

中小學氣候變遷教學模組細部設計

一、中小學氣候變遷教學模組名稱：

二、模組摘要：(請就模組主題與設計提供300字以內的摘要說明)

三、模組內容與氣候變遷和永續發展的關係：(請提供300字以內的摘要說明，若能以系統圖輔助表達更好)

教學單元名稱

說明

設計者	請提供設計者姓名		融入領域 連結議題課程	建議融入的學習領域
建議教學時間	於此雖建議學習的「活動時間」，但更建議使用者視情況做彈性調整。			
總綱核心素養	十二年國民基本教育之核心素養。			
領綱核心素養	十二年國民基本教育各領綱之「領域/科目核心素養」。			
學習重點	學習表現			
	議題	學習主題	《十二年國民基本教育課綱總綱》所納入的19項議題：性別平等、人權、環境、海洋、品德、生命、法治、科技、資訊、能源、安全、防災、家庭教育、生涯規劃、多元文化、閱讀素養、戶外教育、國際教育、原住民教育等議題與主題。	
		實質內涵	各個議題的實質內涵（無則免填）。	
	SDG	對應的聯合國永續發展目標(SDG)		
氣候變遷教育學習目標	請以學習目標的格式撰寫			
學習活動		教學時間	教學資源	教學評量

<p>提供簡明並便於設計融入領域的活動內容。</p>	<p>各活動設計的教學時間。</p>	<p>教學設計、教學活動、教材、素材、學習</p>	<p>依據學習活動，提供評量方式的參考。</p>
<p>參考資料</p>	<p>設計教案時的參考資料</p>		

教學單元名稱

請使用以下表格撰寫

設計者			融入領域 連結議題課程	
建議 教學時間				
總綱 核心素養				
領綱核心 素養				
學習 重點	學習 表現			
	議題	學習 主題		
		實質 內涵		
	SDG			
氣候變遷 教育學習 目標				

學習活動	教學時間	教學資源	教學評量
參考 資料			

*請自行增加必要內容，不受表格限制

教學單元名稱

設計者		融入領域 連結議題課程	
建議 教學時間			
總綱 核心素養			
領綱核心 素養			
學習 重點	學習 表現		
	議題	學習 主題	
		實質 內涵	
	SDG		
氣候變遷 教育學習 目標			

學習活動	教學時間	教學資源	教學評量
參考 資料			

*請自行增加必要內容，不受表格限制

教學單元名稱

設計者		融入領域 連結議題課程	
建議 教學時間			
總綱 核心素養			
領綱核心 素養			
學習 重點	學習 表現		
	議題	學習 主題	
		實質 內涵	
	SDG		
氣候變遷 教育學習 目標			

學習活動	教學時間	教學資源	教學評量
參考 資料			

*請自行增加必要內容，不受表格限制

教學單元名稱

設計者		融入領域 連結議題課程	
建議 教學時間			
總綱 核心素養			
領綱核心 素養			
學習 重點	學習 表現		
	議題	學習 主題	
		實質 內涵	
	SDG		
氣候變遷 教育學習 目標			

學習活動	教學時間	教學資源	教學評量
參考 資料			

*請自行增加必要內容，不受表格限制