

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		
<p>提醒您：請遵守智慧財產權，勿使用非法影印教科書</p> <p>Please respect the intellectual property rights, do not use illegal copies of textbooks.</p>					
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)					
<p>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。</p>					
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%