

臺北市立北投國民中學 函（稿）

校對

監印

發文

受文者：

發文日期：

發文字號：北市投中科技字第1106006491號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：110-1_研習計畫_教師增能研習_北投科技中心

地址：台北市北投區溫泉路62號

承辦人：林蕙雯

電話：28912091#703

電子信箱：t760@ptjh.tp.edu.tw

主旨：本校北投自造教育及科技中心辦理「110學年度第一學期教師培訓研習課程」，請貴校鼓勵所屬教師報名參加，並惠予核准講座、助理講座及錄取之教師公假出席。

說明：

一、依據本校110學年度自造教育及科技中心計畫辦理。

二、本中心辦理研習活動資訊如下：

(一)生活科技-女性與科技-磁吸燈課程設計與實作(線上課程)：110年10月15日(五)09:00-12:00，研習講師：周家卉主任。

(二)生活科技-Onshape在3D與雷切上的應用(線上課程)：110年10月22日(五)09:00-12:00，研習講師：洪瑞甫主任。

(三)資訊科技-Scratch結合鍵盤晶片之電流急急棒實作(線上課程)：110年10月29日(五)09:00-12:00，研習講師：陳政川組長。

(四)生活科技-木工實作1：線鋸機、鑽床安全操作要領及課程設計(實作課程)：110年11月5日(五)08:30-12:30，研習講師：徐平東老師。

(五)生活科技-運用Fusion 360進行3D建模(線上課程)：110年11月12日(五)09:00-12:00，研習講師：黃紹峯老師。



PEAA1106006491

- (六)科技議題-科技創作：PowerTech螞蟻雄兵(實作課程)
：110年11月17日(三)13:00-17:00，研習講師：任建安
老師。
- (七)生活科技-木工實作2：圓鋸機、切斷機安全操作要領
及課程設計(實作課程)：110年11月19日(五)08:30-12:
30，研習講師：徐平東老師。
- (八)科技議題-科技創作：PowerTech蟲蟲危機(實作課程)
：110年11月24日(三)13:00-17:00，研習講師：任建安
老師。
- (九)資訊科技-AI大未來-用Google玩人工智慧(線上課程
)：110年11月26日(五)09:00-12:00，研習講師：陳秉
宏老師。
- (十)資訊科技-用樹莓派 Pico 玩轉 MicroPython(線上課
程)：110年12月3日(五)09:00-12:00，研習講師：黃偉
銘組長。
- (十一)資訊議題-以WebBIT學習運算思維與物聯網(實作課
程)：110年12月8日(三)13:00-17:00，研習講師：賴
俞欣老師。
- (十二)資訊科技-HaloCode光環板與AIOT的智慧應用(線
上課程)：110年12月10日(五)09:00-12:00，研習講
師：李宗翰老師。
- (十三)資訊科技-AR2VR虛擬實境1-初階體驗課程(線上
課程)：110年12月17日(五)09:00-12:00，研習講師
：林秀珊老師。
- (十四)科技議題-數位設計製造-別出心裁-裁藝機應用(
實作課程)：110年12月22日(三)13:00-17:00，研習
講師：楊雅婷老師。
- (十五)資訊科技-AR2VR虛擬實境2-進階實作課程(線上

課程)：110年12月24日(五)09:00-12:00，研習講師：
林秀珊老師。

(十六)資訊議題-App Inventor手機程式簡單做(線上課程)
：111年1月5日(三)13:00-16:00，研習講師：邱森德
主任。

(十七)生活科技-木工實作3：簡易機構講解及課程設計(實
作課程)：111年1月14日(五)08:30-12:30，研習講師
：徐平東老師。

三、10月課程全為線上課程，11月後為線上或實作課程，因
應疫情影響，實際狀況將依據臺北市政府教育局防疫規
定滾動式調整，並公告於北投科技中心粉絲頁([https://
www.facebook.com/BeiTouMaker/](https://www.facebook.com/BeiTouMaker/))。

四、報名方式：請至教師在職研習網報名，以學校薦派順序
錄取(名額有限)。

五、活動詳情及相關訊息，請詳閱附件。

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)(臺北市立北投國
民中學除外)、臺北市政府教育局所屬公立國民小學(含附設國立小學)、臺北市
立石牌國民中學周家卉主任、臺北市立龍山國民中學洪瑞甫主任、臺北市立陽明
高級中學陳政川組長、臺北市立龍山國民中學徐平東老師、南投縣立旭光高級中
學黃紹峯老師、臺北市立敦化國民中學任建安老師、臺北市立東湖國民中學黃偉
銘組長

副本：

抄本：

會辦單位：

承辦單位

核稿

決行

公文文號：1106006491

主旨：本校北投自造教育及科技中心辦理「110學年度第一學期教師培訓研習課程」，請貴校鼓勵所屬教師報名參加，並惠予核准講座、助理講座及錄取之教師公假出席。

★意見欄

1.北投國中 北投國中各組室 專案助理 林蕙雯 送陳/會 110/09/11 12:22:38

2.北投國中 北投國中各組室 科技中心主任 邱森德 送陳/會 110/09/13 08:36:18

3.北投國中 北投國中各組室 校長 陳澤民 決行 110/09/13 13:38:20

發

TAIPEI
臺北