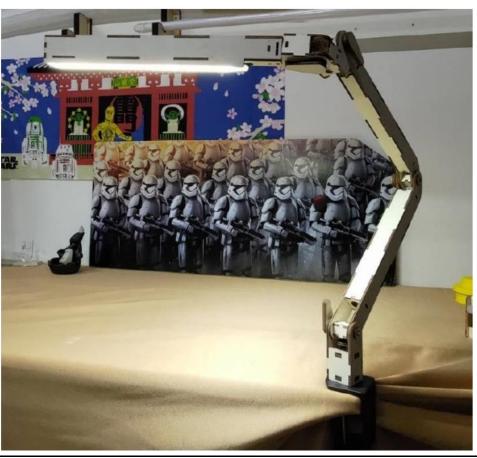
# 113 年度教育部國民及學前教育署— 市立臺中家商新興科技教學遠距示範服務計畫之 Fab Lab 促進學校 《百變智能雷切 LED 檯燈》跨校高中教師培力研習





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 113 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:

113年11月1日(星期五)09:00-12:00。

#### 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:

臥雲工作室 陳翰諄老師、林姿吟老師

#### 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:113年11月1日	講師
08:45~09:00	報到 環境介紹	臺中家商 圖書館團隊
09:10~10:00	<ol> <li>分發材料與工具</li> <li>工具使用說明</li> <li>檯燈頭部製作</li> </ol>	講師: 臥雲工作室 陳翰諄老師 助理講師: 臥雲工作室 林姿吟老師
10:10~11:00	4. 檯燈主體解析與實作 5. 控制板程式設置與測試	
11:10~12:00	主體線路焊接與組裝	
12:00~12:30	成品測試與討論 大合影後賦歸	

#### 八、報名方式:

(一)採網路線上報名,請於113年10月17日(四)中午12:00前報名, 額滿為止。

報名網址: https://reurl.cc/jyob4M。

(二)學員名冊於113年10月18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 113 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

學校計書相關經費支應。

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)参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。

