

## 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<br>0900~12:00 | ESP32網路電台收音機<br>電路與程式實作 | 講師:龍山國中洪瑞甫主任<br>助教:東湖國中黃偉銘老師 | 本校電腦<br>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。