子計畫 13-年度主題子計畫」--能源資源永續利用議題主題系列活動—

花蓮縣 112 年度推廣「能源教育」議題主題活動實施計劃--活動 2：

112 年度花蓮縣「能源教育」推廣講座

一、依據：

（一）教育部補助地方政府辦理環境教育輔導小組計畫作業要點。

（二）教育部 111 年 8 月 31 日臺教資(六)字第 1112703639 號函。

（三）花蓮縣環境教育中長程計畫（111-114 年）。

（四）花蓮縣 112 年辦理環境教育輔導小組計畫。

二、目標：

(一) 配合十二年國教「跨領域整合」及「生活實踐」等特性，以「我國能源現況」為主軸辦理講座，講授我國能源現況及未來規劃及常見能源迷思解謎等議題，進而強化教學活動設計能力及能源教育教學技巧。

(二) 透過講座的增能將素養融入各科教學，達成永續發展目標 SDGs 第七項目標為「確保所有的人都可取得負擔得起、可靠、永續及現代的能源」。

三、指導單位：教育部

四、主辦單位：花蓮縣政府

五、承辦單位：花蓮縣環境教育輔導團

六、協辦單位：花蓮縣立吉安國民中學

七、參與對象：本縣國中小教師

八、實施內容：

(一) 課程內容

邀請經濟部能源局及在地專家，介紹我國能源重要認知(如我國能源仰賴進口的情況與緣由、影響；我國發電配比的歷來發展與政策考量等)、整體與地方現況情資、國際能源發展趨勢等，引導學員思考能源與在地環境的密切關係、如何共處與優化，以及介紹能源相關數據情資、開放資料取得來源。

(二) 辦理地點：花蓮縣立中原國民小學

(三) 辦理時間：112 年 11 月 16 日

(四) 課程表：

時間 課程內容 主持人/講者

08：30-08：50 報到 吉安國中

08：50-09：10 開場致辭與活動簡介 干仁賢校長

09：10-10：00 我國能源現況及未來規劃及常見能源迷思解謎 林筱嵐經理

10：00-10：10 休息

10：10-11：00 在地能源現況及未來規劃 林筱嵐經理

11：00-11：10 休息

11：10-12：00 國內能源資訊哪邊找？及看懂能源

12：00-13：00 午餐