

新竹市政府 函

地址：300191新竹市中正路120號
承辦人：陳怡茹
電話：03-5220097*12
電子信箱：05403@ems.hccg.gov.tw

受文者：新竹市東區東園國民小學

發文日期：中華民國113年9月30日
發文字號：府教課字第1130160222號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：如主旨 (376580000A_1130160222_ATTACH1.pdf)

主旨：檢送本市培英自造教育及科技中心辦理113 學年度10月份
師資增能研習計畫，本府同意參加教師及承辦單位相關工
作人員公假（課務排代）登記，請查照。

說明：

一、依據本市113學年度科技教育推動總體計畫辦理。

二、研習資訊臚列如下

（一）主題：AI在程式教育的輔助及應用-以TinkerCad平台為
例。

（二）時間：113年10月9日（三） 13:30-16:30。

（三）報名：即日起至研習前一天至「全國教師在職進修網」
報名-課程代碼4695943。

（四）適合授課對象：國小高年級、國中7~9年級。

（五）教學設備：建議教師可攜帶慣用筆電。

（六）課程規劃：

1、13:30~14:30

（1）TinkerCAD 平台操作入門

（2）使用 LLM 生成input 感應器程式碼及測試。

教務處 113/09/30 15:08



1130005315

有附件

2、14:30~15:30

(1)使用 LLM 生成output 感應器程式碼及測試。

(2)I/O 感測器串接、生成程式碼及測試

3、15:30~16:30

(1)透過AI 生成專題製作發想。

(2)專題實作練習

(3)透過AI 輔助生成課程文案。

三、因培英國中校舍施工，無法提供平面車位，建議教師騎車
或搭乘大眾交通工具前往。

正本：新竹市立中學、新竹市立小學

副本：本府教育處

