



SDGs Intro

教發中心—吳向宸

第一項 SDGs： 無貧困 (No Poverty)

- 課程類型：社會學
- 課程名稱：貧困與不平等
- 相關字彙：
 - 窮困 (Poverty)
 - 社會階層 (Social class)
 - 貧富差距 (Income inequality)
 - 資源分配 (Resource allocation)
 - 勞動市場 (Labor market)

- 重點清單：
 - 瞭解貧困的定義和影響
 - 探討社會階層和不平等的形成原因
 - 分析不同族群、性別和年齡層的貧困現象
 - 評估政府政策和計畫對貧困的影響
 - 討論如何減少貧困和提高社會公平性



Making Universal Social Protection A Reality

📅 Start Date: Dec 7, 2023



Understanding Poverty And Inequality

📅 Any Time

第二項 SDGs： 零飢餓 (Zero Hunger)

- 課程類型：營養學
- 課程名稱：營養與健康
- 相關字彙：
 - 營養 (Nutrition)
 - 飲食習慣 (Dietary habits)
 - 飢餓 (Hunger)
 - 食品安全 (Food safety)
 - 健康生活 (Healthy lifestyle)
- 重點清單：
 - 瞭解營養和健康之間的關係
 - 分析飲食習慣和健康的影響
 - 探討全球飢餓問題和其影響
 - 評估食品安全和健康的重要性
 - 討論如何透過飲食和健康生活方式減少飢餓和提高營養水平



Nutrition And Food Systems: Pathways To Sustainable And Healthy Diets

Any Time



Sustainable Food Systems: A Mediterranean Perspective

Any Time

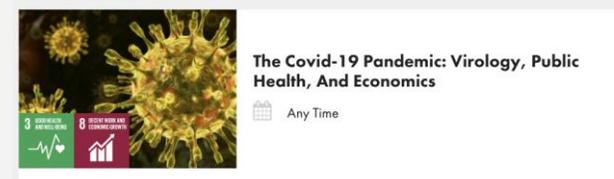
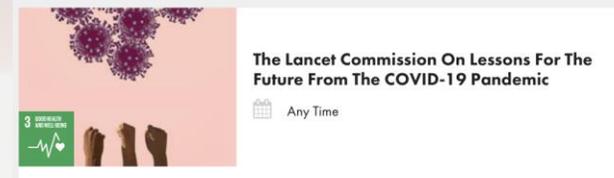


Feeding A Hungry Planet

Any Time

第三項 SDGs： 健康與福祉 (Good Health and Well-being)

- 課程類型：公共衛生
- 課程名稱：全球健康
- 相關字彙：
 - 健康 (Health)
 - 疾病 (Disease)
 - 預防保健 (Preventive healthcare)
 - 公共衛生 (Public health)
 - 全球衛生 (Global health)
- 重點清單：
 - 瞭解全球健康和公共衛生的意義
 - 探討全球主要疾病和其防治措施
 - 評估全球衛生不平等現象和其影響
 - 分析全球健康衛生挑戰和永續解決方案



第四項 SDGs： 優質教育 (Quality Education)

- 課程類型：教育學
- 課程名稱：教育和社會變革
- 相關字彙：
 - 教育 (Education)
 - 學習 (Learning)
 - 教育制度 (Educational system)
 - 社會變革 (Social change)
 - 教育公平 (Educational equity)
- 重點清單：
 - 瞭解教育對社會變革的影響
 - 探討教育公平和可及性的挑戰
 - 評估教育制度的優缺點和改革方向
 - 分析不同學習風格和教育方法的效果
 - 討論教育和社會創新的關係



Equity And Inclusion In Education

Any Time



The Best Start In Life: Early Childhood Development For Sustainable Development

Any Time

第五項 SDGs： 性別平等 (Gender Equality)

- 課程類型：性別研究
- 課程名稱：性別與文化

- 相關字彙：

- 性別 (Gender)
- 文化 (Culture)
- 平等 (Equality)
- 女權 (Feminism)
- 多元性別 (LGBTQ+)

- 重點清單：

- 瞭解性別和文化之間的關係
- 探討性別歧視和不平等的形成原因
- 分析不同文化對性別角色的定義和影響
- 評估政府和社會機構對性別平等的政策和措施
- 討論多元性別和女權主義的發展和挑戰



Human Rights, Human Wrongs

Any Time



第六項SDGs： 清潔水與衛生 設施 (Clean Water and Sanitation)

• 課程類型介紹

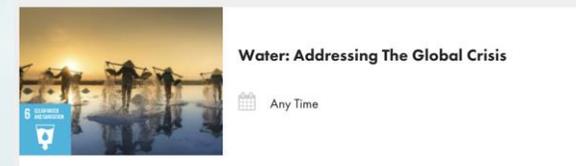
- 這類課程著重於解決全球水危機、減少水污染和促進健康。學生們將學習關於水的循環、污染和永續使用的方法。

• 課程舉例

- 「環境科學與技術」：解決水污染問題，包括工業廢物和城市排放物。
- 「水資源管理」：研究永續的水資源使用方法。
- 「衛生學」：設計、實施和評估衛生計畫，以確保飲用水的安全。

• SDGs目標的建議中、英文關聯字彙

- 淨化 (Purification)
- 海洋污染 (Ocean pollution)
- 循環 (Cycling)
- 飲用水 (Potable water)
- 永續 (Sustainable)



第七項SDGs： 可負擔且清潔 的能源 (Affordable and Clean Energy)

- **課程類型介紹**

- 這類課程著重於推動清潔能源轉型，促進永續發展和氣候行動。學生們將學習關於可再生能源、節能減排、能源政策和經濟等相關知識。

- **課程舉例**

- 「綠色能源技術」：學習利用風力、太陽能、水力和地熱等清潔能源技術。
- 「環境經濟學」：探討能源政策和環保投資的經濟學原理。
- 「低碳城市」：設計和實施城市低碳發展戰略，減少溫室氣體排放。

- **SDGs目標的建議中、英文關聯字彙**

- 可再生 (Renewable)
- 節能減排 (Energy conservation and emission reduction)
- 能源政策 (Energy policy)
- 環保投資 (Environmental investment)
- 氣候行動 (Climate action)

第八項SDG: 尊嚴就業與經濟發展 (Decent Work and Economic Growth)

- 課程類型介紹

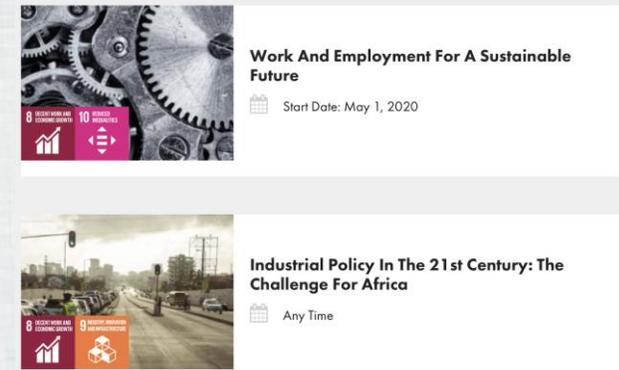
- 這類課程著重於促進經濟成長和提高就業率，同時也強調讓工作環境更公平、更有尊嚴。

- 相關關鍵詞

- 就業 (Employment)
- 經濟成長 (Economic growth)
- 公平 (Fairness)
- 尊嚴 (Dignity)
- 創新 (Innovation)

- 課程舉例

- 「經濟學」：研究經濟體系的運作，了解如何促進經濟成長。
- 「人力資源管理」：學習招募、培訓、管理員工的技能，以提高企業績效。
- 「勞動法」：探討勞工權益和勞動條件，以及企業應如何遵守相關法規。
- 「社會創新與創業」：探索創新的商業模式和社會企業的發展，提高就業機會。



第九項 SDGs: 永續工業與基礎建設 (Industry, Innovation and Infrastructure)

- 課程類型介紹

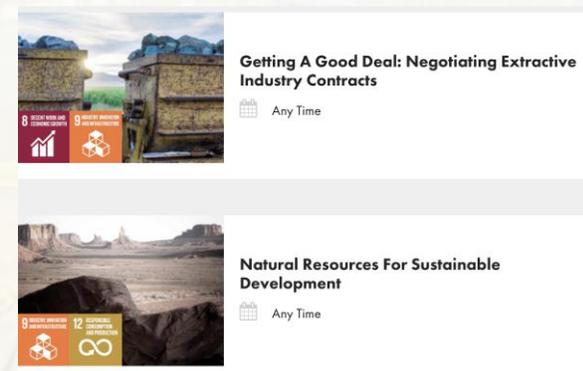
- 這類課程著重於發展永續的基礎建設和科技創新，以促進經濟成長和社會進步。

- 相關關鍵詞

- 基礎建設 (Infrastructure)
- 科技創新 (Innovation)
- 工業化 (Industrialization)
- 永續 (Sustainable)
- 數字化 (Digitalization)

- 課程舉例

- 「工程學」：學習基礎建設和工業化的技術，探索永續發展的方案。
- 「資訊科技」：研究數字化的趨勢和科技創新的應用，將其應用到產業中。
- 「環境科學與技術」：學習如何開發可再生能源和減少污染，以支持永續的產業發展。
- 「供應鏈管理」：研究產品生產的全過程，探索如何提高效率和永續性。



第十項 SDGs: 消弭不平等 (Reduced Inequalities)

- **課程類型介紹**

- 這類課程著重於減少不平等現象，包括種族、性別、貧富差距等。學生們將學習如何解決不平等問題，並推動更平等和包容的社會。

- **課程舉例**

- 「社會不平等與貧窮」：探討社會不平等的根源和對社會的影響。
- 「性別與發展」：研究性別平等的重要性以及如何促進女性的參與和發展。
- 「種族與文化差異」：探討種族和文化之間的差異，以及如何建立一個包容的社會。
- 「人權與公民自由」：研究如何保護和促進人權和公民自由。

- **SDGs目標的建議中、英文關聯字彙**

- 平等 (Equality)
- 種族歧視 (Racial discrimination)
- 性別平等 (Gender equality)
- 貧窮 (Poverty)
- 多元性 (Diversity)

第十一項 SDGs: 永續城市與社區 (Sustainable cities and communities)

- 課程類型介紹

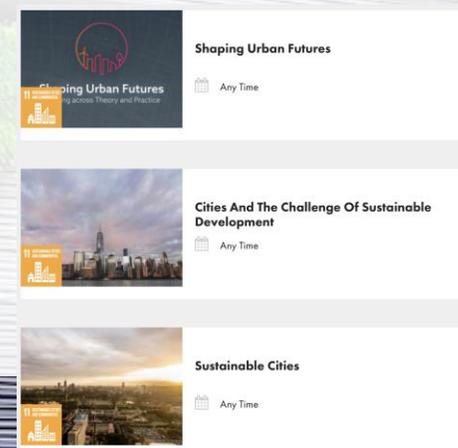
- 這類課程著重於永續城市規劃、低碳交通、城市綠化、社區參與等主題。學生們將學習如何透過城市規劃和社區參與等方式，促進城市和社區的永續發展。

- 課程舉例

- 「城市與區域規劃」：探討城市規劃的歷史和理論，介紹城市設計和區域發展的基本原則，討論永續城市和社區的發展策略。
- 「城市氣候變遷」：介紹氣候變遷對城市帶來的影響，以及減緩和適應氣候變化的相關政策和措施。
- 「社區參與」：研究社區參與的概念、原則和方法，探討如何建立強而有力的社區參與和治理機制。
- 「城市交通規劃」：介紹城市交通規劃的基本概念、理論和方法，研究城市交通體系的設計和管理，以及推廣低碳交通和永續出行的政策和措施。

- SDGs目標的建議中、英文關聯字彙

- 城市綠化 (Urban greening)
- 社區參與 (Community engagement)
- 永續城市 (Sustainable cities)
- 低碳交通 (Low-carbon transport)
- 城市規劃 (Urban planning)



第十二項 SDGs: 負責任的消費 與生產 (Responsible Consumption and Production)

- 課程類型介紹

- 這類課程著重於推動永續的消費和生產模式，包括減少浪費、促進資源節約和改善環境。

- 課程舉例

- 「環境與永續發展」：探討環境、經濟和社會的交互作用，促進永續的生產和消費。
- 「循環經濟」：將廢棄物轉化為資源，促進永續的消費和生產。
- 「企業社會責任」：培養企業負責任的經營理念，推動永續的生產和消費。
- 「消費者行為分析」：分析消費者的行為模式，探索永續的消費模式。

- SDGs目標的建議中、英文關聯字彙

- 減少浪費 (Reduce waste)
- 資源節約 (Resource conservation)
- 循環經濟 (Circular economy)
- 永續消費 (Sustainable consumption)
- 生產方式 (Production methods)

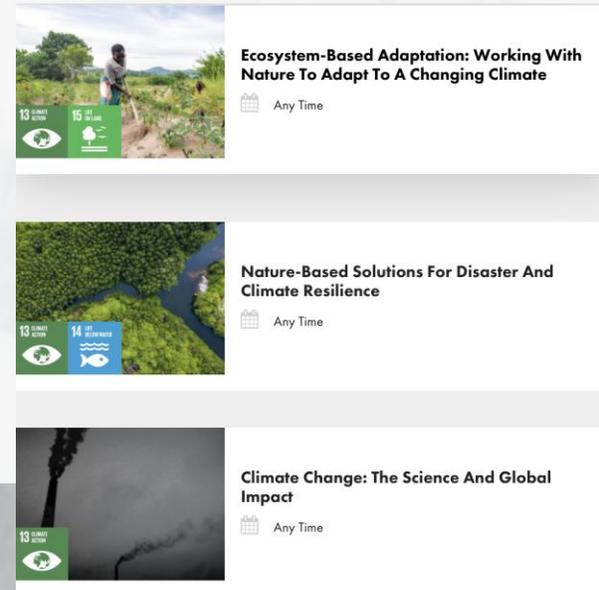


Nutrition And Food Systems: Pathways To Sustainable And Healthy Diets

Any Time

第十三項 SDGs: 氣候行動 (Climate Action)

- 課程類型介紹：
 - 這類課程著重於氣候變遷對地球生態系統和人類社會的影響，以及探索減緩和適應氣候變化的方法。
- 課程舉例：
 - 氣候變遷科學：研究氣候系統和氣候變遷原因。
 - 可再生能源技術：研究風力、太陽能等可再生能源的利用方法。
 - 永續城市規劃：探索減少城市碳排放的城市設計和規劃方法。
 - 生態系統管理：研究保護和恢復生態系統以應對氣候變遷的方法。
- 相關關鍵字：
 - 減緩 (Mitigation)
 - 適應 (Adaptation)
 - 碳排放 (Carbon emissions)
 - 溫室氣體 (Greenhouse gases)
 - 氣候事件 (Climate events)



第十四項 SDGs: 海洋生態系統 保護 (Life Below Water)

- **課程類型介紹：**
 - 這類課程著重於保護和恢復海洋生態系統，以及減少海洋污染和過度漁撈等威脅海洋生態系統的因素。
- **課程舉例：**
 - 海洋生態學：研究海洋生物、海洋生態系統和海洋污染。
 - 海洋保護區管理：研究設立和管理海洋保護區的方法。
 - 漁業管理：探索永續漁業和避免過度漁撈的方法。
 - 海洋污染控制：研究減少和控制海洋污染的技術和政策。
- **相關關鍵字：**
 - 海洋污染 (Ocean pollution)
 - 海洋生物多樣性 (Marine biodiversity)
 - 漁業 (Fisheries)
 - 海洋酸化 (Ocean acidification)
 - 海洋保護區 (Marine protected areas)

第十五項 SDGs:陸地生態系統保護 (Life on Land)

- **課程類型介紹：**
 - 探討如何保護陸地生態系統、減緩土地退化以及保護野生動物。
- **課程舉例**
 - 生態學：研究生態系統如何運作，以及如何保護和恢復生物多樣性。
 - 森林學：研究森林生態系統、森林管理和保護措施。
 - 土地規劃：研究如何有效利用土地、保護農業和自然生態系統。
- **SDGs目標的建議中、英文關聯字彙**
 - 森林保護 (Forest conservation)
 - 生物多樣性 (Biodiversity)
 - 土地復原 (Land restoration)
 - 野生動物 (Wildlife)
 - 永續土地利用 (Sustainable land use)

第十六項 SDGs: 和平、正義及 強大機構 (Peace, Justice and Strong Institutions)

- **課程類型介紹**

- 這類課程著重於推動和平、促進正義、建立強大的機構，以實現永續發展目標。

- **課程舉例**

- 「和平與衝突研究」：研究和平與衝突之間的關係，包括戰爭、恐怖主義、人權、難民等問題。
- 「法律」：研究國家法律體系、國際法、人權法等，以建立正義機制。
- 「政治學」：研究政治體制、政府運作、選舉制度等，以推動良好治理。
- 「社會學」：研究社會變遷、階層分化、社會正義等，以推動公平正義。

- **SDGs目標的建議中、英文關聯字彙**

- 和平 (Peace)
- 正義 (Justice)
- 強大機構 (Strong institutions)
- 民主 (Democracy)
- 建立法治 (Establishing the rule of law)

第十七項 SDGs: 夥伴關係達成 目標 (Partnerships for the Goals)

• 課程類型介紹

- 這類課程著重於建立全球夥伴關係，促進永續發展目標的實現。學生們將學習關於全球夥伴關係的重要性，以及如何促進公平、有效和永續的夥伴關係。

• 課程舉例

- 「國際關係與合作」:研究全球政治、經濟和文化體系中的合作和衝突，以及如何在不同國家和文化之間建立夥伴關係。
- 「社會創新與企業家精神」:研究創新思維和企業家精神在解決社會和環境問題中的應用，以及如何建立與不同利益相關者的夥伴關係。
- 「跨文化交流與領導力」:研究如何在跨文化環境中建立夥伴關係，以及如何發展有效的領導力和溝通技巧。

• 建議中英文關聯字彙：

- 夥伴關係 (Partnerships)
- 全球化 (Globalization)
- 社會創新 (Social innovation)
- 企業社會責任 (Corporate social responsibility)
- 跨文化交流 (Intercultural communication)