

花蓮縣明禮國民小學 109 年度環境教育計畫

一、依據

- (一) 行政院 81 年 10 月 30 日台 81 環字第 36451 號函核定「環境教育要項」。
- (二) 教育部 100 年 7 月 5 日臺環字第 1000112514 號函。
- (三) 環境教育法第 19 條。
- (四) 落實執行環境基本法第 9 條，普及環境保護優先及永續發展相關之教育及學習，加強宣導，以提昇國民環境知識，建立環境保護觀念並落實於日常生活中。

二、計畫目標

- (一) 增進學校環境教育推動小組之功能，提升教職員工生之環境教育素養。
- (二) 發展學校本位環境學習課程，優選在地場域辦理戶外環境學習活動。
- (三) 全校式參與實施環境教育，養成感恩惜福愛物及友善環境素養，使校園綠色環境永續經營，生活中力求實踐生態保育的行動。
- (四) 改善環境品質，有效推廣至家庭與社區，創造美好生活環境。
- (五) 全球關懷、在地行動，兼顧國際、防災議題與在地關懷。

三、實施對象

全校學生、教師、職員工、家長與社區人士等。

四、執行期間

自 109 年 1 月 1 日起至 109 年 12 月 31 日止。

五、內容要項及方法

(一) 學校方面

1. 109 年度分別於 108 學年下學期、109 學年度上學期第一週，辦理學校環境教育推動會議及檢討會議，檢訂各項活動之執行成效與改善事項，並研訂各項活動之日期、地點與內容等。
2. 109 年 5 月，辦理全校式師生災害防救教育活動一場次二小時，商請花蓮縣消防隊到校指導，進行地震、火災等災害防救教育演練。
3. 109 年 9 月配合國家防災日辦理全校避難疏散演練。

4. 配合環境教育政策，辦理各項宣導活動。

(二) 家長方面

1. 109年9月，結合親職教育，辦理家長環境教育推廣活動一場次一小時，活動內容以觀賞環境教育影片為主。
2. 109年12月，結合運動會，辦理家長環境教育推廣活動一場次一小時，活動內容以親子環境學習活動與二手制服、學用品回收宣導為主。

(三) 學生方面

1. 109年5月、109年10月，辦理班級環境教育校外教學各一場次共4小時，結合縣內環境教育優質戶外場域，進行校外教學暨環境學習活動。
2. 109年6月，辦理全校式能源教育活動，結合花蓮縣能源教育週，教師指導學生閱讀能源圖書及進行學習活動，落實節能減碳生活習慣。
3. 中年級進行探索特色課程，包含攀樹課程、無痕山林宿營活動等。
4. 結合社區與民間團體，如：民生社區發展協會、荒野保護協會、持修積善協會、環境品質文教基金會等，辦理校內環境教育活動。

(四) 教師方面

1. 109年4月、11月，環境教育終身學習網線上研習至少各1小時，檢視個人環境教育學習護照。
2. 申請環保局環教大使到校，協助辦理校內教職員工環境教育研習2場次各3小時，列入週三進修項目，內容主要為認識在地環境之美、環境教育議題教育，增進教師同仁環境教育之知能。

六、環境教育推動小組組織分工表：

| 職稱 | 現職 | 姓名 | 職掌 |
|------|------|-----|---|
| 召集人 | 校長 | 蕭美珍 | 綜理、督導與考核全校環境教育推展有關事項。 |
| 副召集人 | 總務主任 | 沈聖彬 | 1. 擬定環境教育計畫，規劃工作期程，執行各項推展環境教育計畫相關事項。 2. 推動發展本校當地特色之永續校園環境管理計畫及環境教育政策。 3. 規劃全體教職員及學生每學年至少4小時環境教育宣導課程。 4. 推動加入台灣綠色學校夥伴網。 |

| | | | |
|------|-------------|-----|---|
| | | | <ol style="list-style-type: none"> 5. 營造本土多樣性校園生態環境的校園空間。 6. 積極進行師生、家長環境教育交流活動。 |
| 執行秘書 | 環境教育 承辦人 | 張雅筑 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 執行環境教育計畫相關事項。 2. 依環境教育計畫與工作期程，推行相關行政工作。 3. 辦理省資源、低污染、環保標章、綠色消費等環境教育宣導及學藝競賽活動。 4. 蒐集環境教育相關資料及成果彙整。 |
| 組員 | 教導主任 | 陳蕙蘭 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 規劃成立環境教育教師專業成長團體。 2. 研擬協助環保議題融入教學，並鼓勵設計環境教育教學活動。 3. 督導環境課程教學之發展、實施與評鑑。 4. 整合家長及社區資源參與校園環境管理。 5. 配合親職教育與社區活動機會，向家長宣導環保的觀念與做法。 6. 督促全校學童落實校園環境教育活動。 |
| 組員 | 事務 | 賴春蓉 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 加強實施並宣導校園節約能源及用電。 2. 使用省水器材節約用水或回收再利用。 3. 推廣校園環境稽核及促成校園改善作業。 4. 督導役男美化綠化校園並執行環保工作 5. 執行本校生活環保、綠色節能採購事務工作。 6. 實驗室器材使用管理與安全。 |
| 組員 | 教務組長 | 劉貞蘭 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 協助辦理環境教育觀摩會。 2. 協助辦理戶外環境教學研習活動。 3. 推薦環境教育輔助教材與課外讀物。 4. 宣導善用教育部、環保署編訂的環境教育輔助教材，進行教學活動。 5. 鼓勵教師運用電腦輔助環境教育教學活動。 6. 配合各科教學，加強培養學生環境保護教育之課程進行及推動。 |
| 組員 | 學務組長 | 賴瑞珍 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 規劃環境教育校外教學參觀事項。 2. 成立校園環保小尖兵，並進行教育訓練。 3. 協助辦理環境教育各項競賽活動。 4. 督導全校學童環保習慣的養成。 5. 利用親師懇談會及辦理環境教育等機會，向家長宣導環境教育工作。 6. 協助家庭聯繫工作，並隨機實施環境教育親職教育。 |
| 組員 | 級任老師 | 各班 | <ol style="list-style-type: none"> 1. 落實環境教育於教學，並依需要自行設計課程。 |

| | | | |
|----|--------------------|-----------------|---|
| | | 導師 | 2. 配合執行各處室研擬之各項方案。 3. 教學環境佈置。 4. 各班環境教育學習資料之整理。 5. 指導學童資源回收工作。 6. 推動營養午餐健康飲食環境教育。 |
| 組員 | 全體 教職員 | 全體 教職員 | 1. 實施校園環境教育相關政策。 2. 推行生活環保、節約能源。 3. 參與每學年至少 4 小時環境教育宣導課程。 |
| 組員 | 護士 | 呂欣穎 | 1. 負責環境衛生教育及傳染病、登革熱防治宣導事項。 2. 定期取用飲用水體送檢化驗，並委由專人或維修商依約定期維護管理。 3. 協助辦理健康中心資源回收工作。 |
| 組員 | 會計 | 陳昱吟 | 1. 負責專案經費之管制與相關憑證資料整理。 2. 配合全校執行環境教育之預算編列及分配。 |
| 組員 | 行政支援人員 環境經潔維護 | 賴春蓉 | 1. 協助辦理辦公室及校園資源回收工作。 2. 落實校園環境綠美化。 3. 展示環境教育宣導資料。 |
| 組員 | 家長 | 學生 家長 | 1. 協助學校於日常生活中落實環境教育。 2. 指導學生於家庭中也能進行資源回收工作。 3. 參加學校辦理環境教育相關活動。 |
| 組員 | 顧問 | 家長 會長 余小潔 | 1. 環境教育相關政策顧問。 2. 協助支援學校辦理環境教育相關活動人力、物力資源。 |
| 組員 | 顧問 民生社區 發展協會 | 理事長 吳明崇 | 分享民生社區生態經驗，藉以結合社區與學校之資源，提供學生更充分的環境教育機會。 |

七、預期效益

- (一) 辦理家長環境教育推廣活動，2 場次共 2 小時，家長參與人數合計 80 人次，家長對環境教育能更深入正確的認識，並在生活中實踐環境保護。
- (二) 辦理學生校外環境學習及能源教育等活動，3 場次共 6 小時，學生參與人數合計約 555 人次，能增進學生環境學習及節能減碳等知能。
- (三) 辦理校內教職員工環境教育研習，共 2 場次共 4 小時，教師參與人數合計 80 人次，能增進教師之環境教學實務知能。

(四) 辦理全校式師生災害防救教育活動 2 場次共 4 小時，全校師生參與人數合計約 430 人次，能增進全校師生災害防救之實務知能。

八、經費來源

辦理環境教育(學習)及災害防救教育等各項活動研習之費用，由本校學生活動、社會教育、親職教育、教師文康活動等相關經費支應。

九、獎勵與考核

- (一) 定期辦理環境教育推動小組會議，成員自我評鑑檢討改進。
- (二) 各項活動實施之後應確實檢討其成效，做為下一學期規劃及辦理之參考。
- (三) 公開接受中央與地方考核、輔導訪視並呈報相關成果。
- (四) 重視鼓勵與輔導，公開表揚教職員工生。

十、本計畫經校務會議通過，校長核准後實施，修正時亦同。

承辦人：

教師張雅筑

任：

總務主任沈聖彬

校長：

明權國小校長蕭美珍