

高雄市港和國小天文教育館 107 年度
「天文知能教師研習：讀懂電影中的太空科學+天文西遊記」計畫

一、活動依據：

高雄市小港區港和國民小學天文教育館 107 年度天文推廣教育實施計畫

二、活動主旨：近年來天文太空知識愈來愈受到國人的重視，為推廣基礎天文太空科學教育，提昇教師天文太空教學知能，增進高國中小學學生學習成就，特辦理本活動。

三、主辦單位：高雄市政府教育局

四、承辦單位：高雄市港和國小

五、研習內容：

(一)研習日期：107 年 12 月 1 日(星期六)。

(二)研習主題：

上午 9:00-12:00 讀懂電影中的太空科學（一）：

有關【外星人】、【時光機】、【世界末日】的故事

下午 13:00-15:00 讀懂電影中的太空科學（二）：

有關【（人工）智慧與文明】、【火星】的故事

下午 15:00-16:00 我的天文西遊記

(三)研習時數：上午 9:00-16:00，共計 6 小時。

(四)研習講座：國立中央大學 天文所 陳文屏 教授。

(五)研習地點：本校 5F 視聽中心。

六、研習報名方式：

(一)報名對象：本市各高、國中、小教師，計 70 人。

(二)報名方式：

1. 報名日期：即日起至 107 年 11 月 23 日止〈或額滿截止〉。

2. 研習報名方式：請逕至全國教師在職進修網報名，網址：

<http://inservice.edu.tw/>，課程代碼：2511506

3. 錄取人數 70 人，依報名時間先後順序錄取。

4. 本次研習不提供任何餐點，僅提供午餐代訂服務(每個便當 70 元)。

七、差假方式：參加本研習之教師及工作人員，經學校同意公假前往參加，得於研習後一年內課務自理補休一天。

八、研習時數：全程參與人員核與 6 小時進修研習時數。

九、經費來源：本案所需經費由高雄市政府教育局補助。

十、獎勵：承辦本次活動之有功人員，依相關獎勵規定辦理敘獎。

十一、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。