

桃園市永續發展與環境教育輔導團

110 年度桃園市濕地戶外環境教育活動計畫

一、依據：

- (一) 教育部 107 年 12 月 04 日以臺教資(六)字第 1070190494B 號令修正「教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫作業要點」辦理。
- (二) 桃園市「環境教育行動方案」暨「桃園市 106-109 年永續發展與環境教育中長程計畫」辦理。
- (三) 110 年度桃園市永續發展與環境教育輔導團工作計畫辦理。

二、目標：

- (一) 推動永續教育資源發展工作，符應現代教育思潮。
- (二) 建構專業社群進行生態研究，發展在地教學活動。

三、辦理單位：

- (一) 主辦單位：桃園市政府教育局
- (二) 承辦單位：桃園市永續發展與環境教育輔導團、龜山國小

四、辦理方式：

- (一) 活動期程：110 年 5 月至 10 月實施，由有意願申辦學校提出申請，合計辦理 20 場次
- (二) 活動地點及辦理日期：本活動地點由申辦學校與講師討論，預定於桃園市各適合辦理戶外教育之濕地辦理。
- (三) 活動對象：本市國中小學。
- (四) 活動場次：本活動辦理 20 場次。
- (五) 活動內容：本戶外教育體驗活動，以「桃園濕地生態」為主題，由申辦學校與專家學者（專家名單由輔導團提供）討論實施地點及方式，每場次為 2~3 小時行程規劃。活動時，引導學員進行觀體驗與記錄。
- (六) 經費補助：申辦學校計畫經核定，每場次僅補助車資、講師費、學生保險、雜支四項，不足款由學校自籌。補助經費依照預定參與人數 40 人以下，每場次最多二萬元，參與人數 41 人以上，最高三萬元為原則。帶隊教師保險依 102 年 8 月 2 日公布之教育部補助及委辦計畫經費核撥結報作業要點之規定不予補助)及雜支(不得逾 5%)為限。

(六) 申請方式：即日起受理申請，申請期限至 110 年 8 月 20 日（星期五）下班前，以郵遞或專人送達。請各校利用申請表(附件一)，填具相關資料，經逐級核章後將正本寄送龜山國小總務處（桃園市龜山區萬壽路 2 段 933 巷 14 號），主辦學校將依據提案單位的計畫內容進行審查與核定。

(七) 錄取公告及錄取標準：由輔導團召開審核會議，依下列標準決定優先錄取核定名單，並於 110 年 8 月底發文通知。

1. 校內已有夥伴通過環境教育人員認證(檢附證書影本)
2. 申辦計畫完整性（含實施地點適當性、講師是否為推薦名單內人員、經費概算內容）
3. 各校送件先後順序

五、講師來源：鼓勵優先遴聘輔導團推薦之講師名單（如附件二），或具有相關生態背景與教學經驗之講師。

六、經費核銷及成果彙整：請各校於活動辦理完畢兩週內，經檢視無誤後，始將核定款項撥付，申辦學校將以下資料各 1 份寄送龜山國小總務處（桃園市龜山區萬壽路 2 段 933 巷 14 號）

(一) 紙本資料：

1. 原始憑證正本裝訂成冊（資料請申請學校會計審查核章，各校自留影本）
2. 統一收據【繳款人：龜山國小、註明匯入公庫資料】
3. 成果報告【含成果報告(活動回饋意見調查、成果照片)A4 格式 1 份、簽到表(附件三)、學習單或學員心得 3 篇(A4 格式)】

(二) 電子檔-書面成果報告檔(活動回饋意見調查-一校整理成 1 份 word、成果照片 word 檔，以燒錄光碟方式或以 mail 寄送至 ping58121123@yahoo.com.tw)（附件三、附件四）

七、經費概算：新台幣 64 萬元整。

八、獎勵辦法：辦理本案有功人員依據「桃園市市立各級學校及幼兒園教職員獎懲要點」核敘嘉獎 1 次 9 名、獎狀依實際表現優良者覈實發給。

九、預期效益：

- (一) 透過戶外體驗活動，認識桃園地區濕地生態。
- (二) 從親近到認識桃園濕地，體悟重視環境保育是所有公民的責任。

十、本計畫經陳 市府核可後實施，修正時亦同。

110 年度桃園市濕地戶外環境教育活動計畫計畫申請表(第 2 次)

申請學校		參與概況	☐ 國中 ☐ 國小 ()年級 教師預估()人 學生預估()人		
校內已有夥伴通過環境教育人員認證		☐ 是,姓名_____(請檢附證書影本) ☐ 否			
承辦人	姓名		講師姓名		
	職稱				
	電話	(0): 手機:			
預計辦理時間 實施地點	110年 月 日 時 分至 時 分於本市 辦理				
經費概算	項目	單位	數量	單價	複價
	交通費	車次			
	講師鐘點費	時			
	保險費	人次			
	雜支	式			
	合計(不足款由各校自籌)				
說明：					
1. 每校至多申請一場次, 講師需自計畫講師名單內遴聘, 否則講師鐘點費不予補助。					
2. 本活動經費最高補助每場次 30,000 元, 各校依需求編列, 雜支不得逾 5%。					
3. 保險部分僅補助學生(帶隊教師依 102 年 8 月 2 日公布之教育部補助及委辦計畫經費核撥結報作業要點之規定不予補助)。					
4. 本申請表填妥後需經逐級核章後將正本寄送龜山國小總務處始完成申請。					
5. 本報名表受理期限至 110 年 8 月 20 日(星期五)止。					

承辦人： 主任： 會計人員： 校長：

110 年度桃園市濕地戶外環境教育活動計畫

推薦講師名單

編號	姓名	服務單位/職稱/專長	聯絡電話
1	許民陽	台北市立大學/榮譽教授/地質、環境教育	0937969692
2	王派鋒	桃園市環境資源教育推廣學會/理事長/自然生態	0922107135
3	湯谷明	羽林生態股份有限公司/總監/環境教育	0937072926
4	潘光道	桃園市自立國小/主任/自然生態	0936495620
5	謝煥文	桃園市人與地學會/常務理事/文史工作	0926632838
6	廖煥彰	羽林生態股份有限公司/經理/鳥類生態	0922940256
7	林玉琴	新竹林務局/國家森林解說員/植物、環境生態	0932036641
8	李 雪	新竹林務局/國家森林解說員/昆蟲、環境生態	0932206984
9	蔡木寬	桃園野鳥學會/榮譽理事長/鳥類、環境生態	0933402802 0939641819
10	邱石琳	桃園市富林國小/退休老師/植物、環境生態	0919371863

110 年度桃園市濕地戶外環境教育活動計畫簽到表

校名：_____ 國（中）小 _____ 帶隊老師：_____

編號	教師姓名	簽到	編號	教師姓名	簽到
1			3		
2			4		
編號	學生姓名	簽到	編號	學生姓名	簽到
1			16		
2			17		
3			18		
4			19		
5			20		
6			21		
7			22		
8			23		
9			24		
10			25		
11			26		
12			27		
13			28		
14			29		
15			30		

註：1. 各校得之需求自行修改本簽到表 2. 請依各校實際分組做簽到冊

桃園市永續發展與環境教育輔導團

110 年度桃園市濕地戶外環境教育活動 回饋意見調查

學校名稱	國民中（小）學			
辦理時間	110 年	月	日	星期
活動地點				
參加對象	年級學生及教師			
人 數	學生	名，	教師	名，合計共 名
對本活動的滿意程度（請帶隊老師協助回答）				
1. 您對本次活動的課程內容安排感到滿意嗎？				
☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意				
2. 您對本次活動的時間安排覺得滿意嗎？				
☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意				
3. 您對本次分站教學活動「埤塘鳥類探究」講授方式滿意嗎？				
☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意				
4. 您對本次分站教學活動「埤塘植物探索」講授方式滿意嗎？				
☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意				
5. 您對本次分站教學活動「埤塘昆蟲探秘」講授方式滿意嗎？				
☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意				
對本活動成效與建議事項（請帶隊老師協助回答）				
1. 本次活動的優缺點為何？				
2. 爾後辦理類似之活動，您的具體建議為何？				

