

桃園市立大成國中 110 年度辦理 桃園市大成自造教育及科技中心教師增能研習計畫

一、依據：依教育局 109 年 7 月 27 日桃教資字第 1090066311 號函辦理。

二、目的：

- (一)、發展跨領域自造教育課程，順應十二年國教之變革，發展學校特色。
- (二)、強化科技中心與推動學校之連結。
- (三)、修正及強化中心辦理後續計畫之內容。

三、辦理單位

- (一)、指導單位：教育部
- (二)、主辦單位：桃園市政府教育局
- (三)、承辦單位：桃園市立大成國民中學

四、實施策略：

- (一)、調查並了解教師有關進修之需求與困難，探求因應之道。
- (二)、溝通教師進修觀念，妥善安排進修系列課程與活動。
- (三)、在不影響正常教學為原則下，安排教師進修時間。
- (四)、規劃以學校為中心多元進修方式，充實進修內容。

五、辦理研習資訊

- (一)、參加對象：桃園市編制內公私立國中小教師。
- (二)、課程內容，如附件一。

六、報名方式

即日起受理報名，唯考慮教學品質及材料恕不接受現場報名。請參與人員逕行至桃園市教師研習系統報名，須經過主辦單位審核通過，始得錄取。

七、研習時數

全程參與研習者，將依桃園市教師研習系統規定核發研習時數。

八、聯絡人資訊

研習報名相關問題，請洽電話：(03)3625-633 分機 213

桃園市大成自造教育及科技中心 黃永定主任 或 王湘怡小姐。

九、注意事項

- (一)、請貴校給予參與人員公（差）假登記。

(二)、 為響應環保請參加學員自備杯具、餐具。

(三)、 交通資訊

(1) 公車搭乘：103 桃園－華映公司或搭 5044、5053、5095、5096 至大湳
站下車走進和平路轉忠勇街

(2) 自行開車者恕不提供停車位，請自覓停車位，請盡量共乘。

十、經費來源

本項活動所需經費，由 109 學年度桃園市自造教育及科技中心計畫支應。

十一、 本計畫陳 桃園市府教育局核定後實施，修正時亦同。

附件一：大成科技中心7月份課程內容

主題一：[師資培訓][設備認證]圓鋸機使用及圓鋸機安全輔具製作

(一)、參加對象：國中、國小教師(學校有 makita 圓鋸機或 rexon 圓鋸機)。

(二)、研習人數：10 人

(三)、研習日期：110 年 7 月 23 日(五)

(四)、研習時間：下午 08:30 至 11:30

(五)、研習地點：桃園市大成自造教育及科技中心

(六)、研習講師：新竹縣新湖國中 張國興老師

(七)、備 註：

甲、本研習專對特定廠牌圓鋸機進行輔助製作，請至以下網站填答資料及圓鋸機機型，
兩機型依序錄取上限 5 人。

<http://gg.gg/dcmt0723>

乙、因應防疫需求，請全程配備口罩，並依圓鋸廠牌分教室，每間教室 5 人以下。

丙、本研習將隨時根據疫情發展進行調整，請密切注意報名信箱及後續消息。

(八)、研習時程表：

日期	名稱	時間	內容	備註
110年 7月 23日 (五)	[師資培訓] [設備認證] 圓鋸機使用 及 圓鋸機 安全輔具 製作	08：30-08：40	報到	1. 活動編號 J00041-210700001  2. 報名表單 http://gg.gg/dcmt0723 
		08：40-09：20	圓鋸機使用介紹	
		09：20-09：40	圓鋸機安全輔具介紹	
		09:40-16：30	作品分享及教學討論	
對應 新課綱學習內容		學習內容	生P-IV-5 材料的選用與加工處理。 生P-IV-1 創意思考的方法。	
		學習表現	設s-IV-1 能繪製可正確傳達設計理念的平面或立體設計圖。 設s-IV-2 能運用基本工具進行材料處理與組裝。	