

臺北市 111 學年度科技教育總體計畫子計畫3

臺北市立東湖國民中學「科技教育學習及探索活動」

教師增能研習

壹、依據：

一、臺北市政府教育局111年9月7日北市教資字第
11130660112號函。

二、臺北市立新興國民中學111年9月26日北市興中科字第
1113006731號函。

貳、目地：落實科技領域、科技教育議題、資訊教育議題之教學與
學習活動，辦理學生科技教育學習活動及增進教師科技領域相
關教學知能。

參、對象：內湖區國中小教師，共錄取15名。

肆、研習時間及內容

日期/時間	研習內容	講師助教	研習地點
112年5月19日 0900~12:00	ESP32網路電台收音機 電路與程式實作	講師:龍山國中洪瑞甫主任 助教:東湖國中黃偉銘老師	本校電腦 教室一

伍、活動經費：由臺北市111學年度科技教育推動總體計畫之
子計畫三「科技教育學習及探索活動」相關經費支應。

陸、本活動經校長核可後實施，修正時亦同。