

## 109 學年度上學期 ECO 達人校園分享會 活動計劃

### 壹、 計劃目標：

- 一、強化學生對節能減碳、環境保育觀念的認識與重視，將各種綠色永續的理念推廣成全校運動。
- 二、以「輕鬆學習、快樂改變」為訴求，引領全校師生在日常生活中培養「綠色要永續，環保我做起」的觀念，逐步改變自身生活習慣並影響至家庭及社區。

### 貳、 計劃執行期程：

2020 年 9 月 14 日至 12 月 18 日(109 學年度第一學期)

### 參、 辦理單位：

#### 一、 指導單位：

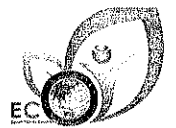
彰化縣政府教育處、南投縣政府教育處  
雲林縣政府教育處、嘉義縣政府教育處  
嘉義市政府教育處、台南市政府教育局  
高雄市政府教育局、屏東縣政府教育處  
連江縣政府教育處、金門縣政府教育處  
澎湖縣政府教育處

(以上由北往南西往東排列)

二、 **主辦單位：**財團法人電路板環境公益基金會

三、 **贊助單位：**台灣電路板協會、各界企業及個人贊助

四、 **協辦單位及講師：**中台資源股份有限公司、中科虎尾園區污水處理廠、台中楓樹環保小學堂、台灣海洋環境教育推廣協會、台灣經濟研究院、台灣環保酵素綠生活協會、羽林生態有限公司、自然有文教、行政院農業委員會特有生物研究保育中心、怡園生態小學塾、武荖坑環境教育中心、社團法人台灣石虎保育協會、社團法人台灣濕地保護聯盟、社團法人台灣環境資訊協會、社團法人台灣環境資訊協會受託環境保護公益信託自然谷環境教育基地、社團法人高雄市愛種樹協會、非正經教育工作室、城市方舟工作室、屏東林區管理處雙流自然教育中心、屏東縣野鳥學會、苑裡海線一家親環保協會、桃園市環境教育發展協會、桃園市環境資源教育推廣學會、海洋浪人工作室、海龜爸爸生態教室、海龜點點名、財團法人人禾環境倫理發展基金會、財團法人海洋公民基金會、財團法人樹谷文化基金會、馬卡道導覽



解說協會、高雄市野鳥學會、高雄市環境教育人員協會、國立臺南大學數位學習科技系、達德能源環境教育中心、綻野自然探索有限公司、臺東縣環境教育中心、羅東自然教育中心、蟹兒創意有限公司、觸口自然教育中心、王新昌講師、王瀧垣講師、朱宏達講師、余冠億講師、林佳蓉講師、林宸嶠講師、林錦坤講師、楊慧婷講師、廖德嵩講師、蔡景株講師、鄭樵講師、賴宜承講師、謝宗叡講師、謝牧鄉講師  
(依筆劃順序排列)

#### 肆、 計劃內容：

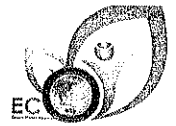
##### 一、 實施區域：

區域	預估辦理場次數	說明
彰化縣	30 場	順序登記制，額滿為止， 每校最多登記 1 場
南投縣	30 場	
雲林縣	50 場	
嘉義縣市		
台南市	45 場	
高雄市	50 場	
屏東縣	45 場	
澎湖縣	10 場	
金門縣	5 場	
連江縣	5 場	
合計	270 場	

二、 實施對象：國小四至六年級、部分課程開放一至三年級；國中七至八年級學生

##### 三、 實施要點：

1. 由主辦單位委派講師到校分享，每校免費報名 1 場，一律採線上報名，報名預計 5 月 22 日啟動至 6 月 19 日截止，採順序制，額滿為止。各縣市截止日後尚未額滿之名額將由其他縣市候補學校遞補。
2. 課程時間必須至少安排 80 分鐘(約 2 節課)，內含講座分享及互動活動，中途不得更換學生梯次，以維持課程完整性及學生受教權益。
3. 學校須提供合宜場地及投影設備，並安排適當人數及年級，以便協助講師進行分享會。為維持上課品質，每場次上課人數不得超過課程人數上限。
4. 響應節能減碳，謝絕感謝狀。不致詞、不合照，將時間留給學生。



5. 課程結束後，請學校承辦老師填寫滿意度問卷(隨問卷附上精彩花序照片 1 張)、歡迎至「TPCF ECO 熊厲害」撰寫推薦 ECO 達人校園分享會之評論，並鼓勵學生參加心得徵選(請至官網下載列印並使用主辦公版心得卡參賽，  
<https://reurl.cc/e5aovK>，名額不限)。

#### 四、報名方式：

採網路報名制。

請至報名網址：<https://reurl.cc/b5Y8do> 或至

TPCF 官網：<https://www.tpcf.org.tw/>，依照下列步驟操作。

- ① 點選“最新消息” ② 尋找所屬縣市報名表 ③ 即可開始報名！

#### 五、實施內容：

##### 彰化縣課程介紹(共 7 款課程)

掃 QRcode 看  
完整課程介紹




更多完整課程介紹請至：<https://reurl.cc/arqajQ> 或至

TPCF 官網：<https://www.tpcf.org.tw/>，依照下列步驟操作。

- ① 點選“TPCF 服務” ② 點選“國中小 ECO 達人校園分享會-環境教育課程” ③


點選“109 學年度上學期 ECO 達人推行課程一覽(中部地區)” ④ 即可挑選課程！

#### 課程一


課程名稱	疼惜咱的所在--重新思考人海關係	授課單位	自然有文教	掃 QRcode 了解更多 【疼惜咱的所在--重新思考人海關係】課程細節 
課程內容簡介	運用里海倡議的概念結合永續發展目標 14，帶領學生認識海鮮指南的動物居住位置。同時檢視人類生活行為垃圾、工廠廢水、捕魚方式，對水中生物所造成的影響。重新思考人海關係。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級、七年級 開放偏鄉小校一年級至三年級混齡參加	




## 課程二

課程名稱	三千寵愛之 2999	授課單位	羽林生態有限公司	掃 QRcode 了解更多 <b>【三千寵愛之 2999】課程細節</b> 
課程內容簡介	寵物是孩子學習看待生命的重要伴侶，卻常常是激情的開始，草率的結束。藉由動物視角的真實故事，以及寵物背後的环境議題討論，學習對生命的尊重與責任。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級、七年級、八年級、九年級	

## 課程三


課程名稱	還給大地的孩子一個自然生態環境的家	授課單位	行政院農業委員會特有生物研究保育中心	掃 QRcode 了解更多 <b>【還給大地的孩子一個自然生態環境的家】課程細節</b> 
課程內容簡介	1.以臺灣自然生態分部介紹野生動物現況。 2.利用生態影片介紹目前野生動物遭受到的生存危機。 3.以動物面具彩繪，讓學員繪出野生動物的美麗樣貌。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	五年級、六年級 開放偏鄉小校一年級至三年級混齡參加	

## 課程四


課程名稱	「植」在你身邊	授課單位	環境教育講師 林佳蓉	掃 QRcode 了解更多 <b>【「植」在你身邊】課程細節</b> 
課程內容簡介	除了在我們環境周遭隨處可見植物的蹤影，日常生活中，更是有不少植物的應用。藉由植物小故事及五感體驗，認識植物在傳統生活中的應用，了解先民的智慧，探討於現今生活的適用性，期能改變生活習慣，逐步減塑。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級 開放偏鄉小校一年級至三年級混齡參加	




### 課程五

課程名稱	守護石滬一日魚夫	授課單位	環境教育講師 林錦坤	掃 QRcode 了解更多 【守護石滬一日魚夫】課程細節 
課程內容簡介	早期在台灣西部沿岸設立為數不少的石滬群，隨海洋環境改變與經濟變遷下，石滬群因失修或不當做為而逐漸消失，綜觀現存的石滬，除了澎湖，保存最完善的二座石滬分別在苗栗外埔的合歡與武乃，此外新竹新豐也發現石滬存在。期待透過課程認識先民如何利用智慧利用石滬捕魚，體驗逐漸消失的友善漁業文化思辨其延續及保存之法。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級、七年級	

### 課程六

課程名稱	昆蟲寶可夢	授課單位	環境教育講師 謝宗叡	掃 QRcode 了解更多 【昆蟲寶可夢】課程細節 
課程內容簡介	以昆蟲有趣的行為構造為題材，融合知識性及環保概念，並採互動式討論及設計相關小活動，引起學生對於課程學習興趣，並啟發其對於環境的愛護行動。			
上課人數上限	61 - 120 人以內(約三 - 四個班級)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級、七年級、八年級、九年級 開放偏鄉小校一年級至三年級混齡參加	

### 課程七

課程名稱	水的魔法世界	授課單位	中科虎尾園區污水處理廠	掃 QRcode 了解更多 【水的魔法世界】課程細節 
課程內容簡介	水的魔法世界主題課程，讓學員了解污水處理的過程及方法，體悟水資源的珍貴、認識污水處理的功能及重要性、認識污水及排放對環境所造成之危害，進而落實節水的行為，傳遞節能節水、源頭減量的觀念。			
上課人數上限	60 人以內(約兩個班級以下)	適合上課年級	四年級、五年級、六年級 開放偏鄉小校一年級至三年級混齡參加	

歷年課程花絮請至 FB「ECO 熊厲害」粉絲專頁或官方網站 [www.tpcf.org.tw](http://www.tpcf.org.tw) 閱覽



