宜蘭縣110年度
環教主題式教學模組
實施計畫

報告人：議題課程組-利澤國中　李苑翠校長

俾利本縣高中、國中、國小教師融入領域教學使用

補助本縣各類型之環教主題式教學模組教案材料費。每一教學模組方案補助**材料費5,000元**，10案*5,000元=50,000元。

主題式教學模組需求(1/2)

- **教學小活動**，得複選八大學習領域(語文、數學、社會、自然科學、藝術、綜合活動、科技、健康與體育)融入，不限單一教學領域。其中環境教育的範疇，請配合十二年國教發展課程綱要-第十九項議題的「環境教育」所設定的五個「學習主題」(環境倫理、永續發展、氣候變遷、災害防救及能源資源永續利用)。

議題	學習目標
環境教育	認識與理解人類生存與發展所面對的環境危機與挑戰； 探究氣候變遷、資源耗竭與生物多樣性消失，以及社會不正義和環境不正義； 思考個人發展、國家發展與人類發展的意義；執行綠色、簡樸與永續的生活行動。

主題式教學模組需求(2/2)

- 教學小活動的執行時間為10-12分鐘，請編寫簡易教案(格式詳附件-教學小活動格式)，另拍攝教學紀實影片(8分鐘)1部。

附件、教學小活動格式(範例)

宜蘭縣110年度執行環境教育融入○○領域教學小活動設計			
學習主題	■環境倫理□永續發展□氣候變遷 □災害防救□能源資源永續利用(可複選)		
教學活動名稱	例：地球發燒了		
領域類別	例：綜合	教學設計者	學校名稱： 設計者：
適用年級	例：中年段	教學時間	例：12分鐘(10-12分鐘)
教學目標 及 預期效益	例： 1. 讓學生知道「氣候變遷」的原因和情形。 2. 3.		
資料來源	□自編 □參考網址 出處說明：		

教學活動	時間	教學資源
一、引起動機 二、發展活動 (一) 三、綜合活動		

教育部綠色學校夥伴網路平台

教案(材)分享專區

環境倫理 環教10分鐘教學小活動-利澤國中108環教主題式模組_守護大湖溪

來源：宜蘭縣108年環教計畫

永續發展 環教10分鐘教學小活動-化育分校_五色食染湯圓-賴惠群老師

來源：宜蘭縣108年環教計畫

能源資源永續利用 環教10分鐘教學 - 順安國小108環教主題式模組_環保機器人

來源：宜蘭縣108年環教計畫

永續發展 環教10分鐘教學小活動-教學影片- 淨山垃去

來源：彰化縣108年環教計畫

能源資源永續利用 環教10分鐘教學小活動-興嘉國小_太陽能鍋

來源：嘉義市108年環教計畫

災害防救 環教10分鐘教學小活動-世賢國小_sos防災小尖兵

來源：嘉義市108年環教計畫

宜蘭縣 109 年度環境教育主題式教學模組徵選通過名單

序號	校名、教學活動名稱
1	大隱國小「**寵愛一生，不離不棄**」
2	內城國中小化育分校「**柚見亮晶晶**」
3	內城國中小化育分校「**酵酵變黃金**」
4	內城國中小化育分校「**被破壞的森林_讓垃圾不再是垃圾**」
5	四結國小「**環境公民養成記(校園植物篇)**」
6	利澤國中「**我願盡力~I Can!**」
7	吳沙國中「**活化校園**」
8	員山國中「**酒精砲**」
9	復興國中「**環教有聲繪本**」
10	興中國中「**我們吸的是空氣，還是疾病？**」

110年環教主題式教學模組預定行事

項次	期程規畫	預定期程	備註
1	徵選各校環教主題式教學模組方案	9-10月	10月8日(五)止申請
2	環教主題式教學模組增能研習	10月份	
3	撥款及繳交教學紀實影片(8分鐘)乙部	10-11月份	11月26日(五)前執行完畢

感謝聆聽

祝福大家

都 **平安 喜樂 幸福！**

也期待大家一同參與