

112 年度教育部國民及學前教育署—
市立臺中家商新興科技教學遠距示範服務計畫之 Fab Lab 促進學校
《機構式 3D 實體動畫模組教師培力工作坊》



主辦單位：教育部國民及學前教育署
臺中市政府教育局
承辦單位：臺中市立臺中家商

一、依據：依據本校 112 年度高級中等學校新興科技教學遠距示範服務計畫之 Fab Lab 促進學校計畫辦理。

二、目的：

- (一)積極推動區域自造者運動，培育學員成為創意思考、做中學之創新人才。
- (二)透過體驗學習及創意發想，引導學員思考，帶動創意設計觀念，鼓勵學員創新創意設計，同時創造社會多元價值。
- (三)提供校內及計畫責任區高中職教師之學習資源，推廣自造者運動及創客教育成效。

三、研習日期：

112 年 11 月 22 日(星期三) 14:00-17:00。

四、研習地點：

臺中家商 Fab Lab 自造實驗室 (行政大樓 3F)

地址：臺中市東區和平街 50 號。

活動聯絡人：專案助理 曾小姐/陳小姐 電話：(04)22223307#908、909

五、研習講師：

獅力點科研工作室 賴鴻州老師

六、參加對象：

(一)對象：以中部地區縣市教師優先參加，錄取順序如下：

1. 本校教師
2. 本校自造實驗室社群教師
3. 中部地區縣市高中職教師

(二)名額預計正取 20 名，備取若干名。

七、研習課表：

	日期:112 年 11 月 22 日	講師
13:45~14:00	報到 環境介紹	臺中家商 圖書館團隊
14:10~15:00	簡介動畫與原理-視覺暫留 簡介間歇運動機構種類	講師： 獅力點科研工作室 賴鴻州老師
15:10~16:00	間歇運動機構設計	
16:10~17:00	組裝 3D 實體動畫模組	
17:00~17:30	其他 3D 實體動畫的應用 分析與討論 大合影後賦歸	

八、報名方式：

(一)採網路線上報名，請於 112 年 11 月 17 日(五) 中午 12:00 前報名，額滿為止。

報名網址：<https://reurl.cc/6QMMM6>。

(二)學員名冊於 112 年 11 月 17 日(五)下午 17 時前公布於學校網站公告欄及寄發 Email 通知，請自行上網查詢。

九、研習經費：

由 112 年度高級中等學校新興科技教學遠距示範服務計畫之 Fab Lab 促進

學校計畫相關經費支應。

十、研習時數：全程參與者，核發研習時數3小時，餘依實際參與節數核發時數。

十一、其他事項：

(一)為響應節能減碳政策，請自備環保杯。

(二)參加本研習之教師務必全程到場，並請所屬學校惠允公假登記。

(三)為尊重講座及研習同儕，參與研習請務必準時且勿攜帶孩童，以免影響課程進行。另本中心恕不接受「現場報名」，以免影響講義、餐食等行政作業，敬請配合。

(四)為珍惜教育資源，經報名錄取人員不得無故缺席，如無故不出席者，將暫停該學員報名本中心各研習班之權利。

(五)停車資訊：車輛請停放於本校平面停車場，停車場入口位於大公街上，因本校停車場採警衛手動控管門禁，請於停車前先按鈴與警衛和對所屬學校及身分後，再入校停車。

