

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：臺北市立蘭州國民中學

發文日期：中華民國113年9月4日

發文字號：北市投中科技字第1136006802號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：113-1_研習計畫_教師增能研習_北投科技中心

(15013348_1136006802_1_ATTACH1.pdf)

主旨：本校北投自造教育及科技中心辦理「113學年度第一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113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)設備飄移課程：多元星光-壓克力小夜燈：113年10月2日
(三)13:30-16:30，研習講師：楊雅婷老師。

(二)科技應用專題：AI幫幫忙-AIGC與教學的實戰應用(線上研習)：113年10月4日(五)18:30-21:30，研習講師：黃信溢老師。

(三)機具安全與課程設計1：SDGs廢材重生-實木收納盒：113年10月25日(五)09:00-12:00，研習講師：徐平東老師。

(四)科技應用專題：萬向任我行-自組麥克納姆輪程控小車：113年11月1日(五)09:00-12:00，研習講師：陳政川老師。



蘭州國中 1130905



OPAA1136006560



師。

(五)科技應用專題：機構與結構-Powertech兩棲作戰：113

年 11月6日(三)13:30-16:30，研習講師：任建安老師。

(六)機具安全與課程設計2：SDGs廢材重生-實木音樂盒：113

年11月8日(五)09:00-12:00，研習講師：徐平東老師。

(七)課程規劃與共備：國小資訊課程規劃共備與教學實務分

享：113年11月20日(三)13:30-16:30，研習講師：高德祥老師。

(八)科技應用專題：Python魔法：AI助你成為程式大師：113

年11月22日(五)09:00-12:00，研習講師：黃偉銘老師。

(九)科技應用專題：電與控制-線控夾爪車：113年12月4日

(三)13:30-16:30，研習講師：任建安老師。

(十)手工具安全與課程設計：SDGs木柄餐具與永恆筆：113年

12月21日(六)09:00-16:00，研習講師：游世南老師。

三、課程資訊同步公告於北投科技中心粉絲頁 (<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）、臺北市立敦化國民中學任建安老師、臺北市立陽明高級中學國中部陳政川老師、臺北市士林區天母國民小學高德祥老師、臺北市立東湖國民中學黃偉銘老師、臺中市立北新國民中學游世南老師、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：