112 年度教育部國教署辦理補助前瞻基礎建設之高級中等學校新興科技教育遠距示範服務計畫之 Fablab 促進學校（B 組）

國立新竹高級工業職業學校

《綠色手作 x 文創職能》

一、 依據：

教育部國民及學前教育署核定之「112 年度教育部國教署辦理補助前瞻基礎建設之高級中等學校新興科技教育遠距示範服務計畫之 Fablab 促進學校(B 組)」辦理工作坊。

二、目標：

(一)藉由本工作坊增進本校及臨近國、高中職老師創意發想及實作。

(二)從樸拙的日常中創造出每個作品，每個作品再回歸我們的生活課程內容：藉基礎木工機具帶領學員製作出獨一無二的木作品，並結合綠意的多元永續設計。

三、辦理單位：

(一)主辦單位：國立新竹高級工業職業學校

(二)指導單位：教育部國民及學前教育署

(三)協辦單位：小拙生活

四、參加對象：

(一)對象：新竹縣市國、高中職教師 20 人/天。

五、研習日期： 112 年 06 月 29 日(四) 13:00~16:00

六、研習講師：

小拙生活 謝承志 講師

小拙生活 吳宥榆 助教

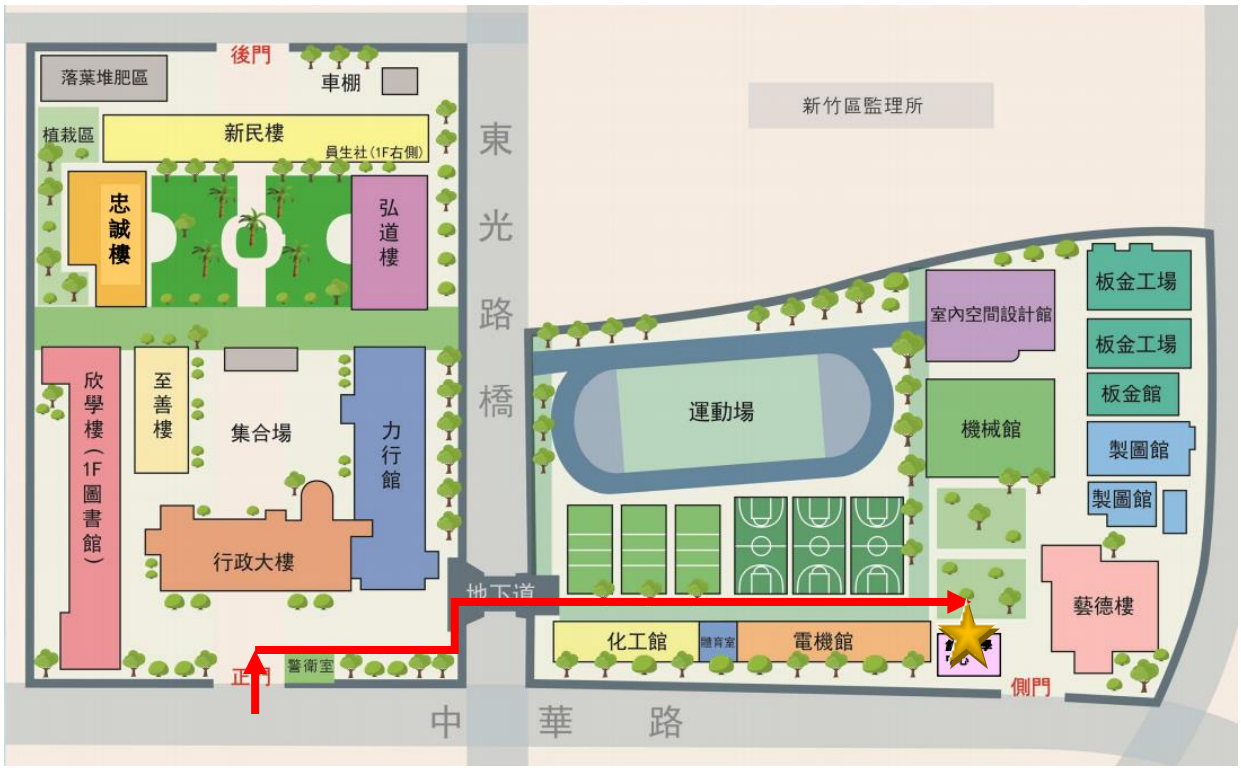
七、研習地點：

新竹高工 創意教學中心 1 樓 瘋創客自造實驗室(下圖打星號位置)

地址：新竹市中華路二段 2 號

活動聯絡人：自造實驗室專案助理 胡小姐

電話：03-5322175#303



八、研習課程表（研習若有更動以實際課程為準）

活動日期：112 年 06 月 29 日(四)		
地點：本校創意教學中心 1 樓(自造實驗室)		
時間	課程內容	主講人
12:50~13:00	報到	自造實驗室助理
13:00-14:00	課程介紹、工具使用教學	小拙生活 謝承志 講師 小拙生活 吳宥榆 助教
14:00-15:00	造型切鋸、修邊、打磨	
15:00-15:50	五金零件組裝	
15:50-16:00	✓Q&A ✓問卷填寫 ✓合影	

九、預期效益：

(一)創客人才紮根

自造者運動從高級中等學校進入大學校院階段植入高科技技術的學習，有助於對未來科技發展的創新應用，更能為未來產業發展培育多元人才。

(二)自造帶動創意

科技普及化及自造者運動的興起，益於鼓勵動手自造的實現，引發更大量的創意被實現，積極促成社會設計與創新。

十、 報名方式

（一)活動報名請使用全國教師在職進修網報名（https://www4.inservice.edu.tw/)，課程代碼：3876066。

（二)報名日期：即日起至 112 年 06 月 23 日（星期五）

十一、研習經費：由 112 年新興科技教育遠距示範服務計畫之 Fablab 促進學校（B 組）支應。

十二、其他事項：

(一)為響應節能減碳政策，請自備環保餐具、環保杯。

(二)報名之教師**務必全程到場**，並於研習開始 **30 分鐘內**進入教室以免影響課程進行，切記勿浪費資源。

(三)另本中心不接受「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，經報名錄取老師**不得無故缺席**，如缺席下次研習報名將不予採計。