

# 桃園市蘆竹區蘆竹國民小學 110 學年度永續校園與環境教育實施計畫

一、依據：本校永續校園與環境教育中長程計畫

二、目標：

- (一) 推廣綠色校園學習環境，進行與環境共生共榮的永續校園規劃。
- (二) 推動綠色生活教育，培養學生正確的環保觀念與保護環境的能力，了解並重視維護自然生態環境。
- (三) 配合「108 課綱」、結合鄉土教學、設計以學校為本位的環境教育課程，融入各科教學。
- (四) 推動淨化、美化、綠化校園環境活動，落實提升環境品質的理念。由校園為社區綠色資源之一部份，以提升社會環境保育、資源共享觀念為重要指標。
- (五) 培養學生愛護環境、欣賞自然的情操，及珍惜資源、節約能源、惜福愛物的生活習慣。
- (六) 輔導學生重視環境保護，將環保成為生活的一小部分，期能人人做環保、時時做環保、處處做環保，成為環保小尖兵，以影響家庭及社區。

三、實施對象：本校全體師生

四、實施項目與工作要點：

實施項目	工作要點	主辦人(單位)	備註
一、推動永續校園與環境教育政策與管理	1. 成立「永續發展與環境教育推展小組」，負責各項工作的規劃與推展。	校長	開學第一週
	2. 擬定永續發展與環境教育實施計畫，依據年度計畫執行各項工作。	輔導室	
	3. 建立學校環境政策與理念，推廣綠色校園特色。	輔導室	
	4. 鼓勵學生參與學校環境管理，營造整潔、環保之班級教環境，積極推廣投入社區活動。	輔導室	
二、加強永續校園與環境教育教學	1. 教導環境知識—採主題或融入式教學，研發環境教育課程。	輔導室	
	2. 環境中學習—配合「108 課綱」綱要，結合鄉土教學、學校本位課程與戶外教育、社區及校園學習步道。	輔導室	
	3. 綠色行動—校園環境特色議題行動研究，環境主題活動。	輔導室	
	4. 教案教材研發—鼓勵教師自行設計環境教育教案及教學活動。	輔導室	
	5. 蒐集、剪貼有關永續校園與環境教育資料。提供環境教育訊息、資料，並協助社區推動環境教育工作。	輔導室	

三、永續校園 環境規劃	1. 綠化學校建築與設施 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 綠色建築標誌認證</li> <li>• 採用環保建材</li> <li>• 鼓勵建立校園綠色圍牆</li> <li>• 舉辦校園美景電腦繪畫設計比賽。</li> </ul>	總務處	經常實施
	2. 校園綠美化、廁所清潔維護 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 爭取社會資源，克服學校經費短缺及專業不足難題。</li> <li>• 開闢生態教材園及苗圃</li> <li>• 加強校園綠美化工作。</li> <li>• 植物牌標示更新</li> <li>• 加強校園廁所維護管理及綠美化。</li> <li>• 鼓勵小朋友認養花木，並加以照顧。</li> </ul>	輔導室 總務處	
	3. 節約能源—省能源、省資源 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 推動六五節能，宣導省水、省電措施</li> <li>• 推行垃圾減量及資源回收再利用</li> <li>• 推行辦公室做環保</li> <li>• 二手水回收再利用</li> <li>• 二手教科書及二手制服回收再利用</li> </ul>	輔導室 總務處	
	4. 污染防治 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 注重飲用水安全，定期維修保養設備及水質檢驗</li> <li>• 廚餘回收處理</li> <li>• 廢電池回收處理</li> <li>• 辦公處所禁煙</li> <li>• 實驗室廢水廢棄物妥善處理</li> <li>• 噪音防治</li> <li>• 減少有害殺蟲劑及藥物使用</li> </ul>	輔導室 總務處	
	5. 結合社區環境 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 學校與社區結合共創社區新風貌</li> <li>• 推動學生社區勞動服務</li> <li>• 運用家長會、社區發展協會資源協助規劃維護校園設施</li> </ul>	輔導室	經常實施
四、落實校園 環保生活	1. 落實師生共同遵守環保生活公約	輔導室 總務處	
	2. 綠色消費、簡樸生活 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 優先採購環保標誌物品</li> <li>• 採購再生紙，紙張再利用</li> <li>• 推動自備茶杯、白開水、餐具運動</li> <li>• 推動不吃垃圾食物維護健康運動</li> <li>• 推動每週一次蔬食日</li> <li>• 推動每週兩次有機蔬菜日</li> </ul>	總務處	級任導師

	<p>3. 垃圾減量，資源回收</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 落實回收、分類工作</li> <li>• 禁用免洗餐具及保麗龍碗</li> <li>• 推行辦公室做環保</li> <li>• 宣導購物禁止使用塑膠袋及塑膠類免洗餐具</li> </ul>	輔導室 總務處	
	<p>4. 宣導教育、藝文活動</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 校刊特闢永續校園與環境教育專欄，介紹永續校園與環境教育新知</li> <li>• 建置永續校園與環境教育網頁</li> <li>• 舉辦環境教育學藝、宣導活動</li> <li>• 加強永續校園與環境教育情境佈置</li> </ul>	輔導室	
	<p>5. 教師教育進修活動</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 辦理環境教育戶外教學參觀活動</li> <li>• 結合民間環保社團，辦理環境教育知能研習活動</li> <li>• 選派老師參加校外環境教育研習工作</li> <li>• 參觀環境教育績優單位及場所。</li> </ul>	輔導室	

五、永續校園與環境教育推展小組職稱表：

職稱	姓名	現職	職務分工	備註
召集人	陳梅蓉	校長	統籌全校永續發展與環境教育相關工作	
副召集人	何瑞瑩	輔導主任	永續校園與環境教育工作之訂定與執行校園環境污染之管制及愛護環境系列活動之推展	
副召集人	盧美枝	教導主任	執行各項推展永續校園與環境教育計畫相關事項	
副召集人	許詩怡	總務主任	執行各項推展永續校園與環境教育計畫相關事項	
執行秘書	李易儒	學生事務組長	執行各項推展永續校園與環境教育計畫有關事項	
教學組長	陳鴻昇	教務組長	執行各項推展永續校園與環境教育課程有關事項	
主計	吳佳蓉	會計主任	各項經費預算編審	
課程規劃設計組員	各班老師	導師	規劃及設計各科融入永續校園與環境教育課程	
支援組長	曾美月	志工隊隊長	支援學校推動永續校園與環境教育活動	
顧問	林鎂惠	家長會長	協助學校推動永續校園與環境教育活動	
學生代表	楊舒涵	自治市長	協助學校推動永續校園與環境教育相關活動	

## 六、預期效益：

- (一)落實永續校園與環境教育，維護校園環境，消除髒亂，垃圾減量，做好資源回收，達成垃圾變黃金的目標。
- (二)創新教學，讓永續校園與環境教育概念融入各科教學中。
- (三)培養學生愛護校園，進而愛護社區，愛護大自然的一切生態與事物，創造優質的生活環境。
- (四)由學校做起，進而帶動社區響應，以期創造美好環境。

## 七、經費

- (一)承辦縣府及各單位相關活動，爭取專款補助。
- (二)其他推動經費由校內相關經費項下支出。

## 八、執行與考核

- (一)依照學校資源訂定本校推展項目，逐項逐年推展。
- (二)永續校園與環境教育是經常性、持續性、全面性的工作，全校師生建立共同意識，共同推展，並推展至社區。
- (三)由永續校園與環境教育推展小組組成考核委員會，定期或不定期考核執行成效，並公佈考核結果，改進缺失，持續推展。
- (四)重視鼓勵與輔導，績效良好者，公開表揚。

九、本計畫經永續校園與環境教育推動小組通過，校長核定後實施，修訂時亦同。

承辦人：李易儒

輔導主任：何瑞瑩

校長：陳梅蓉

教導主任：盧美枝

總務主任：許詩怡