

臺中市太平區東汴國小 114 學年度「聖誕晚會暨冬季觀星體驗營」實施計畫

一、 依據

1. 本校校務發展計畫及學務工作計畫。
2. 推動校園親師生互動與天文科學教育推廣計畫。

二、 計畫目的

1. 節慶文化體驗：透過聖誕晚會、藝文表演與手作課程，營造溫馨校園氣氛，增進親子情感交流。
2. 天文科學普及：利用學校環境優勢，結合冬季星空觀測，培養學生對天文科學的興趣與探索精神。
3. 多元展能舞台：提供學生才藝表演機會，建立自信心，並透過團隊闖關遊戲培養合作精神。
4. 社區共融發展：結合家長會與社區資源（如傑出校友、里長），強化學校與社區之連結。

三、 辦理單位

- 主辦單位：東汴國小行政團隊、東汴國小家長會

四、 活動時間與地點

- 活動日期：114 年 12 月 19 日（星期五）
- 活動時間：17:00 至 21:30
- 活動地點：東汴國小校園（活動中心、操場、戶外教學區）

五、 參加對象

本校全體師生、家長、社區民眾及歷屆校友。

六、 活動流程與內容

本活動分為「聖誕溫馨晚會」與「冬季觀星體驗營」兩大主軸。

（一）第一階段：聖誕晚會（17:00-19:00）

時間	活動項目	內容說明	備註
17:00- 17:30	聖誕美食盛宴	1. 享用家長會長準備之豐盛 Buffet。 2. 聖誕故事：簡單生活（邀請歌手現場演唱）。	用餐區設置於中庭/ 穿堂
17:30- 17:40	聖誕藝文分享	學生才藝表演（唱歌、跳舞、說笑話、魔術等）。	頒發表演獎勵金

時間	活動項目	內容說明	備註
17:40- 17:50	佳節傳情	聖誕老公公頒發禮物（邀請傑出校友聖和里長擔任頒獎嘉賓）。	全體參與
17:50- 18:20	巡蹤花鹿麋	親子手作課程：鋁線絲雕手作。 與家人共同製作專屬的麋鹿藝術品。	需準備材料包
18:20- 19:00	聖誕任務	搶救禮物大作戰： 透過三種闖關遊戲（打敗小偷、解救禮物），考驗體力與智力。	闖關成功者可獲獎勵

(二) 第二階段：冬季夜間觀星與天文導覽體驗營 (19:30-21:30)

時間	活動項目	內容說明	備註
19:30- 19:50	星空課程開幕	學員報到、簽到與分組。	
19:50- 20:10	尋找美麗的星座	認識冬季星空：尋找冬季大三角及三個主要星座辨識。	戶外講堂
20:10- 20:30	中場休息/移動	設備架設與移動至觀測點。	
20:30- 20:50	實地觀星體驗	1. 天文望遠鏡操作教學。 2. 方位角與方位辨識實作。	分組輪流操作
20:50- 21:10	星空故事與科學	結合希臘神話的星座故事講解與基礎天文科學原理介紹。	
21:10- 21:30	分享與回饋	1. 分齡學習心得分享。 2. 頒發課程參與小禮物。	活動圓滿結束

七、工作職掌分配（建議）

組別	負責處室/人員	工作內容
總策劃	家長會長/英語老師	活動統籌、經費籌措、貴賓邀請。
教學活動組	教務/學輔處	規劃觀星課程、聯繫講師、安排學生表演流程、闖關關卡設計。
行政後勤組	總務處	餐點訂購 (Buffet)、場地佈置、燈光音響設備、手作材料採購。
安全機動組	學務組/家長志工	校園安全維護、交通引導、緊急救護、家長簽到退。
攝影紀錄組	專責教師	活動全程拍照、錄影紀錄。

八、 經費概算

本計畫所需經費由家長會贊助款支應。

(項目包含：餐費、外聘講師費、歌手演出費、手作材料費、禮品與獎勵金、雜支等)

九、 預期效益

1. 預計參與人數達預定目標，親師生滿意度達 85%以上。
2. 透過實地觀測，學生能辨識至少 3 個冬季星座及學會操作望遠鏡基本技巧。
3. 增進學校與社區家長之凝聚力，提升學校正面形象。

十、 注意事項

1. 餐點供應：本次晚宴餐點供應至晚上 18:30 截止，請參加人員準時用餐。
2. 獎勵機制：
 - 全程參加之學童與家長，可獲得聖誕禮物一份。
 - 上台表演之學生，另頒發獎勵金以資鼓勵。
3. 報名統計：因需預訂餐點及準備手作材料，需透過回條精確統計參與人數。
4. 雨天備案：若遇天候不佳無法觀星，第二階段課程將改為室內天文軟體模擬教學及天文影片賞析。