

新竹市東區竹蓮國小「111年度主題子計畫-氣候變遷教育主題系列活動」-氣候變遷下之有「機」可「循」全市教師研習【氣候變遷下的調適策略-食農有機行】計畫

一、依據：

- (一) 新竹市環境教育中程計畫(109-112年)
- (二) 教育部110年8月25日臺教資(六)字第1100111637號
- (三) 新竹市政府110年9月教體字第1090138378號函辦理。
- (四) 本校校務發展中程計畫。

二、目標：

全球氣候變遷是一個長期進行的問題，並以溫度為首要其衝，溫室氣體大量增加，造成全球溫度上升，並引發一系列問題。因而如何進行減碳是一個迫切也是一種能從自身做起的調適方法，本次計畫將深化110年度，進行相關的研習辦理、教育活動與108課綱教學課程製作，將氣候變遷下的諸多環境問題（SDGs）納入環境課程深耕方向。

氣候變遷下糧食作物首當其衝，SDGs目標2為確保糧食安全，消除飢餓，促進永續農業。這一目標需要如何引入？能源、糧食是21世紀人類無法避免的問題，而我國推行食農教育已久，在糧食全球化後，回歸在地化耕作不僅是為了減少農藥問題，也為的是減少能源浪費與創能使用。

三、指導單位：教育部。

四、主辦單位：新竹市政府。

五、承辦單位：新竹市東區竹蓮國民小學。

六、協辦單位：新竹縣華山國民中學。

七、辦理時間：111年7月20日(三) 8:00—16:30

八、參與對象：

- (一) 本市各校環境教育種子教師。
- (二) 各校對本議題有興趣之教師。

九、實施地點：新竹縣華山國民中學（新竹縣橫山鄉橫山街一段29

號）、新竹縣竹東頭前溪水質生態治理區。

十、實施內容：

【研習課程表】

流程	內容	講師
7:40-8:00	報到	竹蓮國小團隊
8:00	搭乘遊覽車	
8:00-9:00	前往新竹縣華山國民中學	
9:00-10:30	食農稻穀碳化DIY體驗課程	新竹縣華山國民中學團隊 張家芸校長、宋建興主任
10:30-12:00	「蝠」至心田 有機豐「華」 華山國中環境教育經驗分享 台美生態學校申請經驗分享	
12:00-13:00	美味午餐時間	新竹縣華山國民中學團隊
13:00-13:30	前往新竹縣竹東頭前溪水質生態治理區	竹蓮國小團隊
13:30-15:30	新竹縣竹東頭前溪水質生態治理區 環境教育課程	新竹縣竹東頭前溪水質生態治理區
15:30-16:30	返回竹蓮國小	竹蓮國小團隊

(一)報名方式：

1. 報名人數限制：限額 30 人。
2. 請於新竹市教師研習護照網站報名。
3. 請於 111 年 7 月 15 日(五)前完成報名以利統計審核。

(二)注意事項：

1. 為響應減塑生活，請與會老師自備環保杯、餐具、餐盒（午餐使用，必備）。
2. 參與人員配合中央流行疫情指揮中心及新竹市府強化之防疫措施。

(三)公假：參加、工作人員給予公（差）假登記並按照研習出席時數核發研習時數6小時。

十一、獎勵與考核：辦理本計畫圓滿完成，工作人員依「新竹市教育專業人員獎懲規定」予以敘獎。

十二、經費來源：由教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫經費支出。

十三、其他：

- (一) 本計畫陳報市府核定後實施，修正時亦同。
- (二) 防疫期間請參與研習的教師做好健康自主管理，請配合學校防疫措施，並於活動全程戴上口罩，有發燒或呼吸道症狀的教師請勿入場。