

臺北市數位實驗高級中等學校 函

地址：臺北市中山區吉林路110號5樓
承辦人：葉蘋萱
電話：02-25625105 #61
電子信箱：yellen@tschool.tp.edu.tw

受文者：臺北市芳和實驗中學

發文日期：中華民國115年6月22日
發文字號：北市數位研字第11530037681號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：20260708 高優新興科計研習計畫，共1份。

主旨：為辦理本校114學年度高中優質化輔助方案新興科技組教師增能研習「Fun-Maker『橡皮筋連發衝鋒槍』DIY工作坊」一案，請鼓勵貴校教師踴躍報名參加，並惠予公（差）假登記，請查照。

說明：

一、依據「114學年度高中優質計畫」辦理。

二、活動目標：

- (一)分享創意思考與STEAM教育理念，提供生活科技教師課程設計參考，促進科技領域及跨領域課程之研發與實踐。
- (二)介紹「Fun-Maker」團隊之教學理念與創業歷程，探討手作實踐與設計思維在科技教育中的應用。
- (三)透過「FM90橡皮筋連發衝鋒槍」實作活動，體驗機構設計、簡單機械原理及木作組裝技術，強化工程設計與動手實作能力。
- (四)提升教師科技教育專業知能與實作教學能力，發展兼具科技素養、工程思維及跨領域整合之教學方案。

三、活動對象：



- 
- 
- (一)全國高中優質化輔助方案校群新興科技組教師。
(二)私立高中職及完全中學生活科技科教師。
(三)對新興科技課程發展及實作教學有興趣之教師。
(四)以主辦、協辦學校教師及高中優質化輔助方案北二區新興科技組教師優先錄取。

四、活動資訊：

- 
- (一)時間：115年7月8日（星期三）9時至16時
(二)地點：Fun-Maker 數位手作工坊（114臺北市內湖區港華街67號）
(三)參加人數：15人

五、報名方式：請於115年6月29日(一)-115年7月5日(日)逕至全國教師在職進修網報名 (<https://www4.inservice.edu.tw>) 研習代碼：5620663，並經學校行政程序核准後，完成報名手續。報名截止後將寄發行前通知，請務必確認全國教師研習系統為有效信箱。。

六、全程參與各場次研習人員登錄核予6小時研習時數。

七、檢附研習實施計畫1份



正本：國立基隆高級中學、國立蘭陽女子高級中學、國立羅東高級中學、國立花蓮高級中學、慈濟學校財團法人慈濟大學附屬高級中學、新北市立錦和高級中學、新北市立北大高級中學、新北市立板橋高級中學、金陵學校財團法人新北市金陵女子高級中學、南山學校財團法人新北市南山高級中學、新北市私立徐匯高級中學、新北市立樹林高級中學、新北市立中和高級中學、新北市立石碇高級中學、臺北市立中山女子高級中學、臺北市立中崙高級中學、臺北市立內湖高級中學、臺北市立第一女子高級中學、臺北市立中正高級中學、臺北市立育成高級中學、臺北市立松山高級中學、臺北市立建國高級中學、國立臺灣師範大學附屬高級中學、臺北市立景美女子高級中學、臺北市立陽明高級中學、臺北市立永春高級中學、臺北市立百齡高級中學、臺北市立麗山高級中學、臺北市立萬芳高級中學、桃園市立內壢高級中等學校、桃園市立陽明高級中等學校、桃園市立桃園高級中等學校、桃園市立楊梅高級中等學校、桃園市立壽山高級中等學校、國立新竹女子高級中學、新竹市私立曙光女子高級中學、臺中市立大甲高級中等學校、臺中市立文華高級中等學校、臺中市私立弘文高級中學、臺中市立惠文高級中學、臺中市立新社高級中學、臺中市立臺中第一高級中等學校、臺中市立臺中第二高級中等

學校、臺中市立清水高級中等學校、臺中市立中港高級中學、臺中市立西苑高級中學、國立溪湖高級中學、國立斗六高級中學、國立竹山高級中學、國立嘉義女子高級中學、國立嘉義高級中學、嘉義縣立竹崎高級中學、臺南市立大灣高級中學、臺南市立永仁高級中學、臺南光華學校財團法人臺南市光華高級中學、國立臺南第一高級中學、國立臺南第二高級中學、臺南市德光高級中學、天主教聖功學校財團法人臺南市天主教聖功女子高級中學、高雄市立三民高級中學、國立中山大學附屬國光高級中學、高雄市立高雄女子高級中學、高雄市立中山高級中學、高雄市立路竹高級中學、國立屏東女子高級中學、國立潮州高級中學、國立臺東高級中學

副本：臺北市政府教育局所屬公私立各級學校（含附設國立中小學）

