

高屏區Fab Lab營運推廣實施計畫 雷射雕刻筆記本製作體驗課程

107
年度

辦理期間

107.05.28-6.22 每週一~五. 辦理12場
開放日期每天 09:00-16:00

活動地點

技術教學中心自造實驗室

活動補助

每場次提供：

- 1) 一輛專車接送/座位數:43
- 2) 午餐葷/素便當

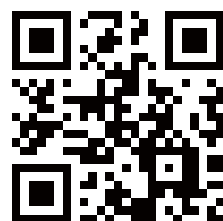
報名網址：<https://goo.gl/bNBw4P>

中心專線：07-7417823

聯絡信箱：fsvstc@fsvs.ks.edu.tw

指導單位 | 教育部國民及學前教育署

主辦單位 | 國立鳳山高級商工職業學校附設技術教學中心



107 年度國立鳳山商工自造實驗室

體驗課程推廣計畫

一、依據 107 年 4 月 12 日臺教國署高字第 1070037296 號函核定，「107 年度教育部國民及學前教育署 Fab Lab 推廣計畫」實施。

二、課程規劃說明：

本實驗室目前推廣 Maker(自造者)體驗課程，以開源軟體(Open Source)教學配合雷射切割機、3D 印表機等設備輸出成品。由於體驗課程期望學員能獲得產出之成品(海報)，所以需 6 節課來實施。完成之作品可以供領隊老師及學生帶回。

三、時間: 107 年 5 月 28(一)日-6 月 22 日(五) 09:00~16:00 辦理 12 場

四、地點:技術教學中心自造實驗室(國立鳳山商工附設技術教學中心)

五、上課人數:43 人(含帶隊老師)，[報名表單](#)(超連結)

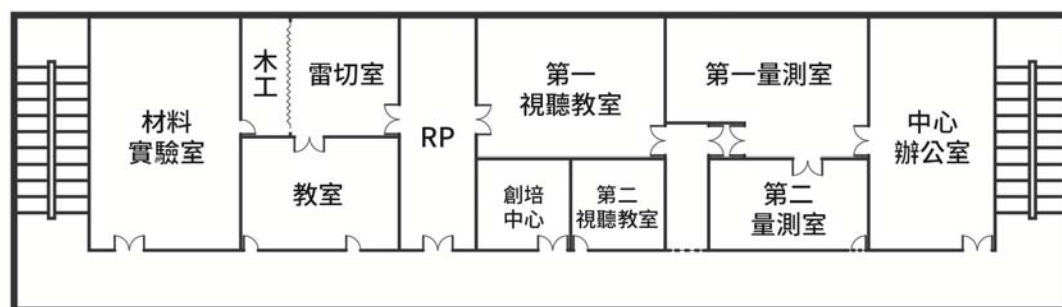
六、課程內容：

時間	課程名稱	地點
0850~0900	報到	國教署 高屏區自造實驗室 (鳳山商工技術中心)
0910~1200	1. Fablab 實驗室簡介 2. 雷切筆記本圖檔繪製 Inkscape 軟體教學 3. 轉製雷切檔案	
1200~1300 午休		
1310~1600	4. 操作雷射切割機 5. 組裝筆記本 6. 個性小印章製作	國教署 高屏區自造實驗室 (鳳山商工技術中心)

七、本計畫提供專車接送、學生旅平險、師生午餐餐盒。

中心專線 07-7417823、學校分機 07-7462602#226 承辦人：執行秘書蕭凱元老師、執行幹事黃子育老師，專任助理：許小姐 技術中心信箱：fsvstc@fsvs.ks.edu.tw

高屏區工職技術教學中心位置圖



技術教學中心 平面圖