

新竹縣博愛國民小學 111-114 年中長程環境教育實施計畫

一、依據：

- (一) 教育部有關生活教育及環境教育之指示與規定。
- (二) 環境教育法相關規定。
- (三) 博愛國小學務處中長程工作計畫。

二、目的：

- (一) 學校師生能藉由環境教育培養新世代的行動力與責任感。
- (二) 生活培養學生對環境保護的觀念，增進正確的環保認知，進而實踐。
- (三) 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。
- (四) 課程融入相關環境面臨之挑戰如：氣候變遷、能源轉型、生態危機。

三、執行期間：111 年至 114 年

四、實施方法：

- (一) 教育原則：將愛護環境融入生活教育及各科隨機教學，建立正確認知，進而化為行動，成為良好的生活習慣。
- (二) 經濟原則：以最少的經費、最多的行動來改善環境，做好生活及校園環境整潔。
- (三) 生活化原則：養成以無毒方式打掃環境的習慣，以建立無毒化校園環境。
- (四) 共同參與原則：教師、學生、家長及社區全面動員，共同參與，促使學校家庭及社區環境全面的提升。
- (五) 落實與績效原則：藉由持續教育與重視績優表現鼓勵的方式，希冀達到改善校園內外整體環境整潔的目標，建構美麗、整潔優雅的校園。

五、實施對象：本校全體師生。

六、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	成立「環境教育推展小組」，負責環境教育與無毒環保校園工作的規劃與推展。	校長	開學第一週
	擬定各項環境教育實施計畫。	衛生組	
二、加強環境教育宣導及教學	透過回收分類闖關活動提升環保意識、促進永續發展，結合教育、娛樂與實作，宣導相關環境教育觀念，指導實際作法。	衛生組	經常性
	以氣候變遷、能源轉型、生態危機為主題，鼓勵老師們運用並融入於各相關學科的教學。	授課老師	經常性
	舉辦環境教育全校講座，主題-減少碳足跡	衛生組	經常性
	開闢「環境教育網站」，提供環境教育的教學資源與展示環境教育的各項活動成果。	衛生組	經常性
三、積極配合各單位環境教	及時公告各項環境教育活動與競賽，鼓勵師生踴躍參與，並給予積極的協助與輔導。	衛生組	經常性
		教務處	

育作為，鼓勵師生參與。	定期實施戶外教育清掃活動，培養同學愛護環境的精神。	衛生組	經常性
四、加強校園綠化美化組織	爭取社會資源，克服學校經費短缺及專業不足難題。	總務處	經常性
	鼓勵學生成為校園植物維護志工，協助學校照顧花木及相關設施。	總務處	經常性
	妥善運用校園人力，塑造整潔清爽的校園環境。	總務處	經常性
五、加強環境衛生，維護師生健康	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	經常性
	改善學校安全衛生之飲水設備，本校備有飲水機供師生飲用，飲水機並定時檢查。	總務處	經常性
	禁吃口香糖。	衛生組	經常性
	加強口腔衛生，做好餐後潔牙。	健康中心	各班級
六、推動垃圾分類、垃圾減量、資源回收	發揮積極帶動功能，協助做好垃圾分類、資源回收工作。	衛生組	每日實施
	實際指導、示範如何垃圾減量。	衛生組	各班級
	各班設環保隊，負責班級垃圾分類，學校設置衛生服務隊，協助學校資源回收工作。	衛生組	每日
	垃圾資源再生利用融入教學活動。	各班導師	經常性
七、推動校園環境規劃及保護工作	劃分班級整潔區域，落實清掃工作，並由專人負責督導。	學務處	各班級
	導護老師廁所評分，表揚績優班級。	學務處	配合生活榮譽競賽
	每學期初及學期末各辦理一次全面性大掃除。	各班導師	定期
	落實班級垃圾分類及辦公室做環保。	衛生組	各班級
	做好資源回收。(垃圾變黃金，黃金變愛心)	衛生組	各班級
	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 衛生組	各班級
	推行「輕聲細語、緩步慢行」走廊不奔跑運動，減少噪音，尊重他人。	學務處	全校師生
	定時進行環境整潔及消毒工作，保障師生健康。	學務處	各班級

實施項目	工作要點	主辦人(單位)	備註
八、配合「環境教育主題」舉辦各項活動	宣導保護環境的重要，舉辦活動提升環保意識、促進永續發展。	學務處	經常性
	踴躍參與有關單位所舉辦之環境教育活動。	教務處 學務處	經常性
	推動心靈環保。	學務處	經常性

		教務處	
	各學年安排環境教育戶外教學活動。	學務處	定期
	舉辦環保專題講座及環保問題有獎徵答或闖關活動。	學務處	經常性
九、辦理環境教育研究及參觀	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。	教、學、總	學期初
	以數位資料介紹本縣或外縣市推展環境教育績優學校。	學務處	經常性
	選派老師參加校外環保教育研習工作。	教務處 學務處	經常性
十、結合社教機構或社區推動環境教育	與績優資源回收廠商合作，定期做資源回收工作。	學務處	定期
	配合鄉公所推廣「垃圾不落地」等相關環保政策。	學務處	經常性
	積極尋求環境教育推廣團體與組織，協助學校進行環境教育體驗課程。	學務處	定期
	運用家長會、校友會資源協助規劃維護校園設施	總務處 學務處	經常性

七、環境教育推動小組一覽表：

新竹縣博愛國民小學 114 學年度環境教育委員會組織

職務	職稱	姓名	執掌
主任委員	校長	孟繁明	綜理本案各項計畫與活動
執行秘書	學務主任	黃姿綺	擬定環保教育計畫，訂定校園環境污染之管制及愛護環境系列活動之推展，執行各項推展環境教育計畫有關事項。
委員	教務主任	廖佳屏	協助擬定環境教育教學之相關事宜。
委員	總務主任	吳聖乾	執行各項推展環境教育計畫有關事項，支援環境教育活動所需器材及設備，加強校園綠美化，改善環境教育設施，並做好節約能源工作，改善飲用水設備。
委員	輔導主任	翁偉平	特定人員之輔導
委員	家長會長	童國城	社區資源知協調與爭取
委員	衛生組長	楊婉鈴	配合健康促進學校議題實施各項活動，協助校園環境環境保護工作及愛護環境系列活動之推展。 依實施計畫、工作進度，負責聯繫協調各處室及有關教師，確實徹底執行。

			輔導班級環保小尖兵，每天做好校內整潔之維護及查察並協助辦理垃圾分類、垃圾減量和資源回收工作。 舉辦與環保教育有關之各項學藝競賽活動。 規劃無毒環境之校園整潔相關事宜。
委員	護理師	邱慧敏	協助環境衛生教育及傳染病防治事項
委員	生教組長	朱怡靜	特定人員之列冊、管教、通報
委員	體育組長	簡志豪	運動社團之實施
委員	學年代表	劉欣茹	協助各項活動之實施與推行
委員	學年代表	陳怡君	協助各項活動之實施與推行
委員	學年代表	何采靜	協助各項活動之實施與推行
委員	學年代表	徐子涵	協助各項活動之實施與推行
委員	學年代表	張妮妮	協助各項活動之實施與推行
委員	學年代表	藍敏菁	協助各項活動之實施與推行
委員	科任代表	楊佩玲	協助各項活動之實施與推行
委員	特教代表	吳紫綾	協助各項活動之實施與推行
委員	志工代表	黃佳雯	配合並支援「環境保護小組」各項措施。

八、預期效益：

- (一)落實環境教育，達成環保無毒、整潔的校園目標。
- (二)創新教學，環境保育概念融入生活與課程中。
- (三)培養學生愛護校園及社區的態度與行為，創造優質的生活環境。

九、執行與考核：

- (一)依照學校資源訂定本校推展項目，逐項落實推展。
- (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)重視鼓勵與輔導，績效良好者，公開表揚。

十、計畫呈 校長核可後實施，修正時亦同。