106年度教育部國民及學前教育署自造實驗室

Fab Lab營運推廣實施計畫活動成果

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 活動名稱 | | 金屬雕刻工作坊 | | | | | | |
| 活動類別 | | □體驗課程 ■工作坊 □推廣活動 | | | | | | |
| 活動目標 | | 1.藉由金屬加工雕刻機與實際的金屬產品製作中，使學員們瞭解與接觸  金屬藝術領域。  2.培養金屬雕刻機對金屬材質的敏銳度與造型的操作能力，進而融合於  設計之中。 | | | | | | |
| 執行情形 | 期程(時間) | | | 106年10月18日13:10 起 ～ 106年10月18日 16:10 止 | | | | |
| 主辦單位 | | | 國立羅東高工 | 協辦單位 | |  | |
| 活動對象 | | | ■教師 □學生 | | | | |
| 參與人數 | | | 25人 | | | | |
| 經費來源 | | | ■營運補助計畫  元 | | □校內預算 元 | | □其他 元 |
| **執行成果摘要** | | | | | | | |
| 1.利用繪圖軟體完成成金屬隨身碟之雕刻之設計圖形。  2.利用金屬雕刻機接收軟體傳送圖案輸出製成成品。 | | | | | | | |
| **活動照片（至多6張，並簡要說明）** | | | | | | | |
| IMG_0917 | | | | IMG_0924 | | | |
| 講師講解課程內容 | | | | 講師實際操作 | | | |
| IMG_0930 | | | | IMG_0944 | | | |
| 學員認真演練 | | | | 金屬雕刻機運作 | | | |
| IMG_0960 | | | | IMG_0921 | | | |
| 學員上課情形 | | | | 教師課後總結 | | | |
| **活動成果檢討** | | | | | | | | |
| 遭遇困難 | | | 無 | | | | | |
| 處理情形 | | |  | | | | | |
| 改進建議 | | | 無 | | | | | |
| 總體評估 | | | ■很好 □好 □普通 □再努力 | | | | | |