

# 臺北市立至善國民中學辦理 109 學年度第 1 學期 科技教育學習及探索活動規劃教師增能研習實施計畫

- 壹、 依據：臺北市「109 學年度科技教育推動總體計畫」子計畫 3「辦理科技教育含新興科技學習及探索活動規劃」。
- 貳、 目標：落實自造與科技教育扎根基礎，提升學生探索新興科技的興趣，推動辦理自造與科技教育及新興科技探索活動。
- 參、 參加對象：臺北市各級學校教師。
- 肆、 實施日期與課程內容：

日期/時間	單元名稱	備註
109年11月27日(五) 13:30至16:30	結合Teachable Machine與Scratch學AI	
109年12月04日(五) 13:30至16:30	實作Thunkable APP和互動網站學AI	建議自備手機或平板電腦 (Android或iOS皆可)作測試
109年12月11日(五) 13:30至16:30	積木程式搭配感測器與雲端平台實作 AIoT	每位參與研習老師可攜回感測器1組

- 伍、 活動地點：臺北市至善國中(士林區至善路二段 360 號)電腦教室。
- 陸、 講師：林宏彥老師。
- 柒、 報名資訊：  
一、報名方式：即日起至臺北市教師在職研習網完成報名薦派作業，准予公假處理。  
二、研習人數：共18人。
- 捌、 研習時數：每場次核實發予 3 小時研習時數。
- 玖、 經費：所需經費由臺北市 109 學年度第 1 學期「臺北市科技領域總體課程計畫子三計畫之一」項目下支應。
- 壹拾、本計畫奉核後實施，修正時亦同。