

# 臺南市 108 學年度第二學期復興自造中心及科技中心

## 「科技領域素養導向暨多元課程教材」教師研習實施計畫

### 一、依據

- (一)臺南市教育局 107 年 10 月 5 日南市教課(一)字第 1071109734 號函。
- (二) 108 學年度臺南市自造教育及科技中心計畫。

### 二、目的

- (一)依據十二年國民基本教育科技領域領綱之基本理念與課程目標，建構科技領域素養為核心之教學理念。
- (二)提供科技課程教學示例與資源以增進科技領域教師符合十二年國民基本教育科技領域課程素養導向之教學專業之能。

### 三、辦理單位：臺南市復興自造教育及科技中心

### 四、辦理日期及地點

#### (一) 研習日期：

| 研習名稱               | 研習日期                     | 時間          | 報名起始日                    | 研習代號<br>(學習護照) | 研習名額 |
|--------------------|--------------------------|-------------|--------------------------|----------------|------|
| 全自動植物<br>智慧澆灌系統    | 108 年 11 月 21 日<br>(星期四) | 13:30-16:30 | 108 年 11 月 12 日<br>(星期二) | 233077         | 15   |
| 風格手感<br>木質筆        | 108 年 11 月 28 日<br>(星期四) | 13:30-16:30 | 108 年 11 月 12 日<br>(星期二) | 233030         | 12   |
| DIY<br>壓克力雕刻燈      | 108 年 12 月 12 日<br>(星期四) | 14:00-17:00 | 108 年 11 月 25 日<br>(星期一) | 233036         | 20   |
| 20 孔夾筆記本<br>封面雷切設計 | 108 年 12 月 19 日<br>(星期四) | 13:30-16:30 | 108 年 12 月 2 日<br>(星期一)  | 232639         | 20   |
| 簡約實木<br>洞洞板        | 108 年 12 月 26 日<br>(星期四) | 13:30-16:30 | 108 年 12 月 2 日<br>(星期一)  | 233041         | 20   |

- (二)實施地點：台南市立復興國中忠孝樓三樓自造教育及科技中心生科教室(一)、  
台南市立復興國中忠孝樓三樓自造教育及科技中心生科教室(二)。

### 五、研習對象：

- (一)對象：臺南市自造教育及科技中心課程編撰教師優先錄取。
- (二)請至臺南市中小學教師學習護照報名，參與教師請准予公(差)假排代出席。

### 六、經費來源與概算：教育部國民及學前教育署補助辦理 108 年度科技教育推動總體計畫子計畫一自造教育及科技中心經費。

### 七、預期成效：提升教師關注科技新知之專業知能，研發有效教學策略及多元評量。

### 八、本計畫聯絡人：

科技組長：王振翰 06-3310688#112，tfkc0826@ga.fhjh.tn.edu.tw

專案助理：陳怡靜 06-3310688#112，chennn@mail.fhjh.tn.edu.tw