

# 臺北市 107 年度精進課程及教學資訊專案計畫研習

## 雷射切割創意設計親子共做實施計畫

### 一、主旨

- (一)配合臺北市 107 年度精進課程及教學資訊專案計畫，提升親子數位知能。
- (二)透過手作開展學童豐富的想像力，啟發學童創造及思考的能力。
- (三)透過工作坊體驗共作，增進親子互動關係，更能認識學校資訊課程，提升學校認同感。

### 二、背景及原由

本校執行臺北市 107 年度精進課程及教學資訊專案計畫，透過工作坊體驗共作的形式，加強社區家長對 3D 列印以及雷射雕刻機械的認識，並提升對於精進課程及資訊教學的認同及了解。

### 三、實施方式

- (一)利用假日辦理親子研習
- (二)活動名稱：雷射切割創意設計親子共作工作坊
- (三)研習辦理時間及實施內容：

辦理時間	107/11/17(六) 9:00-11:30
研習主題	雷射切割創意設計工作坊
參加對象	人數上限 30 人，座位有限恕不接受現場報名 本校學生(四-六年級者)及家長一名，對雷射切割設計有興趣者 *考量電腦軟體複雜度以及機具操作的危險性
研習地點	臺北市北投區清江國小陽明樓 3F 電腦教室
授課講師	清江國小資訊組長 施翔禮
報名方式	填妥報名表交回教務處資訊組

### 四、預期效益

- (一)透過手作開展學童豐富的想像力，啟發學童創造及思考的能力。
- (二)透過工作坊體驗共作，增進親子互動關係，更能認識學校資訊課程，提升學校認同感。

### 五、本實施計劃奉校長核定後實施，修正時亦同。