促進具包容性的永續工業化及推動創新，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標10：Reduced Inequalities 減少國家內部和國家之間的不平等，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標11：Sustainable Cities and Communities 建設包容、安全、具防災能力與永續的城市和人類住區，與經濟發展之關聯。</p> <p>目標12：Responsible Consumption and Production</p>					

確保永續的消費和生產模式，與經濟發展之關聯。

目標13：Climate Action

採取緊急行動應對氣候變遷及其衝擊，與經濟發展之關聯。

目標14：Life Below Water

保護和永續利用海洋和海洋資源，促進永續發展，與經濟發展之關聯。

目標15：Life on Land

保育和永續利用陸域生態系統，永續管理森林，防治沙漠化，防止土地劣化，遏止生物多樣性的喪失，與經濟發展之關聯。

目標16：Peace, Justice and Strong Institutions

創建和平與包容的社會以促進永續發展，提供公正司法之可及性，建立各級有效、負責與包容的機構，與經濟發展之關聯。

目標17：Partnerships for the Goals

加強執行手段，重振永續發展的全球夥伴關係，與經濟發展之關聯。

二、永續發展教育在經濟面向之應用

1.國際案例

2.台灣案例

● 指定用書(Text Books)

1.Brendan Bradley, 2021. 《ESG Investing For Dummies (For Dummies (Business & Personal Finance))》

● 參考書籍(References)

1.French, Duncan, Louis J. Kotze, 2018. Sustainable Development Goals: Law, Theory and Implementation. Elgar.

2.<https://United Nations Sustainable Development Group: Home>

● 教學方式(Teaching Method)與 教學進度(Syllabus)

永續發展與經濟素養 週次

2/16 第一週

2/23 調課至參訪 第二週 戶外參訪(抵二次課程)於第5-10週假日戶外參訪

3/2 關 第三週 永續發展的經濟思維緣起與發展。自然資本議定

3/9 調課至參訪 第四週 戶外參訪(抵二次課程)於第5-10週假日戶外參訪

3/16 關 第五週 CH1.2.3 個人報告ppt與該章重點題目兩題

3/23 關 第六週 CH4.5.6 個人報告ppt與該章重點題目兩題

3/30 關 第七週 CH7.8.9 個人報告ppt與該章重點題目兩題

校外教學趙&關

4/6 放假 第八週

4/13 趙 第九週 CH10.11.12 個人報告ppt與該章重點題目兩題

4/20 趙 第十週 CH13.14.15 個人報告ppt與該章重點題目兩題

4/27 趙 第十一週 CH16.17.18 個人報告ppt與該章重點題目兩題

5/4 趙 第十二週

5/11 期中考試 第十三週 1-12週授課內容

5/18 黃 第十四週

5/25 黃 第十五週

6/1 黃 第十六週

6/8 黃 第十七週

6/15 黃 第十八週

指定教科書：由 Brendan Bradley 所著的《ESG Investing For Dummies (For Dummies (Business & Personal Finance))》。

個人課堂報告 35%

期中考試 35%

期末報告 30%