

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：高雄市立左營高級中學

發文日期：中華民國114年9月18日
發文字號：高市港和教字第11470494200號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：

主旨：本校辦理114年度「國民中小學天文知能教師研習：觀測工具的演進與宇宙奧祕的探索」，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114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：114年11月1日(星期六)。
 - (二)研習主題：上午 9:00-12:00 光的捕手：從伽利略到韋伯，我們如何學會探尋星辰，下午13:00-16:00 吞噬光明的惡魔？黑洞如何重寫時空的語法



(三)研習時數：上午09:00-16:00，共計6小時。

(四)研習講座：國立自然科學博物館 王斌威 助理研究員

(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60人。

(二)報名日期：即日起至10月24日止(或額滿截止)。

(三)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：5273844

(四)錄取人數60人，依報名時間先後順序錄取。

(五)本次研習不提供任何餐點，僅提供午餐代訂服務。

七、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，並得於研習後兩年內，以課務自理方式補休一天。

八、研習時數：全程參與人員核與6小時進修研習時數。

九、注意事項：

(一)因應配合防疫，請做好自身健康管理，若有身體不適者，活動當天請勿前往參加研習。

(二)為響應環保，凡請自備「環保杯」。

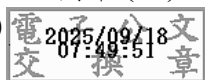
十、經費來源：本案所需經費由高雄市政府教育局補助。

十一、獎勵：承辦本次活動之有功人員，依相關獎勵規定辦理敘獎。

十二、本計畫經陳教育局核准後實施，修正時亦同。

正本：本局所屬公立高中職(全)、本局所屬公立國小(全)(高雄市小港區港和國民小學除外)、本局所屬公立國中(全)

副本：本校教務處(續辦)



校長 黃寶靚