

臺北市立北投國民中學 函

地址：

承辦人：魏敏如

電話：28912091#703

電子信箱：t704@ptjh.tp.edu.tw

受文者：臺北市西湖實驗國民中學

發文日期：中華民國113年2月23日

發文字號：北市投中科技字第1136001357號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：112-2_研習計畫_教師增能研習_北投科技中心
(13505626_1136001357_1_ATTACH1.pdf)

主旨：本校北投自造教育及科技中心辦理「112學年度第二學期
教師增能研習課程」，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112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：

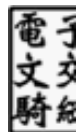
(一)START！智慧小車課程設計與競賽經驗交流：113年 3月
13日(三)13:30-16:30，研習講師：彭真柔老師。

(二)科技應用專題：男生女生都愛玩的Pucket Game：113年
3月15日(五)09:00-12:00，研習講師：周家卉老師。

(三)科技應用專題：能源動力-電控夾取器：113年 3月20日
(三)13:30-16:30，研習講師：任建安老師。

(四)臺北市科技輔導團調訓：113年 3月29日(五)09:00-12:
00，研習講師：北區-生活科技教師。

(五)臺北市科技輔導團調訓：113年 3月29日(五)09:00-12:
00，研習講師：北區-資訊科技教師。



西湖實中 1130226



PVAA1136001262

(六)科技應用專題：電與控制-避障自走車：113年 4月10日

(三)13:30-16:30，研習講師：任建安老師。

(七)動手玩智造：微型車床原木鋼珠筆：113年 4月17日(三)

13:30-16:30，研習講師：邱森德老師。

(八)機具安全與課程設計1：廢材重生-實木音樂盒：113年 4

月26日(五)09:00-12:00，研習講師：徐平東老師。

(九)科技與媒體素養教學(線上研習)：113年 5月3日(五)09:

00-12:00，研習講師：李秉芳老師。

(十)科技應用專題：我的聰明小車-mBot機器人闖關解任務：

113年5月8日(三)13:30-16:30，研習講師：施翔禮老

師。

(十一)科技應用專題：AI 影音剪輯新選擇- Vrew(線上研

習)：113年5月9日(四)19:00-21:00，研習講師：黃信

溢老師。

(十二)機具安全與課程設計2：廢材重生-實木六角展示燈

箱：113年5月24日(五)09:00-12:00，研習講師：徐平

東老師。

三、課程資訊同步公告於北投科技中心粉絲頁 ([https://www.](https://www.facebook.com/BeiTouMaker/)

[facebook.com/BeiTouMaker/](https://www.facebook.com/BeiTouMaker/))。

四、報名方式：請至全國教師在職進修資訊網報名。

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）、臺北市立敦化國民中學任建安老師、臺北市北投區大屯國民小學彭真柔老師、臺北市北投區清江國民小學施翔禮老師、臺北市立石牌國民中學周家卉老師、高雄市立旗山國民中學李秉芳老師

副本：

