

# 同濟中學 107 學年度第二學期 Maker 教育實施計畫

## == 創意 3D 列印技術 ==

### 一、目的：

藉由實務操作體驗，拓展學員了解 3D 列印的發展技術與應用，並體驗如何利用 3D 列印技術，呈現自己的創意設計。課程設計由淺入深，運用免費且簡單易用的 3D 軟體來製作自己專屬的 3D 模型，並透過 3D 印表機列印出作品。

二、主辦單位：嘉義縣邑山社區大學

三、協辦單位：同濟中學創客教育中心。

四、上課日期：108 年 4/13、4/20、4/27、5/11、5/18、5/25。

五、上課時間：週六下午 1:30 至 4:30，總共 18 個小時 1 學分。

六、對象人數：各中小學教師、家長(親子報名，學童半價)。

七、訓練地點：同濟中學電腦教室

八、報名方式：(1) 邑山社區大學網址：<http://cycc2.cyc.edu.tw/index.php>(報名資訊)處。(2)直接至邑山社區大學報名,校址：嘉義縣民雄鄉北斗村北勢子 17 號。

### 九、聯絡資訊：

邑山社大 黃意君 電話:05-2206696(邑山辦公室)

E-mail: cycc3333@gmail.com

同濟中學 王智永主任 電話：0955-540567

E-mail: pokeycd@smail.cyc.edu.tw