

# 氣候變遷教育增能與教案發展工作坊簡章

## 一、主旨

教育部推動氣候變遷教育多年，目前依據「國家氣候變遷調適政策綱領」與「溫室氣體減量及管理法」，強化氣候變遷教育。今年教育部委託國立臺灣大學執行「108年氣候變遷教育推動計畫」，並且搭配十二年國民教育的推動，由國立臺灣師範大學協助強化中小學氣候變遷教育。由於氣候變遷深度衝擊全球永續發展，與自然科學、社會正義、國際政治、經濟發展等所有議題相關。本計畫期望透過增能活動，強化中小學教師對於氣候變遷教育的內容與趨勢的瞭解，並結合聯合國永續發展教育(ESD, education for sustainable development)、聯合國永續發展目標(SDGs)等最新國際發展架構，且能夠融入全校式經營。

## 二、辦理目的

- (一)強化中小學教師對於氣候變遷教育(CCE)和相關議題的瞭解，並且能夠結合聯合國永續發展教育(ESD)和永續發展目標(SDGs)，設計符合國際趨勢的三者合一(CCESDG = CCE+ESD+SDG)的教案。
- (二)目前規劃於下年度舉行氣候變遷教學模組競賽，參加者可透過本工作坊瞭解模組設計相關之設計內涵。

## 三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部
- (二) 主辦單位：國立臺灣大學
- (三) 協辦單位：國立臺灣師範大學、國立臺灣科學教育館

## 四、會議資訊

- (一) 會議日期：108年10月30日(星期三)
- (二) 會議地點：國立臺灣科學教育館 B1 地科實驗室(一) (臺北市士林區士商路189號)
- (三) 活動人數：正取40位，額滿為止(名額有限，本單位保有報名錄取篩選權力)。
- (四) 報名表單：<https://reurl.cc/ObkOZ7>。
- (五) 聯絡窗口：計畫辦公室助理／張心齡小姐，聯絡電話：(02) 7734-6564，[ntnugiee406@gmail.com](mailto:ntnugiee406@gmail.com)。

## 五、議程

時間	議程	主講人
13:00-13:30	報到	
13:30~13:40	開幕致詞與活動說明	國立臺灣科學教育館代表
13:40-14:20	氣候變遷議題國際近期發展：氣候變遷教育結合永續發展教育與永續發展目標 (CCESDG = CCE+ESD+SDG)	國立臺灣師範大學 葉欣誠 教授
14:20-14:35	茶敘	
14:35-16:40	「氣候變遷-能源議題」教案實作與分享	宜蘭縣員山國中 吳宏達 老師
16:40-17:00	綜合座談與意見交流	葉欣誠 教授 吳宏達 老師

## 六、國立臺灣科學教育館位置及交通方式

### ■ 捷運轉乘公車：

- 捷運劍潭站（1號出口左方公車站牌）轉搭公車至國立科教館站下車 ⇒ 紅 30（低地板公車）、41、9006、士林小巴 8。
- 捷運士林站（1號出口過馬路）轉搭公車至國立科教館站下車 ⇒ 紅 30（低地板公車）、紅 12、557、620（低地板公車）。

### ■ 公車：

- 國立科教館下車：紅 12、紅 30（低地板公車）、41、288、557、620（低地板公車）、821、9006、市民小巴 8 國立科教館站下車
- 士林高商站下車：255 區間車、68、529

### ■ 國道巴士

- 中興巴士 【士林-中壢】路線
- 光華巴士（基隆客運）【士林-基隆】路線

### ■ 停車

國立臺灣科學教育館備有地下收費停車場供車輛停放，停車場問題請洽詢：02-66101234 分機 5726（林先生）。

