

國立花蓮女子高級中學-金工寶石加工體驗營

一、目的：

1. 本校美術班與大漢技術學院合作辦理特色跨校體驗課程，除增進本校美術班與大專院校藝術交流機會，並將藝文藝術與社區內國、高中學生分享、體驗。
2. 本活動作為連結大專院校資源、產業的課程平台，藉由本次活動推動多元特色課程，開拓社區學生新視野，並達到社區共享，學習成長的目的。

二、辦理單位：

主辦單位：國立花蓮女子高級中學

承辦單位：大漢技術學院

三、講師：大漢技術學院 珠寶技術系 楊達開 講師

四、集合地點及時間：106年5月17日下午1:40，於花蓮女中集合。

五、活動課程規劃：

時間	課程內容	講師	地點
106/5/17 下午 2:00 至 5:00	手工銀戒鍛敲成形暨焊接拋磨	楊達開 講師	大漢技術學院 珠寶技術系 N201 教室

六、參與對象：國立花蓮女子高級中學美術班學生及花蓮縣國、高中學生。

七、成品範例圖：



- 工序：
1. 由講師說明材料特性並示範銀如何成形為戒指銀材
 2. 協助體驗學員使用鋸弓取出適當戒圍
 3. 透過示範教導學員在銀戒上做出特殊紋理，及刻印個人印記(英文數字)
 4. 協助學員透過焊接技法將戒指接合
 5. 藉由酸洗後，適當進行拋磨
 6. 集中透過拋光機器進行最後拋磨
 7. 取出後透過印記，拿回成品

八、使用工具及機台：

熔銀機台，輾壓成型機台，金屬切割工具，金屬成型工具，金屬鍛敲工具，數字及字母鋼印，金屬焊接工具，金屬拋磨工具，金屬拋光機台。

九、報名方式：

- 1.採網路報名，請於106年5月10日(星期三)17:00前逕輸入以下網址 goo.gl/pe8ZGP 報名。
- 2.錄取方式依完成網路報名順序依序錄取(完成線上報名不代表立即錄取)，每梯次以20人為限，額滿為止。
- 3.錄取名單將於5月12日(星期五)公布於花蓮女中首頁。