

# 東園國小 106 學年度自然與生活科技領域星空觀測研習

## 星星的世界—夜晚觀測星空

### 一、目的

落實十二年國教教育改革理念，增進教師自然與生活科技教學專業能力，培養教師教學知能，開啟親子共學之契機，特舉辦觀測星空活動，讓親師生三方共同參與，教學共長。

二、主協辦單位：新竹市東區東園國小、親子觀星協會

三、活動日期：3/23(五) (如遇氣候不佳將延後一週 3/30)

### 四、活動流程：

時間	活動內容	地點	主講者
18:40-18:55	報到、開場	東園國小視聽教室	陳彩文校長
19:00~19:50	如何野外觀測星星	東園國小視聽教室	林明濬講師
20:00~21:20	望遠鏡觀測	交通大學博愛校區	親子觀星協會講師群

### 四、參加對象

1. 本校五年級學生優先報名，且家長能陪同參加者。(學生名額有 60 名)
2. 對星象觀測有興趣之教師。(教師名額有 30 名，額滿為止。)

五、報名名額：60 名(額滿為止)，若報名者不滿 60 人，則開放其他年段的學生參加。全程活動免費。

### 六、報名方式

1. 學生報名：五年級學生請於 3/12(一)前繳交「家長同意書」回條予該班之自然老師，其他年段學生請於 3/13(二)12:40 前將「家長同意書」回條交到教務處註研組姜老師。若超出名額，將由五年級自然老師統一於 3/14(三)抽籤，名單將於 3/15(四)公告於學校網站。
2. 教師報名：請自逕上研習護照報名，全程參與將核發研習時數 3 小時。