

114 年能源教育標竿學校觀摩活動實施計畫

114.03.13

一、依據

依「輔導中小學推動能源教育計畫」暨 113 年「國民中小學推動能源教育標竿學校選拔須知」辦理。

二、目的

為增進能源教育成效推動，邀請 113 年能源教育標竿獎獲獎學校分享交流能源教育推動經驗、節能宣導成果，藉以帶動更多國民中、小學參與能源教育標竿學校選拔活動，擴大能源教育影響。

三、辦理單位

- (一) 主辦單位：經濟部能源署。
- (二) 承辦單位：國立臺灣師範大學。
- (三) 執行單位：臺中市豐原區翁子國民小學。

四、辦理時間、地點

- (一) 時間：114 年 4 月 30 日（星期三）上午 9 時至下午 16 時。
- (二) 地點：臺中市豐原區翁子國民小學。

五、參加對象

- (一) 鼓勵全國各國民中、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 60 人為原則。

六、報名方式

- (一) **114 年 4 月 28 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：**4956297**，聯絡人：臺中市豐原區翁子國民小學楊宗榮教務主任、04-25223369#702。
- (二) 本活動提供餐點，請於報名表註明葷食或素食。
- (三) 錄/備取名單將於 114 年 4 月 28 日（星期一）下午 5 時公告於「翁子國小首頁」最新消息，網址：<https://wtps.tc.edu.tw/>。
- (四) 如因故無法出席者，煩請於 114 年 4 月 29 日（星期二）前，電話 04-25223369#702 或 E-mail：rabit@st.tc.edu.tw，通知臺中市豐原區翁子國民小學楊宗榮教務主任，以利依序通知備取者。

七、活動內容

時間	(分)	項目	活動內容	主持人/講者
08:40~09:00	20 分	報到		吳豐凱主任
09:00~09:10	10 分	開幕式	合唱團表演 介紹長官貴賓	體育保健科 尤敦正科長(暫定) 陳明莉督學(暫定)
09:10~09:30	20 分	能源教育標竿學校選拔活動介紹及宣導參與	介紹活動參選報名方式、獎項獎勵名額、選拔作業流程等	臺師大機電系 程教授
09:30~10:20	50 分	能源教育標竿銀獎學校分享-臺中市福科國中	展示學校能源教育推動(教學課程、節電措施、資料準備等)	臺中市福科國中 余俊輝主任
10:20~12:00	100 分	能源教育標竿金獎學校分享-臺中市翁子國小	1. 學校能源教育整體推動計畫 2. 能源數位教育課程及 maker 融入教學 3. 因材網能源教育議題數位教學	臺中市翁子國小 詹勝淵校長 楊宗榮主任
12:00~13:00	70 分	午餐		
13:00~14:30	90 分	能源教育手作課程分享	A. 能源教具 DIY B. 風力發電機	A. 潭陽國小李永信老師 B. 翁子國小楊宗榮主任
14:30~14:40	10 分	休息		
14:40~15:30	50 分	校園能源教育場域及節能設施導覽	1. 參觀能源教室 2. 再生能源示範專區 3. 省能裝置等	臺中市翁子國小 A 組-楊宗榮主任 B 組-羅淵學主任 C 組-吳豐凱主任
15:30~15:40	10 分	綜合座談		

註：以上活動內容依實際情形彈性調整，如有異動或因天災等不可抗力之因素延期或調動，將以 E-mail 通知。

請參照全國教師在職進修資訊網進修研習活動使用管理規定「第三章-第 10 條」時數採計原則：1 節達 50 分鐘者以 1 小時計；連續上課 90 分鐘者，時數以 2 小時計。

八、參與費用

本活動為免費參加，並含餐點提供，其餘費用由各校參與人員自理。

九、研習證明

全程參與本活動者，由執行單位函請各縣（市）政府教育局（處）核發 6 小時研習時數。

十、經費來源

本活動經費由 114 年「輔導中小學推動能源教育計畫」提供。

十一、交通方式

臺中市豐原區翁子國民小學，地址：臺中市豐原區豐勢路二段 290 巷 3 號，交通指引如下：

（一）自行開車：

沿國道 1 號轉國道 4 號東勢方向，從 14-后豐號出口下交流道，遇豐勢路即右轉，遇天橋左轉進 290 巷，即可至本校大門。

停車資訊：可將車輛直接開入停放於翁子國小，請於抵達時依工作人員指示停車。

（二）搭乘公共運輸：

從豐原火車站搭乘 91 號公車，步行約 1 分鐘即至本校大門。

十二、執行單位敘獎事宜

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。



附件一：經費預算表

經費項目		單位	數量	單價 (元)	合計 (元)	說明
出席費		式	2	2,500	5,000	能源教育專家出席費
授課鐘點費	外聘教師	時	3	1,500	4,500	編列原則-依教育部 各會計經費規劃需求
	學校教師	時	6	1,000	6,000	
膳食費		份	60	120	7,200	
材料費		份	60	350	21,000	能源教育製作材料
印刷費		式	1	3,800	3,800	講義印刷及海報布置
雜支		式	1	2,500	2,500	編列原則-補助總經費 百分之五，含二代 健保補充保費
小計					50,000	

*本表不敷使用時請自行增加欄位。

承辦人：

會計主任：

校長：