

臺南市光華高級中學教師參加校外各項研習會心得報告

報告人：吳南南

會議名稱	木偶人及三層工具箱增能研習	主辦單位	和順國中
日期	114年 1月 14日 (星期二)	承辦單位 研習地點	和順國中

一、研習目的：

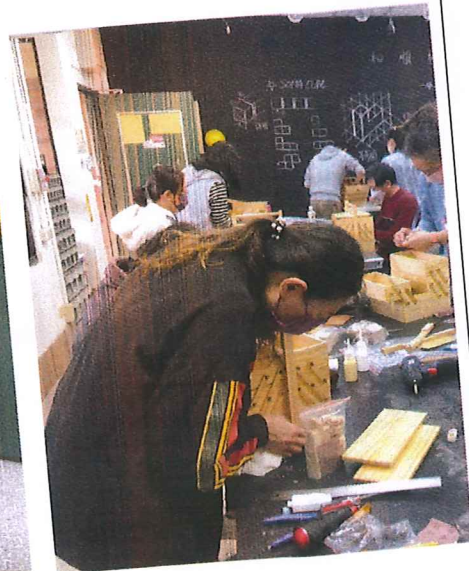
1. 能了解日常科技的意涵與設計製作的基本概念。
2. 能運用基本工具進行材料處理與組裝。
3. 能運用設計流程，實際設計並製作科技產品以解決問題。

二、研習內容：

1. 製作三層工具箱
2. 木偶人組裝
3. 雷雕文字

三、心得感想：

1. 實用的三層工具箱，在用砂磨機磨合時要注意力道，以免之後盒子不能密合。
2. 下午木偶人的四肢關節都可以轉動，但在組裝時要特別小心，大腿配小腿，上臂配下臂，一旦配錯就要拆掉重來！最後是頭的部分，因有裝培林的關係，頭可以360度不斷旋轉。
3. 木偶可以搭配資料來做控制設計。



科(學程)主任：

教務主任：

教務主任 陳麗珠

校長：

校長 張蔚