

花蓮縣政府 函

地址：970270花蓮縣花蓮市府前路17號
承辦人：董嘉傑
電話：03-8462860#563
電子信箱：dungjajay@hlc.edu.tw

受文者：花蓮縣卓溪鄉卓樂國民小學

發文日期：中華民國113年3月20日
發文字號：府教課字第1130056522號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：1130331WS2812教學研習 (376550000A_1130056522_ATTACH1.pdf)

主旨：檢送花崗國中辦理花蓮縣 112 學年度「科技領域非專長
教師暨專長教師增能研習」，請各校有興趣之教師踴躍報
名，任教科技領域之非專長教師務必參加，請各校本權責
核予出席教師公(差)假，請查照。

說明：

一、研習目的：

- (一)提升科技領域非專長授課教師教學關鍵能力，落實課程
綱要的精神與理念。
- (二)提升學校科技領域教學，促進正常化教學。

二、研習名稱：「ws2812燈調控制_mblock篇」。

三、研習日期：113年3月31日(星期日)，上午9時至下午12時00
分。

四、研習地點：花崗國中科技中心3樓教室。

五、請逕於全國教師進修網報名，課程代碼：4274096。

正本：本縣各公立國民中-小學

副本：



113/03/21



1130001007