

# 新竹縣立北埔國中環境教育計畫

## 壹、依據：

- 一、依據環境教育法(中華民國 99 年 6 月 5 日華總一義字第 09900137311 號)。
- 二、行政院國家永續發展委員會「永續發展行動計畫」。
- 三、加強學校教育三年計畫。
- 四、本校校本及特色課程發展。

## 貳、目的：

- 一、加強環境教育，增能全校教職員工生的環境知識，建立積極正向的環境教育價值與態度，成為具有環境素養之公民。
- 二、透過教育與宣導使師生明瞭全球及台灣資源是有限的，體認到永續發展與環境教育的迫切性及重要性。
- 三、全校教職員生均能符合環境教育法中所規定學習標準，並能了解環境教育的意義及重要性，並能落實到日常生活中。
- 四、落實低碳環保校園工作，養成節能減碳及減塑回收再利用之生活方式、提升親師生環保意識。
- 五、合理運用環境資源及加強保育自然生態，改善校園的建築、設施、植栽、廢棄物處理方式，促進校園的永續發展。
- 六、結合社區資源與地方特色，引進綠色志工，配合鄉土產業，擴展生態教學場所，辦理重視生態的校外教學活動。

## 參、實施對象：

- 一、全校教職員
- 二、全校師生

## 肆、計畫期程時間：

111 年 8 月 1 日至 114 年 7 月 31 日

伍、內容概要及方法：

項目	內容	進行方式	執行單位
一、推動校園環境管理	(一)訂定校園環境教育行動計畫	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 訂定並發展符合學校特色的永續校園環境教育行動計畫。</li> <li>2. 設置學校環保小組，負責校園內環境教育及管理事宜之運作。</li> <li>3. 結合家長及社區資源參與永續校園環境教育行動計畫的推動。</li> </ol>	學務處 總務處
	(二)執行校園環境管理	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 採行綠建築觀念，建築及修繕房舍、設施、場所，並營造本土生物多樣性的校園場域之生態環境。</li> <li>2. 妥善處理研究、教學、實習後之廢棄物，落實實驗室安全衛生教育。</li> <li>3. 定期取樣學校飲用水體送檢化驗，並委由專人或維修商依約定期維護管理。</li> <li>4. 建立校園環境安全衛生及防災應變機制。</li> </ol>	學務處 總務處
二、進行環境教學及學習	(一)開設環境教育融入課程	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 分校內及校外環境戶外教學。</li> <li>2. 事先規劃活動，編寫教案。</li> <li>3. 分組教學，依活動單進行探索教學。</li> <li>4. 事後討論。</li> </ol>	學務處 教務處
	(二)進行環境戶外教學	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 結合學術及民間團體，鼓勵教職員參與多元化環境教育研習課程。</li> <li>2. 辦理環境教育課程設計與訓</li> </ol>	學務處 教務處

		<p>練研習會。</p> <p>3. 鼓勵成立環境教育教師專業成長團體。</p> <p>4. 鼓勵教師行政人員參與網路學習認證。</p>	
	(三)培育環境教育師資	<p>1. 鼓勵教師自行設計環境教育教案及採用新的環境教育教學法。</p> <p>2. 依據現行課程綱要，將環境概念融入課程設計。</p> <p>3. 規劃成立環境保護生態教材園，提供學生學習。</p> <p>4. 設置環境教育網頁、環境教育宣導專欄及場所。</p>	學務處 教務處
	(四)開發利用環境教材及教學法	<p>1. 舉辦環境教育專題演講。</p> <p>2. 自行設計環境教育活動。</p> <p>3. 運用教育部、環保署編訂的環保補助教材、環保局的網路環保教材進行教學活動。</p> <p>4. 進行師生、家長環境教育交流活動。</p> <p>5. 參與校外環境保護服務活動。</p> <p>6. 推動環境服務學習。</p> <p>7. 環保影片觀賞。</p>	學務處 教務處
三、推動環境教育工作	(一)舉辦環保教育宣導	<p>1. 請專家演講講座。</p>	學務處 總務處
	(二)落實推動生活環保	<p>1. 鼓勵學生及教職員協助參與推行校園及社區垃圾減量、資源回收，綠美化及環境維護。</p> <p>2. 鼓勵使用再生能源，水資源回收再利用及使用省水、省電器</p>	學務處 教務處 總務處

		<p>材。</p> <p>3. 推動辦公室做環保。</p> <p>4. 推動落葉及廚餘回收再利用。</p> <p>5. 加強辦理節約資源、低污染、綠色消費、綠色採購等生活環境教育活動。</p> <p>6. 結合家長及社區資源推動社區環境保護服務工作。</p>	
--	--	---	--

**陸：組織成員：如附件**

**捌：預期效益**

- (一) 全校教職員生均能符合環境教育法中所規定學習標準，並能逐漸了解環境教育的真義，並能落實到日常生活中。
- (二) 透過學校師生及家長的參與，共創符合永續發展、安全舒適的校園環境。
- (三) 執行學校校本課程及活化教學環境創意教學，增進學生對環境覺知、技能、行動及價值觀。
- (四) 主動積極推動校園環境保護工作，以增進學校成員之環保行動力。

**玖、 本辦法經校長核可、校務會議通過後實施，修正時亦同。**

## 新竹縣立北埔國中環境暨衛生教育委員會職責

職稱	本職	姓名	任務執掌
主任委員	校長	巫季烈	1、綜理學校衛生教育方針，領導及推動環境衛生保健計畫。 2、核定各項活動策略及其設備事項。 3、籌措學校交通安全經費。 4、主持「環境衛生委員會」，負責代表學校與校外有關機構建立夥伴關係。
社區組	家長代表	陳錫昱	協助學校環境衛生工作之實施及促進家庭學校間之合作關係。
副主任委員	學務主任	邱巧鈺	秉承校長之命，規劃辦理學校環境衛生保健並推動相關業務。
教學組委員	教務主任	洪美櫻	各項環境、健康促進議題融入多元課程教學，培育學生環境健康知能。
輔導組委員	輔導主任	葉如婷	1、聯絡社區資源，促進學校環境、衛生保健工作之推展。 2、提供完善的家長後勤支援，俾利各項工作推動。 3、學生衛生教育學習成就及生理、心理輔導暨轉介。
設備組委員	總務主任	張英杰	1、學校內外衛生環境的佈置與整理。 2、衛生環境之建置-協助保持校園內之環境衛生與安全（環境消毒、飲用水管理等）。 3、提供完善的健康教學器材管理。 4、教具室衛生保健教學資料補充與管理。 5、指揮技工友隨時維護保持校園內之環境衛生與安全。 6、學校環境衛生及有關整潔活動器材之準備（如洗手設備、衛生器材的維護及修繕…等）
執行秘書	體衛組長 學務組長	葉素君 徐盛發	1、執行委員會決議事項。 2、執行主任委員、副主任委員交辦事項。 3、辦理學校環境衛生及有關整潔活動。 4、協助健康教育教學及各項衛生活動。 5、訂定校園緊急傷病處理相關規定，並協助增進師生急救知能。 6、辦理各項環境衛生教育競賽及活動。 7、協助改善及指導學校午餐、營養教育事宜。 8、其他有關環境及衛生保健事項。
醫護組委員	護理師	劉素珠	1、負責學校健康中心一切事務。 2、擬訂健康中心工作計畫並執行與考評。 3、妥善處理教職員生緊急傷病，並做成記錄備查與運用。 4、負責接洽、準備並協助健康檢查及缺點矯治等工作。 5、對於慢性病學生應加強管理與照護。 6、配合衛生行政單位辦理全校教職員生預防接種事宜。 7、配合防疫單位辦理學校傳染病防治及管理事宜。 8、定期測量學生身高、體重、視力等工作。 9、運用社區資源，促進學校衛生保健工作之推展。

			<p>10 負責管理健康中心各項記錄並統計、分析與運用。</p> <p>11、協助推展學校健康教育、急救教育及各項衛生活動。</p> <p>12、協助辦理學校衛生委員會有關工作。</p> <p>13、其他學校衛生保健相關事宜。</p>
教育組織 委員	各科領召	<p>葉如婷 邱巧鈺 葉素君 洪美櫻 唐莉佩</p>	<p>討論落實各科環境、健康教育教學，增進學生環境、健康教育之知能、情意與技能，培育環境、健康生活技能，使學生、家長實踐環境教育及健康生活。</p>
	年級導師	<p>唐莉佩 張雅惠 林昕珈</p>	<p>1、落實執行學校環境衛生委員會所訂定之計畫。</p> <p>2、協助學校醫護人員實施學生保健工作。</p> <p>3、實施健康觀察，如發現學生有健康問題，應與學護理人員、學生家長，或其他有關人員聯繫。</p> <p>4、講授健康教育，隨時指導學生，使學生實踐健康生活。</p> <p>5、協助保持教室內環境衛生及良好師生關係。</p> <p>6、推動學校環境、健康教育及各項環境、健康活動。</p> <p>7、聯繫家長明瞭學校衛生工作之實施及促進家庭學校間之合作關係。</p>
社區組	志工代表	呂美真	協助學校環境教育、衛生工作之推動。
學生組	學生代表 自治市長	黃翊鉸	協助推動環境教育、健促議題，落實自主健康管理、實踐健康生活。