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 | 手工鋼筆研習 |
| 活動類別 | □體驗課程 ■工作坊 □推廣活動 |
| 活動目標 | 1.認識木材、認識工具、瞭解工具使用注意事項 2.學會正確安全的使用各式工具。 3.認識日常生活可以運用的木材原料。 4.學習木工的技能，使用機具的技術，以及創意設計構圖。 5.學習各式機具的操作時機、方法。 6.透過學習木工藝製作的過程，培養對於工藝創作的耐心與毅力。 7.透過獨立或與他人合作完成作品，增進彼此交流與互動的機會。 |
| 執行情形 | 期程(時間) | 106年10月28日 08:00 起 ～ 106年10月28日 12:00 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 | 30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.透過課程了解各種木材及木工工作。2.透過研習課程完成手工鋼筆之成品。 |
| **活動照片（至多6張，並簡要說明）** |
| 20171028手工筆_180131_0012 | 20171028手工筆_180131_0022 |
| 學員認真操作一 | 教師指導學員動作 |
| IMG_9823 |  |
| 學員認真操作二 | 學員認真操作三 |
| 20171028手工筆_180131_0006 | 20171028手工筆_180131_0009 |
| 學員認真操作四 | 學員認真操作五 |
| **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 |