

# 為氣候上課 - 氣候與能源教師研習營

## 一、研習目的：

推廣高中職校園氣候與能源教育，增進高中職教師之氣候與能源議題之素養，提供符合教師需求、學生學習需求之氣候與能源教育課程架構、教案與學習工具，進而培力教師未來能後續發展相關教案之能力。

## 二、研習特色：

1. 完整有系統：最新最完整、系統化、結構化的國內外氣候與能源議題教材
2. 簡明易實施：經過轉譯、一聽就懂的氣候與能源知識
3. 多元跨領域：結合科技與人文面向之多元跨域整合
4. 互動超有趣：引人共鳴的趣味互動教材，結合生活化與故事性元素
5. 產出可評量：桌遊、劇場、模擬高峰會等分組團隊協力產出教案介紹，有益後續明確評量成果

## 三、辦理單位：

主辦單位：綠色公民行動聯盟、工業技術研究院、政治大學民主創新與治理中心

協辦單位：富邦文教基金會

## 四、辦理日期及地點：

台南場：

2021 年 1 月 25 日 ( 星期一 ) 上午 09:00 至下午 17:00

工研院綠能所沙崙示範場域 E 館 102 會議室 ( 台南市歸仁區武東里高發二路 360 號，近高鐵台南站 )

台北場

2021 年 1 月 26 日 ( 星期二 ) 上午 09:00 至下午 17:00

富邦福安紀念館 ( 台北市大安區仁愛路四段 258 號 11 樓 )

## 五、辦理對象：

限高中職教師參加，不限科目

## 六、研習費用：

免費

## 七、報名方式及注意事項

請逕上綠色公民行動聯盟網站報名：

台南場：<https://neti.cc/nY3m465>。

台北場：<https://neti.cc/zB34jYy>。



台南場報名



台北場報名

1. 報名截止日期：2021 年 1 月 11 日（星期一）
2. 全程參加者，將核發 7 小時研習時數。
3. 請研習老師落實自我健康狀況監測，自備口罩、落實呼吸道衛生與咳嗽禮節；參與研習班期間，倘有發燒、腹瀉或咳嗽等呼吸道症狀者，應主動向承辦單位通報，以協助採取適當防護措施。
4. 上課及討論內容將由主辦單位全程錄影記錄，未經許可請勿自行錄影錄音
5. 參加研習之教師請自行攜帶環保杯及環保筷。
6. 課程免費，請於填表報名後三天內繳交 1,000 元保證金至以下帳戶，我們收到後將回信告知確認，並將於課程結束當天全額退還。

戶名：社團法人台灣綠色公民行動聯盟協會

帳號：5116-01-01372500

銀行名：彰化銀行（009）古亭分行

## 八、聯絡窗口

聯絡人：綠色公民行動聯盟 陳詩婷 研究員

電話：0915-181-176

信箱：[cityblind@gcaa.org.tw](mailto:cityblind@gcaa.org.tw)



## 九、研習流程：

時間	課程	詳細內容說明
08:30-09:00	報到	
09:00-09:10	開場說明	
09:10-09:50	從媒體識讀解析氣候議題國際現況	常見氣候與能源議題相關網路謠言與澄清、假新聞的代價、為何要避免假新聞、辨識假新聞需準備的能力或作業
09:50-10:30	減緩氣候變遷的 N 種方式 - 各類能源比一比	國際能源趨勢與現況、各式發電方式的介紹與優劣分析
10:30-10:40	休息	
10:40-11:20	各種能源爭議的多元權衡思考	各種能源發展選擇的多元權衡癥結點、我國目前遇到的問題與兩難
11:30-12:10	氣候變遷下的台灣何去何從？	台灣排碳與氣候危機現況、減碳與能源轉型政策方向與推動過程挑戰
12:10-13:30	午餐	
13:30-14:00	生活中的氣候與能源行動	生活與能源、校園與居家節能小知識、公民電廠
14:00-14:50	實作：能源桌遊動手玩	遊戲簡介、遊戲實作、評分標準討論
14:50-15:00	休息	
15:00-16:00	互動教案分享：電影懂能源、戲劇工作坊、模擬國際談判、影像賞析	各教案操作模式與過去實績、可能遇到的問題和事前準備
16:00-16:50	討論：氣候與能源認知教育融入各學科的可能想像	
16:50-17:00	後續合作說明、工作坊意見單填寫和參與意向調查	