

「縣市特色環境教育」

子計畫 4 桃園市 114 年濕地戶外教育體驗活動計畫

一、依據：

- (一) 教育部 113 年 9 月 3 日臺教資(六)字第 1132703442 號函「114 年度補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫」。
- (二) 桃園市「環境教育行動方案」暨「桃園市 112-115 年永續發展與環境教育中長程計畫」。
- (三) 114 年度桃園市永續發展與環境教育輔導團工作計畫。

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觀察，發展在地濕地體驗教學活動。

三、辦理單位：

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

四、辦理方式：

- (一) 活動期程：114 年 5 月至 11 月實施，由有意願申辦學校提出申請，合計辦理 12 場次
- (二) 活動地點：本活動地點預定於八德埤塘、月眉濕地、瑞興濕地及大湳森林公園辦理，亦可以是申辦學校選擇適合濕地場域辦理。
- (三) 活動對象：本市國小二到六年級學生。
- (四) 活動場次：本活動辦理 12 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，由承辦單位協助媒合專家學者引導申辦學校學員進行該場域的生態分站觀察與記錄。每場次都分為 3 組的分站學習(40 分鐘*3)，故報名時每場次至少需有 3 名教師帶隊指導學生進行分組換站。
- (六) 申請方式：即日起受理申請，申請期限至 114 年 5 月 6 日(星期二)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），承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

1. 校內已有夥伴通過環境教育人員認證(應檢附有效期限內證書影本)
2. 有派員參加「114 年度溼地生態教育教師增能研習計畫」學校(4/27 或 5/4 場次全程參與學校，本校將自行查核研習簽到表)
3. 各校送件先後順序(申請參與師生數不得少於 50 人, 至多以不超過兩台遊覽車人次為限, 小校人數不足可跨校合併申請)
4. 申辦計畫完整性(含經費概算內容合理性、參與人數、實施地點適當性)

五、經費補助：本案補助每場次最高上限新台幣 17,000 元，經費編列以交通費(2 台車資)、學習單印刷費及學生保險(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、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高主任（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【含簽到表(附件 3)、活動回饋意見調查(附件 4)、成果照片(附件 5)、學習單或學員心得 3 篇(A4 格式，形式不拘)】

（二）電子檔-紙本成果報告檔(活動回饋意見調查-一校整理成 1 份 word、成果照片 word 檔 1 份及原始檔 4-6 張，以 mail 寄送至 ami2330@yahoo.com.tw)

七、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。

八、本計畫經陳 市府教育局核可後實施，修正時亦同。

114 年度桃園市濕地戶外教育體驗活動計畫申請表

申辦學校		參與概況	參與年級_____年級 預估學生_____人 教師_____人		
校內已有夥伴通過環境教育人員認證		☐ 是, 姓名_____ ☐ 否 (應檢附有效期限內證書影本)			
有派員參加 114 年度溼地生態教育教師增能研習計畫學校		參與 ☐ 4/27 場次 參與 ☐ 5/4 場次 參與教師姓名_____			
承辦人	姓名		帶隊教師姓名	1.	
	職稱			2.	
	電話	(0): 手機:		3.	
		(至少 3 位)			
申辦場次 (請擇四填優先依序 1. 2. 3. 4)	() 1. 114 年 05 月 27 日 () 3. 114 年 06 月 10 日 () 5. 114 年 06 月 24 日 () 7. 114 年 09 月 16 日 () 9. 114 年 09 月 30 日 () 11. 114 年 10 月 14 日 () 13. 114 年 10 月 28 日 () 15. 114 年 11 月 11 日 () 17. 114 年 11 月 25 日 () 2. 114 年 06 月 03 日 () 4. 114 年 06 月 17 日 () 6. 114 年 09 月 09 日 () 8. 114 年 09 月 23 日 () 10. 114 年 10 月 07 日 () 12. 114 年 10 月 21 日 () 14. 114 年 11 月 04 日 () 16. 114 年 11 月 18 日				
申辦地點 (請擇二填優先依序 1. 2)	() 月眉濕地 () 八德埤塘 () 瑞興濕地 () 大湳森林公園 () _____ (學校依需求自填)				
經費概算	項目	單位	數量	單價	複價
	交通費	車次			
	保險費	人次			
	印刷費	份			
	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, 每場次預定參與人數(帶隊教師連同學生)不得少於 50 人。 2. 本活動經費最高補助每場次 17,000 元, 各校依需求編列, 雜支不得逾 5%。 3. 各場次活動時間為上午 9:00-11:00, 各校請於活動前 15 分鐘抵達現場。 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高主任始完成申請。 5. 本報名表受理期限至 114 年 5 月 6 日 (星期二) 止。					

承辦人： 主任： 會計人員： 校長：

114 年度桃園市濕地戶外教育體驗活動計畫

媒合講師名單

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	邱石琳	桃園市富林國小/退休老師/植物、環境生態	0919371863
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	潘光道	桃園市自立國小/主任/自然生態	0936495620
11	孫明文	桃園市三和國小/主任/自然生態	0921468885
12	徐夢萍	桃園市中壢國小/組長/自然生態	0939773079
13	胡智慧	桃園市瑞原國小/主任/自然生態	0910629083

本活動講師由承辦學校(龜山國小)主動協助媒合，核定申辦學校後，申辦學校亦可以電話聯繫承辦人(龜小高主任)商議講師人選。

114 年度桃園市濕地戶外教育體驗活動計畫簽到表

校名：_____國小 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

114 年度桃園市濕地戶外教育體驗活動 回饋意見調查

學校名稱	國民小學
辦理時間	114 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. 您對本次活動的講授方式滿意嗎？ ☐ 非常滿意 ☐ 滿意 ☐ 尚可 ☐ 不滿意 ☐ 非常不滿意	
4. 您對本次活動的場地安排滿意嗎？ ☐ 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？	

* 本表以校為單位，電子檔請以 word 提交 1 份

