

# 花蓮縣富世國民小學 108 年度環境教育計畫

## 一、依據

- (一)中華民國 99 年 6 月 5 日環境教育法第 19 條。
- (二)花蓮縣政府教育處 107 學年度環境教育輔導工作重點。
- (三)花蓮縣富世國小 107 學年度學校行事曆及課程總體計畫。

## 二、目的

整合各項資源，實踐環境保護、落實環境教育、建構低碳綠色校園，研擬行動策略，並付諸行動，落實本校環境教育計畫。

## 三、計畫目標。

- (一)推動學校環境保護教育，加強綠化美化與環境衛生，維護校園環境品質。
- (二)配合教學創新十二年國教新課綱內涵、結合鄉土教材及環保教育，將環境教育融入教學資源，並設計環境教育課程，融入各科教學。
- (三)實施全員式環境教育，指導學生重視環境保護，培養節能減碳的日常行為習慣。
- (四)配合學生特性與教學需求，結合環境教育的目標，優選合適場域辦理校外教學。
- (五)培養學生愛護環境、珍惜資源的認知，落實資源回收工作，培養惜福愛物的生活習慣。
- (六)辦理環境教育之能研習進修活動，提升全校師生的環境教育知能與素養。

## 四、實施原則：

以環境保護相關之課程、演講、討論、網路學習、體驗、實驗、實習、戶外學習、參訪、影片觀賞、實作等多元的活動方式及內容落實環境教育的目標。

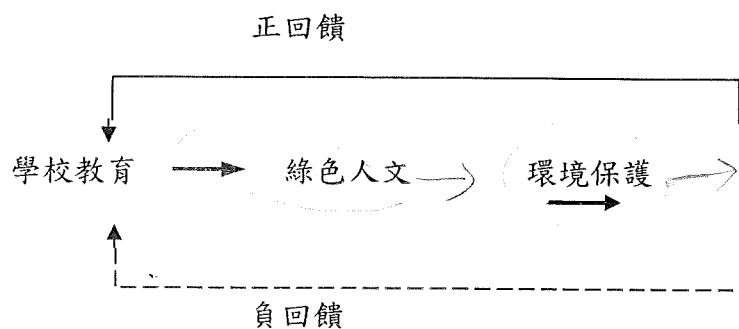
- (一)結合生活技能與人文素養，永續發展在地適性的環境教育。
- (二)將環保的理念融入日常生活中，建構資源回收再利用的綠色環境。
- (三)身體力行，知行並重，培養生活中實踐環境教育的觀念與知識。
- (四)落實全員參與，建立以學校為核心的環境教育，藉由點、線、面的推動策略，達到環保校園、綠色社區的環境教育目標。

## 五、執行期間

108 年 1 月—108 年 12 月

## 六、計畫發展架構

經由學校環境教育的實施，使全校師生認識人與環境的依存，透過與環境互動的過程，發展綠色人文的情懷，並以環境保護為願景，在正向回饋的成果下永續經營，在負回饋的檢討中改進得以成長。



## 七、環境教育推動小組職掌分工

| 職稱     | 成員                   | 執掌                                                                          |
|--------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 召集人    | 校長                   | 綜理督導環境教育工作推動事宜。                                                             |
| 副召集人   | 教導主任                 | 秉承召集人交辦事項，並代理召集人之工作                                                         |
| 環境教育規劃 | 業務承辦                 | 協助環境教育計畫規劃歷程、會議籌備安排，辦理計畫書與年度成果彙整提報                                          |
| 支援服務   | 村長<br>家長會長           | 1) 社區環境教育及協助相關活動之推動<br>2) 召集社區熱心家長及志工，協助維護整理社區及校園環境                         |
| 課程規畫   | 教學組長<br>訓育組長<br>承辦教師 | 1) 環境課程計畫執行及協助指導相關推動工作<br>2) 課程推動及環境教育建置網站網頁維護，分享環境教育相關知識                   |
| 教學指導   | 各班導師                 | 1) 環教議題融入各領域教學，視需要編製環境教育補充教材<br>2) 參與環境教育專業研習、教材研發<br>3) 貫徹環保教育，落實資源回收、垃圾減量 |

|      |      |                                                        |
|------|------|--------------------------------------------------------|
| 生活實踐 | 訓育組長 | 1) 規劃環境教育各項議題，融入學校生活公約與議題<br>2) 督導全校各項環境整潔工作。          |
| 行政支援 | 科任教師 | 協助推動各項生活環境教育工作                                         |
| 環境衛生 | 總務主任 | 推動校園環境衛生整潔及維護工作                                        |
| 校園維護 | 工友   | 1) 校園環境改善與整理花草樹木之修剪、植栽及養護<br>2) 配合季節不定期進校園草坪之養護修建，及綠美化 |

#### 八、時程規劃

| 實施項目          | 工作項目                                                       | 辦理單位                | 工作內容與時程                                                                 |
|---------------|------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 一、推動環境教組織工作   | 1. 成立「環境教育推展小組」，負責環境教育工作的規劃與推展。                            | 業務承辦                | 每年9月份                                                                   |
|               | 2. 擬定學年度環境教育實施計畫。                                          | 業務承辦                |                                                                         |
| 二、加強環境教育宣導及教學 | 1. 利用集會時間，向全體師生宣導環境教育觀念。                                   | 教導處<br>業務承辦         | ◎ 申辦太管處環境教育宣導<br>◎ 申請縣內外各環保團體到校進行宣導                                     |
|               | 2. 配合教學創新十二年國教新課綱，以環境教育為主軸，推動環境教育融入教學。鼓勵教師參與校內外相關環境教育研習活動。 | 教導處<br>業務承辦<br>全體教師 | ◎ 學生參與校外環境教育相關競賽及研習<br>◎ (環保知識擂台賽、環保小局長研習等)<br>◎ 校外教學活動<br>107 上下學期校外教學 |

|                    |                                         |              |                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------|
|                    | 3. 設計相關活動進行議題融入教學                       | 教導處<br>全體教師  | 融入各班領域教學                                              |
|                    | 4. 向學生家長及社區民眾宣導環保觀念、知識與做法。              | 教導處<br>全體教師  | 親職教育<br>社教活動                                          |
| 三、強化校園綠化美化氛圍       | 1. 鼓勵小朋友認養花木，並加以照顧。                     | 總務處          | 級任導師鼓勵參與                                              |
|                    | 2. 加強校園綠美化、養護管理。                        | 總務處          | 不定期實施                                                 |
| 四、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」等各項傳染病。 | 總務處<br>衛生    | 必要時請鄉公所清潔隊協助                                          |
|                    | 2. 加強衛生教育宣導工作，協助學生建立正確觀念。               | 學務組<br>衛生    | 學生朝會宣導                                                |
| 五、推動垃圾分類、垃圾減量、資源回收 | 1. 宣導垃圾分類、資源回收工作、垃圾減量。                  | 總務處<br>業務承辦  | 資源回收日每週四課間活動 10：10~10：30                              |
|                    | 2. 班級設環保股長，負責各班級垃圾分類、資源回收工作，形成緊密的回收網。   | 業務承辦<br>級任導師 | 經常性實施                                                 |
| 六、推動校園環境規劃及保護工作    | 1. 各班級定時、定點打掃校園環境。                      | 總務處<br>訓育組   | 星期一～五<br>晨間環境整理<br>8：00-8：05<br>下午環境整理<br>15：40-15：55 |

|            |                                                              |             |       |
|------------|--------------------------------------------------------------|-------------|-------|
|            | 2. 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，裝設省水水龍頭，並張貼省水標語。 | 總務處<br>全體教師 | 經常性實施 |
|            | 3. 學生午餐餐具帶回家清洗，避免浪費水源及造成水污染。                                 | 總務處<br>全體教師 | 經常性實施 |
|            | 4. 教室於下課時關燈關電風扇，午餐及午休時關電燈，自然及藝能課時集中學生座位，減少使用電量。              | 總務處<br>全體教師 | 經常性實施 |
|            |                                                              |             |       |
| 七、提倡校園綠色生活 | 1. 落實師生共同遵守環保生活公約。                                           | 總務處         | 經常性實施 |
|            | 2. 採購再生紙，紙張雙面再利用不浪費。                                         | 總務處         | 經常性實施 |
|            | 3. 優先採購有環保標章物品，隨時注意省水省電工作。                                   | 總務處         | 經常性實施 |
|            | 4. 開會使用玻璃杯裝茶水，減少使用杯水、寶特瓶飲料、保力龍、塑膠製品，儘量利用可回收物品盛裝。             | 總務處         | 經常性實施 |

#### 九、預期效益

1. 創新教學，環境保育概念融入各科教材中。
2. 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，創造綠能的生活環境。

3. 引進民間活力、專業諮詢、促進夥伴參與，多元方法推動學校環境教育。
4. 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。

#### 十、經費來源及運用

- (一) 上級補助推動環境教育相關經費。
- (二) 學校預算內執行環境教育相關經費。
- (三) 學校資源回收金收入。

#### 十一、考核與獎勵

- (一) 召開環境教育推動小組會議，檢討年度工作計畫之績效。
  - (二) 執行環境教育績效卓越之教職員工，依縣府獎勵辦法給予適度獎勵，並列入考核之參考依據。
  - (三) 協助學校推動環境教育之有功學生，依學校獎勵辦法公開表揚。
- 十二、本計畫經校務會議討論通過，呈請校長核可後公布實施，修正時亦同。

承辦人：

導師吳嘉琳

總務主任：

總務主任劉育文

教導主任：

教導主任溫莉美

校長：

花蓮縣富世國民小學校長梁衍忠