

# 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：

110 年 8 月 1 日至 113 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 | 1. 訂定並發展符合學校特色的 | 學輔處  |

|             |               |   |            |
|-------------|---------------|---|------------|
|             | 育行動計畫         | <p>永續校園環境教育行動計畫。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>  | 總務處        |
|             | (二)執行校園環境管理   | <p>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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>4. 建立校園環境安全衛生及防災應變機制。</p> | 學輔處<br>總務處 |
| 二、進行環境教學及學習 | (一)開設環境教育融入課程 | <p>1. 分校內及校外環境戶外教學。</p> <p>2. 事先規劃活動，編寫教案。</p> <p>3. 分組教學，依活動單進行探索教學。</p> <p>4. 事後討論。</p>   | 學輔處<br>教務處 |
|             | (二)進行環境戶外教學   | <p>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。</p> <p>2. 辦理環境教育課程設計與訓練研習會。</p> <p>3. 鼓勵成立環境教育教師專業成長團體。</p>   | 學輔處<br>教務處 |

|            |                  |  |                   |
|------------|------------------|--|-------------------|
|            |                  | 4. 鼓勵教師行政人員參與網路學習認證。   |                   |
|            | (三) 培育環境教育師資     | <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>2. 依據現行課程綱要，將環境概念融入課程設計。</li> <li>3. 規劃成立環境保護生態教材園，提供學生學習。</li> <li>4. 設置環境教育網頁、環境教育宣導專欄及場所。</li> </ol>   | 學輔處<br>教務處        |
|            | (四) 開發利用環境教材及教學法 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 舉辦環境教育專題演講。</li> <li>2. 自行設計環境教育活動。</li> <li>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。</li> <li>4. 進行師生、家長環境教育交流活動。</li> <li>5. 參與校外環境保護服務活動。</li> <li>6. 推動環境服務學習。</li> <li>7. 環保影片觀賞。</li> </ol> | 學輔處<br>教務處        |
| 三、推動環境教育工作 | (一) 舉辦環保教育宣導     | 1. 請專家演講講座。  | 學輔處<br>總務處        |
|            | (二) 落實推動生活環保     | <ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>2. 鼓勵使用再生能源，水資源回收再利用及使用省水、省電器材。</li> <li>3. 推動辦公室做環保。</li> <li>4. 推動落葉及廚餘回收再利用。</li> </ol>   | 學輔處<br>教務處<br>總務處 |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
|  |  | <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   | 廖雪華 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1、綜理學校衛生教育方針，領導及推動環境衛生保健計畫。</li> <li>2、核定各項活動策略及其設備事項。</li> <li>3、籌措學校交通安全經費。</li> <li>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。</li> </ol>  |
| 社區組   | 家長代表 | 林武堂 | 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 | 學輔主任 | 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。  |
| 執行秘書  | 學務組長 | 胡佩滢 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1、執行委員會決議事項。</li> <li>2、執行主任委員、副主任委員交辦事項。</li> <li>3、辦理學校環境衛生及有關整潔活動。</li> <li>4、協助健康教育教學及各項衛生活動。</li> <li>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。</li> <li>6、辦理各項環境衛生教育競賽及活動。</li> <li>7、協助改善及指導學校午餐、營養教育事宜。</li> <li>8、其他有關環境及衛生保健事項。</li> </ol>  |
| 設備組委員 | 總務主任 | 張英杰 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1、學校內外衛生環境的佈置與整理。</li> <li>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）。</li> <li>3、提供完善的健康教學器材管理。</li> <li>4、教具室衛生保健教學資料補充與管理。</li> <li>5、指揮技工友隨時維護保持校園內之環境衛生與安全。</li> <li>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）</li> </ol>   |
| 輔導組委員 | 輔導組長 | 葉如婷 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1、聯絡社區資源，促進學校環境、衛生保健工作之推展。</li> <li>2、提供完善的家長後勤支援，俾利各項工作推動。</li> <li>3、學生衛生教育學習成就及生理、心理輔導暨轉介。</li> </ol>  |
| 醫護組委員 | 護理師  | 劉素珠 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1、負責學校健康中心一切事務。</li> <li>2、擬訂健康中心工作計畫並執行與考評。</li> <li>3、妥善處理教職員生緊急傷病，並做成記錄備查與運用。</li> <li>4、負責接洽、準備並協助健康檢查及缺點矯治等工作。</li> <li>5、對於慢性病學生應加強管理與照護。</li> <li>6、配合衛生行政單位辦理全校教職員生預防接種事宜。</li> <li>7、配合防疫單位辦理學校傳染病防治及管理事宜。</li> <li>8、定期測量學生身高、體重、視力等工作。</li> <li>9、運用社區資源，促進學校衛生保健工作之推展。</li> </ol> |

|            |              |                   |   |
|------------|--------------|-------------------|---|
|            |              |                   | <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<br>委員 | 各科領召         |                   | 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。   |
|            | 年級導師         | 王思蒨<br>林昕珈<br>張雅惠 | <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<br>自治市長 | 李昕璇               | 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。  |