

高雄市 112 年能源教育 EMS 融入教學工作坊實施計畫

一、依據

- (一) 112 年教育部補助高雄市辦理環境教育輔導小組實施計畫實施。
- (二) 高雄市環境教育四年中程計畫書(111-114 年)辦理。

二、目的

- (一) 班班有冷氣政策推動下，各校透過 EMS 系統進行能源管理，透過將 SDGs 可負擔潔淨能源議題融入課程，探索校園能源使用，意識能源與生活的重要，並採取節約能源行動。
- (二) 鼓勵學校持續推動能源教育工作，共同邁向節能永續發展的校園。

三、辦理單位

- (一) 指導單位：教育部
- (二) 主辦單位：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市阿蓮區阿蓮國小

四、研習時間、地點

- (一) 辦理時間：112 年 5 月 24 日(星期三) 13:30-16:30
- (二) 辦理地點：高雄市阿蓮區阿蓮國小傳習樓二樓多媒體會議中心
(高雄市阿蓮區民族路 163 號；本校停車位有限，鼓勵研習夥伴共乘參加)

五、參加對象

- (一) 鼓勵本市各國民中、小學有興趣了解能源及實際參與能源教育教學的校長、主任及教師報名參加。
- (二) 參加人數以 80 人為原則。

六、報名方式

- (一) 112 年 5 月 22 日(星期一)前至教育部全國教師在職進修網(<https://www.inservice.edu.tw>)完成報名，課程代碼：3857209。
- (二) 錄/備取名單將於 112 年 5 月 23 日(星期二)公告於教育部全國教師在職進修網之研習錄/備取名單。
- (三) 如有疑問請洽本校學生事務處吳嘉燕主任 07-6312049#220。

七、研習內容：

時間	項目	活動內容	負責人員/分享者
13:30-13:50	與會人員報到		阿蓮國小團隊
13:50-14:00	研習開場		教育局長官
14:00-15:10	介紹校園能源管理	認識校園 EMS 及探	一甲國中

	EMS 及其應用	索校園能源使用	柯尚彬主任
15：10-16：20	能源教育議題融入 教學實例分享	能源教育議題融入 教學實例與體驗	一甲國中 柯尚彬主任
16：20-16：50	研習回饋與綜合座談		教育局長官
16：50～	歡喜賦歸		

八、研習證明登錄：

全程參與本工作坊者，由執行單位核發 3 小時研習時數（本研習時數得列入環教認證展延時數）。

九、相關經費來源：

本工作坊經費來源由「112 年教育部補助高雄市辦理環境教育輔導小組實施計畫」之預算提供。

十、執行單位敘獎：

執行學校依「公立高級中等以下學校校長成績考核辦法」、「公立高級中等以下學校教師成績考核辦法」之獎勵辦法辦理敘獎。

十一、有關交通附註說明：



註明：校園停車位有限(校內無法停車時，請尋找路邊停車即可)，請多共乘參加。