

桃園市 113 學年度仁善國小學校實施戶外教育成果報告表

一、計畫名稱	仁善樂生活~大溪走讀、創藝老街			
二、活動時間與場次	113 年 11 月 15 日			
三、課程實施地點	☐ 跨縣市 ☒ 在地 地點/場域名稱：			
四、課程實施對象	實施年級	四年級	參與教師數	8 位
	參與學生數	123 位	參與家長數	0 位
五、課程實施類型	☐ 生態環境 ☒ 人文歷史 ☐ 山野探索 ☐ 休閒遊憩 ☐ 社區走讀 ☒ 場館參訪 ☐ 職涯探索 ☐ 海洋體驗 ☐ 城鄉共學 ☐ 食農教育			
五、結合課程領域	☐ 語文 ☐ 數學 ☐ 自然科學 ☒ 社會 ☒ 藝術 ☐ 綜合活動 ☐ 科技 ☐ 健康與體育 ☒ 其他 彈性學習校訂課程			
	☒ 跨領域統整性課程 ☐ 專題 ☐ 議題探究課程 ☐ 社團活動/技藝課程 ☐ 其他			
六、外部協作師資	1. 協作總師資人數 6 位 2. 協作師資類型 ☐ 非政府組織類型 位 ☐ 非營利組織 位 ☒ 企業 2 位 ☒ 自由工作者 4 位 ☐ 其他 位		3. 協作師資教學專長 ☐ 山野 位 ☐ 海洋(水域) 位 ☐ 食農 位 ☐ 地理環境 位 ☒ 地方文史 4 位 ☐ 探索教育 位 ☒ 其他-木藝手作 2 位	
七、協作師資資訊				
姓名：廖春景等 4 位	姓名：余成益、吳金燕			
單位：達文西瓜藝文館	單位：桃園市立大溪木藝生態博物館			
聯絡資訊：(03) 3873089	聯絡資訊：taiwanwoodedu@gmail.com			
專業證書名稱：	專業證書名稱：			
*若有多位師資，請自行新增欄位				
八、計畫實施過程記錄				
(一) 教師課前準備： 1. 行前共備，社會領域科任教師針對學習地點進行教學，導師負責行前說明，提醒必備的物品及應注意的安全事項等。 2. 結合在地資源，外聘在地專業導覽員協助館場、生態解說。 3. 另案申請大溪木博館牌樓及筆插 DIY 材料，分上下學期實施，牌樓及筆插製作教學流程，應用木生活美學教學平台資源及木博館專案協助。				
(二) 教學設計： 1. 先共讀大溪繪本~『好大的門牌』專書，明瞭大溪發展及老街牌樓設計意涵。 2. 配合當地導覽人員淺顯易懂的解說，並設計應用學習單，提供機會與線索，讓學生觀察、思考與探究大溪地區地理環境特與發展源流。				

3.大溪老街導覽重點擺放在老街立面牌樓設計及大溪木藝發展，以利學生深度學習。

4.戶外教學活動結束後轉換至室內場地整理所學，並設計個人專屬牌樓，再分班別依序進行線鋸、手搖鑽、砂磨等教學。

(三) 人員安排：

1.行政支援：遊覽車檢驗請生教組協助、學生午餐請午餐執秘協助運送。

2.科任老師調整課務配合，不足時協調行政人員襄助，加上外聘導覽人員與導師，每班配置 3 名人員，特殊生班別加派人員，確認學生戶外教學參觀動線的流暢及安全性。

(四) 路線規劃：

1.仁善國小→山豬湖親水生態園區→月眉第二停車場→李騰芳古宅、大溪花彩節展區→月眉第一停車場→沿大漢溪至大慶洞→石板古道上大溪中正公園野餐→大溪老街牌樓的故事→月眉通道至停車場→仁善國小

2.行徑路線以行走在人行道為主，以班級為單位，隊伍前中後皆安排維護安全人員。

九、學生學習表現紀錄

(一) 配合教學設計，所有參與學生完成「李騰芳古宅」建築形式及老街街屋觀察紀錄，以圖畫展現「大溪山豬湖生態親水園區」生態之美，最後應用 Google 地圖檢索，畫出漫步大溪老街的足跡。

(二) 設計個人專屬門牌、造型筆插，實際動手線鋸、鑽孔，砂磨成形，並與人分享。

十、成效檢討與建議

(一) 活動成效以及改進方案：

1.當日返校後，學生完成參訪學習單及心得撰寫。

2.11 月 22 日利用學校自然教室進行「好大的門牌」線鋸作品，第二學期 4 月 17、18 日安排第二次木藝體驗活動，配合本校 5 月 26 日親職教育日辦理學生作品展示。

3.當日四部遊覽車隊於山豬湖停車場、月眉第一、第二停車場移動，盡量改進往年學生反應路程太遠，走太久的困境，然大溪月眉及老街道狹小，僅能步行參訪，實難減輕學生體力負擔。

4.安排 3 個戶外景點，景點範圍不小，採取重點解說，學生反應節奏較快。外聘在地導覽人員所說內容豐富，對於四年級學生而言部分較艱澀，後續協調運用較符合孩子年齡層的導覽內容。

(二) 活動成員滿意度調查分析：

滿意度調查表共回收 123 件，認為本次戶外教學的地點適合的有 84%；課程內容感到有趣達 90%；覺得導覽員解說內容清楚達 89%；認為本次課程對學習上有幫助的有 85%；對了解家鄉特色或文化有幫助的有 88%；喜歡本次整個活動戶外教學的有 88%。

十一、活動成果照片（一）



圖 1.說明：山豬湖淨化水質說明



圖 2.說明：中庄橋橫跨大漢溪



圖 3.說明：山豬湖自然環境（植物）生態解說



圖 4.說明：山豬湖仿溪流生態解說



圖 5.說明：李騰芳古宅建築特色



圖 6.說明：李騰芳古宅門廳~瓜筒（木雕）

活動成果照片（二）



圖 7.說明：李騰芳古宅廚房，米製品模型



圖 8.說明：李騰芳古宅內廳



圖 9.說明：中正公園野餐趣



圖 10 說明：大溪老街信仰中心~福仁宮



圖 11 說明：大溪老街街屋立面



圖 12 說明：各式各樣的牌樓立面

活動成果照片（三）



圖 13 說明:巧遇協大木器行開放，看木器製作



圖 14 說明:老街長街屋



圖 15 說明：線鋸使用初體驗



圖 16 說明：好大的門牌作品



圖 17 說明：手搖鑽使用



圖 18 說明：創意筆插