

# 臺南市 107 學年度復興自造教育及科技中心-

## 「手作木質筆工作坊」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)臺南市自造教育及科技中心計畫。

### 二、目的

(一)藉由實作課程體驗，讓現職教師了解動手做教學的發展技術與應用，並體驗如何利用木質筆製作，與個人美感結合並呈現自己的創意設計。

(二)藉由木質筆製作教學設計，提供教師設計教學之參考，並運用於教學中。

### 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：107年11月27日星期二下午1時30分至4時30分。

(二)實施地點：台南市立復興國中樂群樓4樓美術教室(五)。

### 五、參加對象與人數、報名日期：

(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、臺南市各國中小教師有興趣教師。

(二)人數：30人

(三)報名時間：即日起至11月20日星期二下午4時或額滿為限。

### 六、研習內容

11/27(二) 研習地點:復興國中		
時間	活動內容	主持人/主講人
13:30-14:00	報到	
14:00-14:30	從手做看見STEAM思維	嘉義市南興國中 黃珮綺老師 嘉義市玉山國中 張銘修老師
14:30-15:00	樹枝筆選材和比例	嘉義市南興國中 黃珮綺老師 嘉義市玉山國中 張銘修老師
15:00-15:30	樹枝筆實作：筆蕊鑽孔(1)	嘉義市南興國中 黃珮綺老師 嘉義市玉山國中 張銘修老師

15:30-16:30	樹枝筆實作：外形加工（2）	嘉義市南興國中 黃珮綺老師 嘉義市玉山國中 張銘修老師
-------------	---------------	--------------------------------------

七、經費來源與概算：教育部國民及學前教育署補助辦理107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。

八、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。

九、本計畫聯絡人：

科技組長：吳家增 wuchar@gmail.com 專案助理：王振翰06-3310688#701