

110年度桃園市高級中等學校教師增能工作坊：

以SDGs（Sustainable Development Goals）啟動跨域

合作與創新教學

壹、 依據

- 一、109年5月14日教育部公布「中小學國際教育白皮書2.0」。
- 二、教育部國民及學前教育署109年10月21日臺教國署高字第1090120144B號令發布「教育部國民及學前教育署補助推動國際教育經費作業要點」。
- 三、桃園市政府教育局110年3月26日桃教高字第1100026989號函。

貳、 辦理目的

- 一、教育部公布「中小學國際教育白皮書2.0」，在過去國際教育1.0的基礎上持續推動國際教育的升級與深化。而聯合國於2015年成立70週年之際，在世界各國領袖的簽署下，共同發佈了「翻轉我們的世界：2030年永續發展方針」，此方針顯示出目前所有國家面臨的共同問題，並且基於積極實踐平等與人權，規劃了17項永續發展目標（SDGs）及169項追蹤指標，成為未來15年內，聯合國成員國跨國合作的指導原則。
- 二、教育部推動台灣2030年成為雙語國家，正是SDGs期望達到目標的年度，隨著108課綱上路，教育現場對教學的創新與議題的掌握需求愈急迫，近幾年臺灣社會亦正面臨各種轉變，如人口結構老年比率上升、氣候變遷影響民生及安全、智慧產業與綠入能源興起導致產業變化，青年就業率等問題，都考驗著臺灣未來世代的應變能力。本工作坊目的在於讓各教學領域都可以透過SDGs來達成創新教學的方式。

參、 辦理方式

本工作坊將透過開放空間（Open space）教學法，以及SDGs桌上遊戲體驗方式帶領教師進行創新教學體驗。日本Imacocollabo公司於2016年推出2030 SDGs Game桌上遊戲，讓參與者可以在遊戲過程中，透過各種經濟、推廣、消費活動的進行，模擬到了2030年世界可能的樣貌。它是一個可以容納眾多玩家起參與的桌上遊戲，參加者不但可透過此遊戲的方式認識SDGs，也可體驗身為地球公民，如何透過自己的思維與行為的改變，合作，共創理想的世界永續目標。

肆、 辦理單位

- 一、主辦單位：桃園市政府教育局。
- 二、承辦單位：桃園市立平鎮高級中等學校。

伍、 講習對象

桃園市高中各學科針對SDGs（Sustainable Development Goals）融入教學有興趣之教師、推動國際教育與雙語教育之行政人員，預計100人。請各校務必薦派2-4位人員參加。

陸、 講習時間及地點

- 一、時間：110年5月5日（星期三）上午8時30分至下午5時。
- 二、地點：古華飯店會議廳（需於可自由走動不受限的開放空間）。

柒、活動議程

時間	內容	主講人
8:30-8:50	報到	平鎮高中工作團隊
8:50-9:00	開場致詞	教育局長官
9:00-9:20	相見歡	張桂芬（朝邦文教基金會董事暨核心引導師）
9:20-9:50	SDGs永續發展目標及遊戲規則說明	
9:50-10:30	2030 SDGs Game遊戲進行	主講者：張桂芬（朝邦文教基金會董事暨核心引導師） 協助： 吳咨杏（IAF國際認證專業引導師） 陳明勇（台灣文化事業學會ICA認證引導師）
10:30-10:40	休息時間	
10:40-11:30	遊戲結果的反思與討論	主講者：張桂芬（朝邦文教基金會董事暨核心引導師） 協助： 吳咨杏（IAF國際認證專業引導師） 陳明勇（台灣文化事業學會ICA認證引導師）
11:30-12:10	翻轉案例分享及行動方案初探	
12:10-13:00	午餐	
13:00-15:00	開放空間會議 主題：培育未來人才，透過SDGs啟動創新教學的機會與挑戰	主講者：張桂芬（朝邦文教基金會董事暨核心引導師） 協助： 吳咨杏（IAF國際認證專業引導師） 陳明勇（台灣文化事業學會ICA認證引導師）
15:00-16:00	結合SDGs創新與翻轉教學行動領域	
16:00-17:00	綜合討論	
17:00-	結束對話圈	

捌、報名方式

- 一、即日起至110年5月3日（星期一）下午12時止，逕至「桃園市教育發展資源入口網」報名（活動編號：H00001-210300004），報名時請選擇午餐葷素需求。
- 二、若有疑問請洽桃園市平鎮高中教務處實研組長黃培維，聯絡電話：03-4287288轉215。

捌、其他

- 一、參加人員以公（差）假登記並予以課務排代。
- 二、響應環保及節能減碳，本活動僅提供電子講義，並請與會人員自備環保杯及個人餐具。

玖、經費

由桃園市政府教育局相關預算項下支應。