**(子計畫13-年度主題子計畫-淨零綠校園主題-愛樹教育)**

**基隆市中山國小113年「淨零綠校園-愛樹教育」活動(二)**

**校園樹木健檢與病蟲害防治--小小樹醫生**

1. 依據：

 （一）教育部113年度補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫。

 （二）教育部新世代環境教育發展NEED政策中長程計畫（111-114年）。

 (三) 基隆市環境永續發展教育四年中程計畫（111-114年）。

1. 目標

(一) 瞭解全校樹木健康狀況及生長所遭遇之問題，並建構解決問題策略。

(二) 透過親樹健檢實際行動，導入愛樹教育，進一步落實護樹永續管理，終止因自然災害傷害樹木，進而將親樹愛樹護樹落實於生活中。

(三)永續發展，資源再利用，將廢棄的木材結合美感校園，創意製作藝術作品，賦予它不同的生命及用途。

1. 指導單位：教育部、行政院環境保護署
2. 主辦單位：基隆市政府
3. 承辦單位：基隆市中山國民小學
4. 協辦單位：基隆市環境教育輔導團
5. 辦理時間：113年10月30日(三) 13:30-16:30
6. 參與對象：基隆市各級學校教師
7. 報名方式：請至全國教師在職進修資訊網報名。研習序號:4698747。
8. 實施地點：基隆市中山國小
9. 活動內容:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 時 間 | 主題內容 | 講 師 | 備註 |
| 13:20~13:30 | 報到 |   |  |
| 13:30~14:20 | 台灣原生植物在校園營造之生態意義 | 楊坤祥 校長  |  |
| 14:20~15:10 | 認識校園樹木及樹木維護 |  |
| 15:10~16:00 | 廢棄樹材藝術創作-環保盆栽DIY | 李啟源(台灣原生植物保育協會) |  |

1. 評量方式：預計對參與的教師進行活動問卷，問卷回收率達80%以上。
2. 獎勵與考核：辦理本案有功人員由市府核定後辦理敘獎事宜。
3. 經費來源：由教育部補助經費項下支應。(經費概算表列於附件一)
4. 預期成果及效益：

(一) 問卷回饋率可達80%以上，並依問卷回饋內容分析檢討，作為日後追蹤改進依據。

 (二) 讓教師了解台灣原生植物保育在永續校園營造的生態多樣性意義。

 (三)實地檢視校園樹木，實踐愛護樹木、保護樹木、親近自然環境的生活態度。

(三) 經由資源再利用與創意綠美化活動，落實愛樹教育扎根於與永續發展。

1. 本實施計畫奉核後實施，修正時亦同。