

檔 號：

保存年限：

高雄市政府教育局 函

地址：83001高雄市鳳山區光復路2段132號

承辦單位：教育局社會教育科

承辦人：徐俐琪

電話：(07)7995678#3087

傳真：(07)7406590

電子信箱：lichui0327@swps.kh.edu.tw

受文者：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國107年11月8日

發文字號：高市教社字第10737397000號

速別：普通件

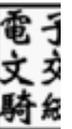
密等及解密條件或保密期限：

附件：天文知能教師研習計畫(27628585_10737397000A0C_ATTCH1.pdf)

主旨：有關本市港和國小訂於107年12月1日辦理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」研習，請鼓勵貴校教師踴躍報名參加。

說明：

- 一、依據107年10月31日高市港和教字第10770564100號函辦理。
- 二、為推廣中小學之基礎天文科學教育，提昇教師天文教學知能，增進中小學學生學習成就，特辦理本研習場次。
- 三、研習日期：107年12月1日（星期六）9:00-16:00。
- 四、研習地點：港和國小五樓視聽中心〈小港區平和南路300號〉。
- 五、課程講座與內容時間：國立中央大學天文所陳文屏教授
 - (一)09:00-12:00 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。
 - (二)13:00-16:00 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、我的天文西遊記





- 六、研習對象與報名方式：歡迎本市各高國中小教師報名參加。即日起至107年11月23日止〈或額滿為止〉，錄取人數70人，依報名時間先後順序錄取。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)
- 七、差假方式：參加本研習之教師，經學校同意後公假前往參加，得於研習後一年內課務自理，補休一天。
- 八、報名費用：課程免費參與，代訂午餐每份70元，研習當日繳費。
- 九、研習時數：全程參與人員核與6小時進修研習時數。
- 十、本案聯絡人：港和國小李美幸主任(07-8131506)。

正本：本市公私立高級中等以下學校(全)

副本：本局社會教育科、人事室(均為紙本)

