

內壠高中 109 年度 Fab Lab 自造實驗室營運推廣計畫

「木箱鼓工作坊」研習計畫書

主旨：依據「教育部國民及學前教育署推動高級中等學校 3D 列印普及培育計畫_109 年度高級中等學校自造實驗室營運推廣計畫」辦理。

說明：

一、課程實施：

時間：109 年 10 月 24 日 (六) 9:00~16:00 共 6 小時。

地點：專科大樓 2 樓 204 木工教室。

講師：前內湖高中生活科技老師；林國憲講師。

目的：為讓教師了解生活科技課程內涵，提升對相關製造加工過程與設備之瞭解，培養動手做的創客技能，並認識異國多元文化以增進音樂素養，故辦理此研習活動。

對象：1.本校有意參與教師。

2.桃園區跨領域有意願參與教師

人數：預計 20 人

報名：

教師：即日起至 109 年 10 月 22 日止於全國教師在職進修資訊網
(<http://inservice.edu.tw>) 報名。

二、課程安排：

10/24(六)	
8:50-9:00	報到、材料分發
9:00-10:00	製作說明、材料設計
10:00-11:00	材料切割尺寸修正
11:00-12:00	作品箱體組裝
12:00-14:00	作品結構加強組裝
14:00-16:00	五金與樂器零件組裝
16:00- 17:00	作品修飾、調音、試打

三、 補充說明：

1. 全程參與教師核實核發共 6 小時研習時數，請於報名時仔細閱讀網路相關資訊，若有任何疑問，歡迎與我們聯繫。
2. 因應疫情，本校校門口進行防疫管制，請參與教師協助配合量測體溫。研習全程請自備口罩。
3. 配合政府規定疫情期間採實聯制，敬請配合。

四、 交通資訊：

桃園市立內壢高級中等學校專科大樓覓克思創客教室 (桃園市中壢區成章四街 120 號 / 總機：(03) 452-8080)

鐵路：	搭乘火車區間車至「內壢火車站」下車，出站後左轉沿中華路 (台 1 號省道) 直行，至第一個紅綠燈路口右轉進入忠孝路，行進至成章一街路口依路標指示右轉，直行至第一個紅綠燈路口左轉即可抵達本校大門，步行需時約十分鐘。
開車：	<p>* 中山高 (國道 1 號)</p> <p>1. 中山高北上：57B 匝道 (北上 57 公里處：57B 中壢/57A 大園) 下內壢交流道後，順著匝道右轉中園路 (沿著高架橋下直行 500 公尺，請靠左車道等候左轉專用號誌) →左轉吉林路→右轉文化路→左轉成章一街→左轉成章四街→內高。</p> <p>2. 中山高南下：57 匝道 (南下 57 公里處:57 中壢/大園) 下內壢交流道後，順著匝道外側車道進入高架橋 (沿著高架橋直行 500 公尺，請靠左車道等候左轉專用號誌) →左轉吉林路→右轉文化路→左轉成章一街→左轉成章四街→內高。</p> <p>* 北二高 (國道 3 號)</p> <p>國道 3 號→國道 2 號 (往機場方向) →南桃園交流下 (往中壢方向) →右轉文中路→左轉龍壽街→右轉中山路 (台 1 號省道) →右轉忠孝路→右轉成章一街→左轉成章四街→內高。</p> <p>* 省道：行進至忠孝路口 (內壢火車站旁) 進入忠孝路，行進至成章一街路口依路標指示右轉，直行至第一個紅綠燈路口左轉即可抵達本校大門。</p>