

## 新北市樹林區文林國民小學 102 學年度環境教育實施計畫

一、依據：本校推動「永續校園—環境教育」中長期實施計畫。

二、目標：

- (一)成立環境教育推展小組，推展環境教育。
- (二)推動學校環保教育，加強綠化美化與環境衛生，維護校園環境品質。
- (三)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。
- (四)輔導學生重視環境保護，將環保成為生活的一小部份，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。
- (五)設計以學校為本位的環境教育課程，融入各科教學。

三、實施原則：

- (一)結合人文素養和科技理念，發展永續性的環境教育。
- (二)將環保的理念融入生活教育之中，建造學校環境教育的大環境。
- (三)知行並重，不僅重視觀念與知識，更重視生活中身體力行。
- (四)環境教育的對象與層面，包括全校師生、學生家長及社區民眾。
- (五)校園綠化美化全員參與，運用有限資源，創造多項奇蹟。

四、實施對象：

- (一)本校全體教職員工生。
- (二)學生家長。
- (三)社區民眾。

五、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、推動環保組織工作	1. 成立「環境教育推展小組」，負責環保工作的規劃與推展。	校長	

	2. 擬定環境教育實施計畫	學務處	
二、加強環境教育 宣導及教學	1. 利用各項集會宣導環境教育觀念，指導實際做法。	衛生組	經常實施
	2. 將環境教育教材內容融入各相關學科。	教務處	經常實施
	3. 開闢「環境教育專欄」，展示環保海報，宣導資料或活動照片。	衛生組	經常實施
	4. 利用班親會，向學生家長及社區民眾宣導環保觀念、知識與做法	學務處	每學期一次
三、配合主體編寫 環境教育教材	1. 蒐集、剪貼有關環境教育資料。	教務處	經常實施
	2. 編寫環境教育輔助教材，融入各科教學。	教務處	級任導師
四、加強校園綠化 美化	1. 栽植本土性植物，定期綠美化。	總務處	
	2. 鼓勵各班認養花木，並加以照顧。	總務處	級任導師
	3. 調查校園植物，編列校園植物分布圖，將資訊公佈在學校網頁。	總務處	
	4. 設置休憩設施，營造人性化空間，使校園環境整潔清爽，溫馨舒暢，美而精緻。	總務處	
五、加強環境衛生， 維護師生健康	1. 清除水溝、瓶罐積水、噴灑殺蟲劑、撲滅病媒蚊、防範「登革熱」。	衛生組	
	2. 改善學校安全衛生之飲水設備。	總務處	
	3. 校園全面禁煙。	衛生組	
	4. 加強口腔衛生，做好餐後潔牙，每週進行含氟漱口水活動一次。	健康中心	各班級
	5. 推行規律運動與減重活動。	體育組	全校師生
六、推動垃圾分類、 垃圾減量、資源回收	1. 各班做好垃圾分類、資源回收工作，每週由環保小天使整理後，由回收公司收回。	衛生組	每日實施
	2. 各班使用不鏽鋼餐盒、廚餘回收、飲用白開水…，達成垃圾減量。	午餐秘書	各班級
七、推動校園環境 規劃及保護工作	1. 規劃生態校園及設計學習步道。	教務處 總務處	融入各班各科 教學
	2. 各班級定時、定點打掃校園環境。	學務處	各班級
	3. 做好垃圾分類、減量。	衛生組	各班級
	4. 宣導節約能源，養成節儉美德，愛惜公物，節約用水、用電。指導正確節約用水、用電方法。	總務處	各班級

	5. 推行「輕聲細語、緩步慢行」運動，減少噪音，尊重他人。	訓育組	全校師生
	6. 宣導使用低汙染產品，做好綠色消費	總務處	
八、配合「環境教育主題」舉辦各項活動	1. 推動有關單位所舉辦之環境教育活動。	學務處	
	2. 以防治公害、美化環境為主題辦理整潔月、綠化月、環境教育週活動	學務處	
	3. 舉辦「環保藝文活動」之著色比賽、作文、書法、繪圖競賽活動。	教學組	
	4. 舉辦「認識校園花木」活動，鼓勵小朋友接近自然，愛護花木。	學務處	
	5. 舉辦跳蚤市場活動，培養兒童「愛物惜福」的習慣與精神。	訓育組	
九、辦理環境教育研究及參觀	1. 配合本校環境教育實施計畫，成立環境教育研究小組，策劃環境教育工作之推展。	總務處 教務處	
	2. 辦理本校環境教育學校本位研習。	學務處	
	3. 選派老師參加校外環保教育研習工作。	教務處	
十、使用節能器具	1. 逐步更換傳統式燈具，改成 T5 或 LED 節能燈具。	總務處	
	2. 全面更換省水水龍頭。	總務處	
	3. 設置雨水回升系統，並引水至廁所洗滌。	總務處	
	4. 設置感應燈管，減少電源量費。	總務處	
	5. 使用省水小便池及逐步改裝凡爾賽式 2 段式沖水系統。	總務處	
	6. 班級燈具控制迴路，逐步改成每 2 盞 1 個迴路。	總務處	
十一、結合社教機構或社區推動環境教育	1. 與社區人士合作，做資源回收工作。	學務處	
	2. 配合行政院環保署專款補助設備添購，做好廢棄物回收。	總務處	
	3. 配合區公所推廣「垃圾不落地」等相關環保政策。	衛生組	
	4. 運用家長會、校友會資源協助規劃維護校園設施	總務處	

#### 六、環境教育研究小組職稱表：

職 稱	姓 名	現 職	職 務 分 工
召集人	郭慶發	校 長	統籌全校環境教育相關工作
環境維護組	陳華帝	學務主任	執行環境教育計畫有關事項及各項愛護環境系列活動之推展
綠化美化組	蕭勝文	總務主任	校園環境保護暨美化綠化工作之訂定及支援環境教育活動所需器材及設備
稽核考評組	邱芳橋	教務主任	督導及考核學生環境衛生工作實施情形
	李昭憲	輔導主任	
教學研究組	邱惠暄	課程組長	環境教育教材之研發
活動宣導組	王蒨薇	教學組長	環境教育宣導與推行相關藝文活動
資訊組	楊益琳	資訊組長	網頁各項資料製作更新
執行秘書	賴叔平	衛生組長	執行各項推展環境教育計畫有關事項
委 員	李佳蕙	出納組長	實施環境教育之各項經費預算與支出
委 員	黃靖貽	護理師	掌控學生環境衛生宣導及疾病之預防
委 員	許凱鈞	生教組長	協助執行各項推展環境教育計畫有關事項
委 員	杜清雄	體育組長	協助執行各項推展環境教育計畫有關事項
委 員	謝聖國	訓育組長	協助執行各項推展環境教育計畫有關事項
委 員	陳喬愈	一年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育
委 員	蕭慧華	二年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育
委 員	崔金玉	三年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育
委 員	林枚君	四年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育
委 員	吳昌鴻	五年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育
委 員	黃世玲	六年級學年 主任	執行各項推展各項環境教育

#### 七、預期效益：

- (一)落實環境教育，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，環境保育概念融入各科教材中。
- (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。

#### 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)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)由環境研究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、經費來源及概算：新北市議員洪議員佳君配合款。

編號	項目	單價	數量	小計	備註
1	環境教育研習講師費	800	2	1,600	
2	文具及場地布置費	1,740	1	1,740	
3	黑色垃圾袋	25	50	1,250	
4	專用垃圾袋(14公升)	2,800	35	98,000	
5	一般垃圾袋	32	50	1,600	
6	尼龍掃把	24	280	6,720	
7	塑膠畚斗	25	200	5,000	
8	洗地長刷	22	200	4,400	
9	圓形棉紗拖把	44	200	8,800	
10	印花水桶	55	200	11,000	
11	拖把紐乾器	20	200	4,000	
12	無煙鹽酸	192	20	3,840	
13	菜瓜布	450	5	2,250	
14	30cm彈力水桶	48	200	9,600	
15	香茅油	80	200	16,000	
16	長柄窗刷	30	200	6,000	
17	抹布	10	200	2,000	
18	通便器	25	200	5,000	
19	竹掃把	40	280	11,200	
合計				200,000	
總經費：新台幣貳萬元整					

十、本實施計畫經校長同意，呈報洪佳君議員服務處核可後實施，修正時亦同。

承辦人：

學務主任：

主計主任：

校長：