



臺北市立天文科學教育館

數位星象儀啟用教師研習會實施計畫

- 壹、主辦單位：臺北市立天文科學教育館。
- 貳、活動目的：為輔助學校老師運用本館「數位星象儀」資源並提供教師研習天文課程，增進各級學校教學品質，以推廣天文科學教育。
- 參、活動內容：依「數位星象」主題辦理研習活動，每次研習時間 3 小時，研習主題分為：(1) 數位影片欣賞；(2) 免費星象軟體之教學應用；(3) 月相觀測。
- 肆、活動時間：100 年 4 月 16、20、27 日，週三或週六下午 1 時 30 分至 4 時 30 分實施(如附件)。
- 伍、活動地點：臺北市立天文科學教育館。
(本館地址：臺北市士林區基河路 363 號，館內有地下停車場，每小時 30 元，參加研習之教師停車可享半價優惠，即每小時 15 元。請於停車場入口抽取停車卡，研習結束後持卡予承辦人加蓋參加活動證明章，才可享有停車優惠。)
- 陸、活動對象：1 中小學教師
- 柒、報名方式及注意事項：
- 一、一律採本館網路登錄報名，分成 3 個梯次，請擇一個梯次參加即可，每梯次開放報名的名額 40 名。
 - 二、網路報名請至本館網站的『熱門活動』分類項目下進入，本館網址如下：<http://www.tam.gov.tw/>。
 - 三、已完成報名者，若不克前來參加研習，請上網取消報名或於研習日三天前來電告知，以免影響其他欲參加者之權利。聯絡電話 28314551-604 洽高銘鴻先生。
- 捌、活動經費：由天文科學教育館相關經費項下支應。
- 玖、參加研習人員請貴校給予公假辦理，全程參與研習者核實給予 3 小時研習時數。
- 拾、本計畫奉核定後實施，修正時亦同。



100 年天文館數位星象儀啟用教師研習會

日期課程表

主題：數位星象	
第 1 梯 <u>4/16</u> (星期六)、第 2 梯 <u>4/20</u> (星期三)、第 3 梯 <u>4/27</u> (星期三)	
時間	課程內容
13:20-13:40	報到、領取資料
13:50-14:00	館長致詞
14:00-14:50	宇宙劇場影片欣賞
14:50-15:00	休息
15:00-15:40	免費數位星象軟體之教學應用
15:40-15:50	休息
15:50-16:30	月相觀測

※ 每位教師僅需擇一梯次參加即可。

※ 研習地點為本館第 2 演講室。

※ 為響應環保，請攜帶環保茶杯。