

臺北市立新興國民中學 函

地址：104313臺北市中山區林森北路511
號

承辦人：郭海文

電話：02-25714211#632

電子郵件：403@hhjh.tp.edu.tw

受文者：臺北市立石牌國民中學

發文日期：中華民國113年9月6日

發文字號：北市興中科院字第1133006646號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：新興科技中心113學年第一學期種子教師培訓實施計畫、新興科技中心113學年第
一學期種子教師培訓總表(海報) (15022195_1133006646_1_ATTACH1.pdf、
15022195_1133006646_1_ATTACH2.pdf)

主旨：有關臺北市新興科技中心辦理113學年度第一學期種子教
師培訓，請貴校務必轉知科技領域教師並依研習類別推派
生科、資科各一名參加培訓，請查照。

說明：

- 一、依據教育部國民及學前教育署113年7月11日臺教國署國字第1135502576號函辦理，另依據本中心113年度自造教育及科技中心計畫辦理。
- 二、為賡續推動十二年國教課綱、培養師生自造精神、提升科
技領域師資的專業與質量，並強化科技領域教師融合新興
科技，帶領學生實作應用以落實學生科技素養與知能，特
辦理國中小科技領域及科技教育相關教師增能研習課程。
- 三、本中心辦理本學期之研習活動名稱、時間、地點與報名方
式等詳如實施計畫附件。請貴校推派生活科技及資訊科技



石牌國中 1130909



教師踴躍報名參加，並依權責惠予核准錄取之教師公假派代參加。公文隨附研習總表海報檔(圖片格式)，方便貴校公告與推播。

四、本函附知表列中之研習講座、助理講座之服務單位(學校)、與教師e學苑進行大師講堂課程錄製團隊之臺北市教師研習中心，惠請核予上述人員公假派代出席，毋任感荷。

五、本中心日後科技推廣設備材料贈送及經費支援，將優先參考依區域各校報名研習及參與情況。

六、報名方式：詳如實施計畫。

七、研習類別：資訊科技課程

(一)【大師講堂】生成式AI在國中資訊科技教學挑戰與契機
(北市研習字第1130902058號)：113年9月27日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：新北市江翠國中呂天齡老師

(二)珮珀爾幻象(浮空投影)原理與實作(北市研習字第1130902061號)：113年10月9日(三)下午1時30分至4時30分，共計3小時，講師：臺北市石牌科技中心黃顯淞主任

(三)雷切彈珠台與scratch互動遊戲(北市研習字第1130902062號)：113年11月1日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：講座：臺北市龍山科技中心洪瑞甫主任

(四)【大師講堂】身為新世代教師，您不可不知的媒體素養專業能力(北市研習字第1130902064號)：113年12月6日





- (五)上午9時至12時，共計3小時，講師：國立政治大學傳播學院劉慧雯教授
- (五)Canva初階領航・一次就上手(北市研習字第1130902065號)：113年12月11日(三)下午1時30分至4時30分，共計3小時，講師：臺北市日新科技中心何詩慧主任
- (六)玩AI・SDGs繪本創作(北市研習字第1130902047號)：113年12月25日(三)下午1時30分至4時30分，共計3小時，講師：臺北市環教中心黃美月執行秘書
- (七)AI當助教・一起來教青少年學Python(北市研習字第1130902048號)：114年1月3日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：桃園市南門國小 張文宏組長

八、研習類別：生活科技課程：

- (一)擺頭調速電風扇(北市研習字第1130902050號)：113年10月4日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：臺北市南門科技中心洪啟方主任
- (二)童玩DIY・女力創意實作(本場次優先錄取女性)(北市研習字第1130902052號)：113年10月25日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：臺北市石牌科技中心周家卉老師
- (三)超酷磁吸燈及起炫鏡面相框(北市研習字第1130902053號)：113年11月6日(三)下午1時30分至4時30分，共計3小時，講師：臺北市萬大國小朱芳儀組長
- (四)聲控翻轉燈(北市研習字第1130902055號)：113年11月22日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：中央輔導團李美惠副組長



(五)動手玩智造原木鋼珠筆(北市研習字第1130902056號)：

113年11月29日(五)上午9時至12時，共計3小時，講師：
北投科技中心邱森德主任

(六)動手玩智造原木鋼珠筆(北市研習字第1130902056號)114
年1月8日(三)下午1時30分至4時30分，共計3小時，講
師：臺北市仁愛科技中心洪啟軒主任

九、研習須知

(一)詳細內容詳見附件實施計畫。

(二)為鼓勵老師多多參與，服務區域(中山、內湖)老師參與實體研習達到生科、資科各類別場次全勤時，中心將頒發教師研習全勤獎教具贈品供教師教學、研發課程所用!!臺北市其餘區域教師全勤將贈送科技中心精美文創品。

(三)本校不提供停車位，請多利用大眾運輸工具，可搭乘捷運橘線，於中山國小站2號出口，出站後免過馬路於路口左轉步行1分鐘即可抵達。

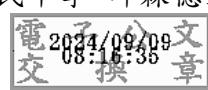
(四)本中心課程若因變化而修正，請隨時留意本中心FB臉書之公告或來電詢問。新興科技中心粉絲專頁
(<https://www.facebook.com/hhjhmakertp>)

正本：臺北市政府教育局所屬公立國民中學（含完全中學及特教學校）、臺北市教師研習中心、國立政治大學、桃園市桃園區南門國民小學、新北市立江翠國民中學、臺北市政府教育局所屬公立國民小學（含附設國立小學）

副本：臺北市政府教育局（含附件）、國立政治大學 劉慧雯教授（含附件）、桃園市桃園區南門國民小學 張文宏組長（含附件）、新北市立江翠國民中學 呂天齡老師（含附件）、臺北市立仁愛國民中學 中央輔導團 李美惠副組長（含附件）、臺北市文山區永建國民小學 環教中心 黃美月秘書（含附件）、臺北市萬華區萬大國民小學 朱芳儀老師（含附件）、臺北市立石牌國民中學 黃顯淞主任 周家卉老師（含附件）、臺北市立龍山國民中學 洪瑞甫主任（含附件）、臺北市大



同區日新國民小學 何詩慧主任（含附件）、臺北市立南門國民中學 洪啟方主任
(含附件)、臺北市立北投國民中學 邱森德主任（含附件）、臺北市立仁愛國
民中學 洪啟軒主任（含附件）



裝

訂

線

