

115 年中小學氣候變遷教育推動計畫

氣候變遷教學推廣教師研習簡章

壹、目的：

依循《氣候變遷因應法》推動以永續發展為導向之氣候變遷教育，並參照 UNESCO《綠色課程指南》指南與全球氣候行動倡議，提升教師氣候變遷課程設計與教學實踐能力。

貳、辦理單位：

- 一、主辦單位：教育部
- 二、承辦單位：臺北市立大學地球環境暨生物資源學系

參、辦理方式：

Google Meet 線上會議，將於會前發送線上會議連結。

肆、場次及報名方式：

時間為下午 1 時 30 分至 4 時 30 分（下午 1 時 15 分線上會議室開放簽到）：

場次	日期	報名方式：參加人員請進入以下網址填妥 google 表單
北區	115 年 8 月 7 日（星期五）	https://forms.gle/svbTwQAfv9Zjw7YD7
中區	115 年 8 月 10 日（星期一）	https://forms.gle/A7xr3X8M1JzAUSHW6
南區	115 年 8 月 13 日（星期四）	https://forms.gle/mJNxdrDqk6ppn5ro9
東區	115 年 8 月 14 日（星期五）	https://forms.gle/6JnQYvHX9vWxq3xv7

伍、對象與人數：

- 一、各場次分別以對應區域之縣市環境教育輔導小組（團）成員、中小學老師優先報名參與；非本區教師亦可跨區報名參加。
- 二、對氣候變遷或環境教育議題有興趣之縣市政府教育局(處)業務主管或承辦人等相關人員，亦鼓勵報名參與。
- 三、各場次會議人數上限為 150 人。若超過人數上限，則依報名順序錄取。

陸、研習義務與說明：

- 一、研習將全程錄影，僅供後續計畫成效分析之用。
- 二、研習含填寫課程實作 google 表單，並作為課程全程參與記錄。
- 三、全程參與者核發教師研習時數或環境教育時數 3 小時，並於研習結束後以電子郵件寄發電子研習證明。

柒、培訓內容：

表 1、8 月 7 日（五）北區場

時間：115 年 8 月 7 日（星期五）		
時間	課程內容	主講人
13:15-13:30	報到 / 線上會議室開放簽到	
13:30-13:40	開場及致詞	教育部代表
13:40-14:10	中小學氣候變遷教學轉型及資源	臺北市立大學地球環境暨生物資源學系 張育傑 教授
14:10-14:40	氣候變遷教育議題與資源運用	國家災害防救科技中心氣候變遷組 陳永明 組長
14:40-15:10	環境教育與氣候變遷教育	新北市環境教育輔導團召集人 成功國小 蔡建文 校長
15:10-16:20	議題分組座談與實作 含：關鍵概念教學示例分享、議題座談與實作回饋 臺北市立大學師培及職發中心 楊嵐智 兼任助理教授	
	新北市信義國小 陳韻如 老師	宜蘭縣國中課程 林惠珠 督學
16:20-16:30	綜合座談 / 線上會議室開放簽退	

表 2、8 月 10 日（一）中區場

時間：115 年 8 月 10 日（星期一）		
時間	課程內容	主講人
13:15-13:30	報到 / 線上會議室開放簽到	
13:30-13:40	開場及致詞	教育部代表
13:40-14:10	中小學氣候變遷教學轉型及資源	臺北市立大學地球環境暨生物資源學系 蘇慧君 副教授
14:10-14:40	環境教育數位教材資源運用	臺北市立大學學習與媒材設計學系 方志華 教授
14:40-15:10	環境教育與氣候變遷教育	臺中市環境教育輔導團 長億國小 莊秋蘭 主任
15:10-16:20	議題分組座談與實作 含：關鍵概念教學示例分享、議題座談與實作回饋 臺北市立大學師培及職發中心 楊嵐智 兼任助理教授	
	宜蘭縣大溪國小 吳鈞樺 老師	新北市板橋高中 張淑惠 老師
16:20-16:30	綜合座談/線上會議室開放簽退	

表 3、8 月 13 日 (四) 南區場

時間：115 年 8 月 13 日 (星期四)		
時間	課程內容	主講人
13:15-13:30	報到 / 線上會議室開放簽到	
13:30-13:40	開場及致詞	教育部代表
13:40-14:10	中小學氣候變遷教學轉型及資源	臺北市立大學地球環境暨生物資源學系 蘇慧君 副教授
14:10-14:40	能源轉型現況概覽與教學資源運用	交通大學科技管理研究所 林韋廷 博士
14:40-15:10	環境教育與氣候變遷教育	高雄市環境教育輔導小組召集人 文府國小 黃意華 校長
15:10-16:20	議題分組座談與實作 含：關鍵概念教學示例分享、議題座談與實作回饋 臺北市立大學師培及職發中心 楊嵐智 兼任助理教授	
	臺北市實踐國小 蔣育霖 老師	宜蘭縣國中課程 林惠珠 督學
16:20-16:30	綜合座談 / 線上會議室開放簽退	

表 4、8 月 14 日 (五) 東區等場

時間：115 年 8 月 14 日 (星期五)		
時間	課程內容	主講人
13:15-13:30	報到 / 線上會議室開放簽到	
13:30-13:40	開場及致詞	教育部代表
13:40-14:10	中小學氣候變遷教學轉型及資源	臺北市立大學地球環境暨生物資源學系 張育傑 教授
14:10-14:40	環境教育數位教材資源運用	臺北市立大學學習與媒材設計學系 方志華 教授
14:40-15:10	環境教育與氣候變遷教育	花蓮縣環境教育輔導小組召集人 明禮國小 干仁賢 校長
15:10-16:20	議題分組座談與實作 含：關鍵概念教學示例分享、議題座談與實作回饋 臺北市立大學師培及職發中心 楊嵐智 兼任助理教授	
	花蓮市明聰國小 張慧娟 老師	臺北市信義國中 高廉凱 老師
16:20-16:30	綜合座談 / 線上會議室開放簽退	

捌、報名及聯絡方式：

- 一、報名時間：即日起至額滿止。
- 二、報名方式：請參見上述「肆、場次及報名方式」並進入報名網址填妥 google 表單。
- 三、聯絡方式：中小學氣候變遷教育推動計畫專員陳佑維

聯絡電話：02-23113040 分機 3901

電子信箱：willie17565@gmail.com