

花蓮縣政府 函

地址：970270花蓮縣花蓮市府前路17號
承辦人：吳瑞菱
電話：03-8462860#502
傳真：03-857-7524
電子信箱：sambau560@hlc.edu.tw

受文者：花蓮縣立吉安國民中學

發文日期：中華民國112年9月26日
發文字號：府教課字第1120195819號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：10月課程表 (376550000A_1120195819_ATTACH1.pdf)

主旨：本府訂於112年10月份辦理「科技自造及運算思維教師融入培訓計畫」暨「科技教育科技自造及運算思維教師融入增能研習計畫」，請鼓勵教師踴躍報名，並核予出席人員公(差)假，請查照。

說明：

- 一、依據本縣112年度花蓮縣教育網路中心基礎維運計畫暨花蓮縣第三期(109-112年)綜合發展實施方案-13.3智慧校園樂活城鄉計畫辦理。
- 二、為配合十二年國教之科技領域課程綱要，擬定培訓本縣教育網路中心基礎維運所需師資，持續培育及深化本縣師生在新課綱落實於素養導向議題推動，並結合運算思維教學素養體現，故辦理相關增能系列研習。

三、研習相關資訊如下：

(一)主題：MicroBit與iot:kit套件應用

- 1、日期：112年10月21日（星期六），13：30~16：00。
- 2、地點：教育處 花蓮智慧教育中心。

電子文
騎



112/09/26



3、報名：逕洽全國在職教師進修網報名，代碼
4047750。

(二)主題：基本電路控制-電動砂磨機+魔幻燈程式控制

1、日期：112年10月28日（星期六），09：00~16：00。

2、地點：教育處 花蓮智慧教育中心。

3、報名：逕洽全國在職教師進修網報名，代碼
4047768。

4、請報名本研習場次的教師們請自備廢棄硬碟。

(三)主題：Led三用電表及LED可調電源供應器

1、日期：112年10月29日（星期日），13：30~16：00。

2、地點：教育處 花蓮智慧教育中心。

3、報名：逕洽全國在職教師進修網報名，代碼
4047802。

四、檢附計畫課程表1份供參。

正本：本縣各公立國民中-小學、花蓮縣私立海星國民小學、花蓮縣私立海星高級中學
國中部、花蓮縣立體育高級中等學校、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學
國小部、國立東華大學附設實驗國民小學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級
中學

副本：

