

2-1：學校實施戶外教育-課程成果

一、計畫名稱	小叮嚀科學主題樂園環教之旅
二、學校名稱(全銜)	苗栗縣華興國小
三、執行實施亮點說明	開拓科學好奇視野的機會，不只能擴充學生知識領域、增加學習體驗、整合學習效果，進而親近自然，認識生活運用科學的妙技。
四、過程遭遇困難或問題	場館時間上安排略為短暫，且學生到戶外看到新事物的好奇心及新奇感，常常一個點浪費太多時間。
五、參與學生人次	國小人次： <u>41</u> 位 國中人次： <u> </u> 位
六、結合學科領域	語文 ☒ 數學 ☐ 自然 ☒ 社會 ☒ 藝術 ☐ 綜合 ☒ 科技 ☐ 體健 ☐
七、結合彈性學習課程類型	跨領域統整性課程 ☒ 專題 ☐ 議題探究課程 ☐ 社團活動/技藝課程 ☐
八、結合外部師資授課情形	
(一)協作師資人數	<u>0</u> 位
(二)協作師資類型	非政府組織類型 <u> </u> 位 非營利組織 <u> </u> 位 企業 <u> </u> 位 自由工作者 <u> </u> 位 其他 <u> </u> 位
(三)協作師資教學專長	山野 <u> </u> 位 海洋(水域) <u> </u> 位 食農 <u> </u> 位 地理環境 <u> </u> 位 地方文史 <u> </u> 位 探索教育 <u> </u> 位 其他 <u> </u> 位
九、成果照片	請選擇具代表性實施戶外教育之照片，並以文字敘述說明。

2-1：學校實施戶外教育-成果照片



說明：低年級帶來的魔幻舞台~~消失的下半身



說明：如何利用鏡子和箱子的組合，成功的將身體隱藏起來？



說明：我們走進傾斜屋時會發現室內的水平改變了，但是重力的方向並沒有改變，所以身體平衡會有適應上的困難



說明：低年級分享零下-4度的高處冰山俯衝快感，以及與牛頓一起坐在蘋果樹下看看蘋果會不會掉下來



承辦人：

教師兼學務組長 陳正英

主任：

教師兼教學主任 鄭雅帆

校長：

校長 謝植岡