

國立新豐高中 103 學年度第一學期「中秋賞月在新豐」活動計畫

- 一、依據：1.本校 100~104 年校務發展計畫中 S1-1-6 新豐天文台及 S3-3-1 追尋伽利略行動方案辦理。
2.103 學年度臺南二區高中均質化計畫辦理。
- 二、緣由：每年中秋節，配合此天象進行本校優質化與校務發展計畫中天文種子學生培訓成果，辦理全校性及社區月球觀測活動。
- 三、目的：1.本校天文種子學生培訓成果展示。
2.分享學校資源，並增進社區互動。
3.認識星空，提升自然科學能力。
- 四、對象：1.本校教職員及學生。
2.臺南市各級學生及居民。
- 五、活動時間：103 年 9 月 5 日星期五 19：00~ 21：30。
- 六、活動地點：本校實踐大樓天文台及星象館(臺南市歸仁區中正北路一段 148 號)
- 七、活動流程：

地點主題 時間	實踐大樓 1F	實踐大樓頂樓 天文台	實踐大樓頂樓 觀測平台		實踐大樓 4F 星象館
	天文攝影展	天文台參觀	月面觀測	蚊子演講廳	星座故事
17:00~19:00	設備、場地整理及準備				
19:00~19:30	本校天文社 攝影展	天文台設備參 觀與解說 & 月球表面觀測	利用移動式 天文望遠鏡 觀察月球表 面 (提供 5 架 移動式天文 望遠鏡)	準備	秋季星空 &月亮
19:30~19:50				月球形成理論	場地整理 & 中場休息
19:50~20:20				休息	秋季星空 &月亮
20:20~20:40				月球神話故事	場地整理 & 中場休息
20:40~21:00				休息	秋季星空 &月亮
21:10~21:30				流行音樂裡的 月亮	場地整理 & 中場休息
21:30~				場地整理	
場地收拾與設備歸還					

- 八、全程參加研習者，教師將核與 2 小時研習時數；學生依新豐學習護照點數美學力第 3 點，繳交心得後，給與 5 點。
- 九、本計畫經 校長核可後實施，修正時亦同。