

2018 年探究與實作－雙星觀測工作坊

緣起：本工作坊係由國立台灣師範大學科學教育中心與台北市天文協會合辦。

目標：以創新理念與數位器材，培育高中與國中自然科學跨領域探究與實作的素養與能力，從實作中學習物理、化學、生物、地球科學相關的科學知識，進行跨領域的探究與實作教學。

說明：由於數位器材與影像處理軟體進展神速，使得業餘天文家也能使用中小型望遠鏡進行雙星觀測，與台北市天文協會合辦本工作坊。

【活動日期】107 年 8 月 2 日（四）18:30~21:00

【報名對象】對天文觀測有興趣之滿 20 歲以上成年人

【錄取人數】20 名（無備取，不接受現場報名），錄取名單將以 e-mail 通知，同步公佈於本校科學教育中心網頁 <http://www.sec.ntnu.edu.tw/>。

【報名方式】107 年 7 月 23 日(一)上午 10:00 開始線上報名：
<https://goo.gl/forms/fptrDmFs6XZgHMyN2>，報名資料需完整（姓名、服務單位、e-mail、行動電話），依報名順序錄取，額滿截止。

【活動費用】免費，晚餐請自備。

【活動地點】國立台灣師範大學公館校區（汀州路四段 88 號）科教大樓 5 樓
本校區停車位有限，無法提供停車位，請搭乘大眾交通工具來校。

活動聯絡人：黃珮瑜（02）7734-6756，yyfish@ntnu.edu.tw

雙星觀測工作坊

107 年 8 月 2 日（星期四）	
18:30 – 19:00	報 到
19:00 – 21:00 含休息時間	雙星觀測影像分析實作－天琴、epsilon 講師：李奇勇、傅學海
21:00	賦 歸