

## 臺南市立新興國民中學 函

地址：70252臺南市南區新孝路87號  
承辦人：陳昶翰  
電話：06-2633171#113  
傳真：06-2920085  
電子信箱：wahahaha@tn.edu.tw

受文者：臺南市北門區北門國民小學

發文日期：中華民國111年8月31日  
發文字號：新興中教字第1110888255號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：111-1臺南市新興科技中心研習 (0888255A00\_ATTCH1.pdf)

主旨：臺南市新興科技中心辦理111學年度第1學期「科技領域素  
養導向暨多元課程教材」教師研習，敬邀貴校有興趣之教  
師參與，並核予公（差）假登記，請查照。

說明：

- 一、依據：111學年度科技教育推動總體計畫子計畫一自造教育  
及科技中心計畫。
- 二、辦理單位：臺南市新興科技中心。
- 三、研習相關資訊：
  - (一)研習日期：111年10月7日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：設計與製作—文青手感之CNC壓克力相片實作。
  - (二)研習日期：111年10月13日（四）13：30—16：30，課程  
名稱：設計與製作—從此畫圖不求人之AutoCAD教學與雷  
切輸出實作。
  - (三)研習日期：111年10月14日（五）09：00—16：30，課程  
名稱：程式設計—手機app設計之appinventor教學。
  - (四)研習日期：111年10月20日（四）13：30—16：30，課程

名稱：資訊科技與人類社會—智慧始終來自於人性之物  
聯網IOT智慧生活裝置設計。

(五)研習日期：111年10月21日（五）08：30—11：30，課程  
名稱：精進計畫—國教輔導團分區到校諮詢服務研習暨  
沉穩幽雅莫藍迪藍晒相框實作。

(六)研習日期：111年10月28日（五）09：00—16：30，課程  
名稱：資訊科技應用—忘卻世俗紛擾紓壓神器之arduino  
壓力感測器實作。

(七)研習日期：111年11月18日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：設計與製作—樹紋鍛敲銀戒金工體驗。

(八)研習日期：111年12月2日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：科技的應用—腳麻剋星之arduino血氧機實作。

(九)研習日期：111年12月9日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：新興科技—柔焦詐騙掰掰之臉部辨識實作。

(十)研習日期：111年12月23日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：STEAM課程—類電動賽車機實體化之爆走賽車機實  
作。

(十一)研習日期：112年1月6日（五）09：00—12：00，課程  
名稱：操作技能—沙發馬鈴薯宅宅最愛之活動零食  
櫃實作。

(十二)研習日期：112年1月13日（五）09：00—12：00，課  
程名稱：STEAM課程—類無間道華仔武器之機械式橡皮  
筋槍實作（附加雷射瞄準器）。

其他詳細內容請參照附件。

四、研習地點：臺南市新興科技中心（臺南市南區新孝路87

號)。

#### 五、研習對象：

- (一)臺南市新興科技中心課程編撰教師優先錄取。
- (二)臺南市新興科技中心合作推動學校教師。
- (三)臺南市各國中小教師有興趣教師，以任教科技領域課程教師優先錄取。

六、請至學習護照系統報名，報名截止日為各場次研習當週一的中午12點，每梯次約限額20人，完成研習後核予研習時數，考量疫情個人安全距離與材料器材有限，恕不接受現場報名參加。

#### 七、注意事項：

- (一)為響應環保及摺節費用，煩請自備杯具。
- (二)配合防疫措施請參與人員自行配戴口罩並接受量測體溫及手部酒精消毒。
- (三)為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，完成報名程序之研習人員，倘因特殊緊急事件無法參加者，請於研習前3日辦理取消研習作業，以利主辦單位通知備取人員參加研習活動。
- (四)若有任何問題請洽聯絡人：臺南市新興國中科技組長陳昶翰或科技中心助理葉瀚隆，聯繫電話：06—2633171轉112。

正本：臺南市政府所屬各國民中學、臺南市政府所屬各國民小學

副本：本校教務處

