

# 氣候變遷教育增能與減緩議題融入教學課程跨領域工作坊

## 一、活動主旨

氣候變遷為威脅人類社會永續發展的重大挑戰，教育是全球因應氣候變遷的關鍵作為。我國於 2023 年通過《氣候變遷因應法》，規範了 2050 淨零排放目標，明訂各級政府應加強推動學校因應氣候變遷減緩與調適之教育及宣導工作，並陸續於各級學校推動「以永續發展為導向之氣候變遷教育」，培育師資、研發與編製教材，期望培育未來因應氣候變遷之跨領域人才。

本次教師增能工作坊由教育部氣候變遷教育計畫辦理，透過本計畫設計之氣候變遷減緩桌遊，深化我國國小各科教師對氣候變遷下，進口食物與國產食物來源所造成的碳排放量差異，及基於民生基本需求情況下最佳食物來源分析，以增強教師於因應氣候變遷和民生基本需求相關知識的教學能力，並協助各領域教師瞭解氣候變遷最新發展與國際氣候變遷教育發展趨勢，討論氣候變遷減緩融入各科領域教學的可能策略。

## 二、辦理目的

- (一) 提升國小各領域教師對於氣候變遷減緩策略之理解，接軌國際氣候變遷教育趨勢。
- (二) 連結永續發展教育(ESD)概念與永續發展目標(SDGs)，發展以永續發展為導向之氣候變遷教育(CCESD)教學模式。
- (三) 使參與本次工作坊教師能夠將氣候變遷減緩相關議題融入不同型式的教學中。
- (四) 使本次參與教師能運用本計畫設計之減緩桌遊於課程教學中。

## 三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部
- (二) 主辦單位：國立臺灣師範大學、國立臺灣大學
- (三) 協辦單位：臺北市南門國小

## 四、相關資訊

- (一) 辦理日期：113 年 6 月 13 日（星期四）
- (二) 辦理地點：臺北市南門國小（臺北市中正區廣州街 6 號）
- (三) 參與對象：各縣市國小教師（不限教學領域）。
- (四) 活動費用及人數：活動免費，正取 50 人，額滿為止。（報名表單連結：<https://reurl.cc/WRjAAe>）
- (五) 教師研習時數：核予全程參與研習之人員環境教育研習時數 8 小

時。

(六) 聯絡窗口：

國立臺灣師範大學永續管理與環境教育研究所計畫助理陳小姐，  
連絡電話(02)7749-6564，電子信箱：ntnugice406@gmail.com。

五、議程

| 時間          | 活動內容                     | 主講人                          |
|-------------|--------------------------|------------------------------|
| 09:00-09:30 | 報到                       |                              |
| 09:30-09:40 | 開幕致詞                     | 國立臺灣大學邱祈榮教授<br>國立臺灣師範大學葉欣誠教授 |
| 09:40-10:40 | 氣候變遷最新發展與氣候變遷教育國際發展趨勢    | 國立臺灣師範大學葉欣誠教授                |
| 10:40-11:00 | 休息                       |                              |
| 11:00-12:00 | 氣候變遷下的永續飲食之道             | 社團法人大享食育協會朱曉萱<br>研究員         |
| 12:00-13:10 | 中午休息                     |                              |
| 13:10-14:00 | 氣候變遷減緩議題融入跨領域課程設計與教學模式討論 | 國立臺北教育大學鄭秉漢教授                |
| 14:00-14:30 | 氣候變遷減緩桌遊說明               | 國立臺北教育大學鄭秉漢教授                |
| 14:30-16:00 | 分組討論與桌遊試測                |                              |
| 16:00-16:15 | 休息                       |                              |
| 16:15-17:00 | 分組報告與意見交流                | 國立臺灣師範大學葉欣誠教授                |

註：

1. 葉欣誠教授為國立臺灣師範大學永續管理與環境教育研究所教授
2. 邱祈榮教授為國立臺灣大學森林環境暨資源學系教授
3. 鄭秉漢教授為國立臺北教育大學自然科學教育學系教授