

高雄市小港區港和國民小學 函

地址：81244高雄市小港區平和南路300號
承辦單位：高雄市小港區港和國民小學
承辦人：陳翠雯
電話：07-8131506
電子信箱：tsuiwen2009@gmail.com

受文者：高雄市前鎮區瑞豐國民小學

發文日期：中華民國113年9月16日

發文字號：高市港和教字第11370511900號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113天文教師研習 (61341515_11370511900A0C_ATTCH2. pdf)

主旨：本校辦理113年度「國民中小學天文知能教師研習：天文如何跨域教學-以數學為例VS天文與藝文的邂逅」，歡迎貴校教師踴躍參與，請 查照。

說明：

- 一、依據本校天文教育館113年度天文推廣教育實施計畫辦理。
- 二、活動主旨：近年來天文太空知識愈來愈受到國人的重視，為推廣中小學之基礎天文太空科學教育，提昇教師天文太空教學知能，增進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：113年11月30日(星期六)
 - (二)研習主題：上午 9:00-12:00 天文如何跨域教學-以數學為例，下午13:00-16:00 天文與藝文的邂逅
 - (三)研習時數：上午09:00-16:00，共計6小時。



(四)研習講座：台北市立天文科學教育館館本部 副研究員
吳志剛老師。

(五)研習地點：本校5F視聽中心。

(六)研習報名方式：

1、報名對象：本市各國中、小教師，計70人。

2、報名方式：

(1)報名日期：即日起至11月18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/>，研習代碼：
4581397

(3)錄取人數70人，依報名時間先後順序錄取。

六、差假方式：參加本研習之教師及工作人員，同意公假前往
參加，若為週六時間並得於研習後二年內，以課務自理方
式補休一天。

七、研習時數：全程參與人員核與6小時進修研習時數。

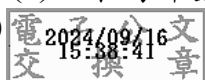
八、經費來源：本案所需經費由高雄市政府教育局補助。

九、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、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。

正本：本局所屬公立國小(1)、本局所屬公立國小(2)、本局所屬公立國中(全)

副本：本校教務處(續辦)



校長 黃寶靚