

教務處 通識與核心課程中心

計畫名稱	高等教育深耕計畫【課程教學開創新局】：落實教學創新及提升教學品質		
講題/活動名稱	從化學與生活融入到對氣候變遷的認知		
時間及地點	114年11月19日(三) 11:10-12:00 / 科學館 S 101	講員/職稱	謝忠宏副教授
參與人數	39人	聯絡人/分機	林沛穎助理/分機 2531

活動內容說明

化學不僅僅是實驗室中的科學，它深刻地影響著我們的日常生活。從能源使用、食品保存到塑膠製品，化學在各個方面都無處不在。然而，這些便利也伴隨著氣候變遷的挑戰。本次演講將以「化學與生活」為主題，首先透過 $\pm 2^{\circ}\text{C}$ 影片喚醒學生對氣候變遷的關注，並探討目前各國倡議的 1.5°C 門檻。接著，深入了解何謂再生能源及未來能源的發展趨勢，並探討ESG的定義及永續發展的17項SDGs目標。最後，播放齊柏林導演的《看見台灣》影片，以喚醒大家的環境保護意識，並鼓勵在生活中實踐行動，共同邁向環境友善的未來。

活動照片



活動開場



學生認真聽講



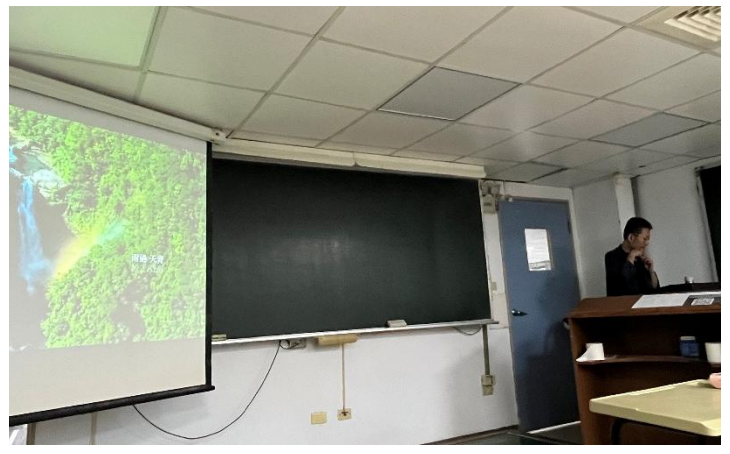
學生認真聽講



說明再生能源的利與弊



說明何謂 ESG 與 SDGS



最後播放《看見台灣》影片喚醒大家對於「氣候變遷」及「淨零排放」議題的重視