

## 109 年創客教育推廣研習(二)

### 壹、目的：

- 一、推廣自造者運動之精神，引導教育融入創客(創客精神)。
- 二、群聚縣內創客教師社群，提供分享交流平台(創客社群)。
- 三、開發在地特色創客課程，鼓勵創客教育發展(創客專題)。
- 四、建置創客教育推廣模式，辦理各項實作研習(創客模式)。
- 五、培養學校科技領域教師，協助科技領域發展(創客教師)。
- 六、爭取產官學等各界資源，協助建置學校設備(創客設備)。
- 七、提升學生科技創客素養，運算思維生活運用(創客學生)。

### 貳、辦理單位：

- 一、主辦單位：花蓮縣政府教育處教育網路中心。
- 二、參加對象：本縣國中小教師。

### 參、辦理內容：

- 一、本縣非山非市補助案採購飄移設備如 3d 列印機 ender3、BEAMO 30W 桌上型雷射機、CM900 紙雕機、3D 掃描 Shining Ein-Scan SE、3D 筆、小型雷射機、胸章機…等其他，以上設備將供學校學習或活動辦理借用，為使教師熟稔飄移設備操作方式，故辦理相關設備教育訓練。
- 二、本次課程推廣設備為雷射打標雕刻機、掃圖裁藝機及 3D 筆，本研習為設備簡易操作，歡迎各領域教師參加。課程後即可向中心登記借用掃圖裁藝機及 3D 筆(雷射打標雕刻機必須到中心現場操作)。
- 三、辦理場次計 3 場次，每場次 3 小時共計 9 小時。
- 四、報名方式：請逕洽全國教師在職進修網
- 五、課程資訊如下：

課程	日期	時間	進修網代碼	地點
雷射打標雕刻機 (兩天內容相同)	109 年 5 月 6 日(三)	14:00-17:00	2840446	智慧 教育 中心
	109 年 6 月 17 日(三)	14:00-17:00	2841469	
掃圖裁藝機及 3D 筆	109 年 5 月 13 日(三)	14:00-17:00	2840638	

伍、本案奉核後實施，修正時亦同。