

113 學年度教育部技術型高級中等學校設計群科中心

108 課綱部定專業及實習科目研習-金工玫瑰花藝術創作

壹、依據：

教育部技術型高級中等學校設計群科中心 113 學年度工作計畫辦理。

貳、目的：

- 一、透過實踐引導教師掌握金屬工藝製作玫瑰花的核心技法，從材料運用到造形設計，增進教師於金屬工藝之材質、紋理、比例等實務操作經驗與教學知能。
- 二、培養教師將金工藝轉化為教學應用的能力，以玫瑰花創作過程，啟發教師設計符合 108 課綱精神的多元教學活動，進一步提升學生學習成果。

參、辦理單位：

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署技術型高級中等學校課程推動工作圈（國立臺灣師範大學機電工程學系）。
- 二、主辦單位：教育部技術型高級中等學校設計群科中心（國立鳳山高級商工職業學校）。

肆、參加對象：

各校設計群之科主任或教師代表 1 至 2 位。

伍、時間及地點：

- 三、時間：114 年 01 月 10 日（星期五）13:00-16:30
- 四、地點：市立中正高工 3107 金銀細工工場(一)(高雄市前鎮區光華二路 80 號)

陸、報名事項：

- 一、研習報名方式：請至「教育部全國教師在職進修資訊網」登錄報名。
- 二、研習課程代碼：4785303
- 三、名額限制：研習每場次 30 人，依報名先後順序錄取至額滿為止，若報名踴躍超過名額限制，將以各校一科優先取一位教師為原則。
- 四、承辦人：設計群科中心專任助理林小姐、專任助理鄭小姐。
若有任何研習相關問題，請洽(07)7462602#621-622 或寄信至 design_2@fsvs.khc.edu.tw。

柒、課程內容：

透過不同的金屬加工技巧，如切割、焊接、拋光等，將生硬的金屬材料轉變為迷人的玫瑰花，每一片花瓣都經過精心打磨，逐步成型，最終呈現出栩栩如生的玫瑰樣貌。

捌、時程表：

上午場	課程內容	主持(主講)人
13：00-13：20	報到	群科中心人員
13：20-13：30	主席致詞	林建宏校長
13：30-14：00	工具材料介紹	小流金屬工作室 王欽玄講師
14：00-14：30	板金敲打	
14：30-15：00	手工工具雕塑外型	
15：00-16：00	零件組裝及調整	
16：00-16：30	玫瑰花清潔裝罐	

玖、注意事項：

- 一、有關因應颱風、地震、空襲、水災、火災等不可抗力之重大偶發事件作業處理程序：
 - 1.於研習舉行前一日發生者，由辦理單位決定是否延期辦理並即時公告於設計群科中心網站最新消息。
 - 2.於研習當日發生者，依《天然災害停止上班及上課作業辦法》，若研習辦理地點之地方政府公告停班或停課，則延期辦理並另行通知。
- 二、當日備有餐點，為避免資源浪費，請報名參加後勿任意取消、缺席。
- 三、主辦單位保有隨時修改及終止本活動之權利，如有任何變更內容或詳細注意事項將公布於設計群科中心網頁。

壹拾、其他：

- 一、本次研習所需經費由技術型高級中等學校設計群科中心學校相關經費支應，研習期間參加人員之差旅費請各服務學校依規定支給。
- 二、敬請各服務學校惠允教師參加研習，並核予參加人員公（差）假及課務派代，全程參與研習人員核發3小時之教師研習時數認證。
- 三、響應環保政策，不提供紙杯，請自備水壺茶杯。
- 四、請參與教師於課程結束後務必填寫回饋問卷才會核發時數，研習回饋問卷網址連結：<https://www.surveycake.com/s/ogzZ9>；研習回饋問卷 QR Code 如下圖：

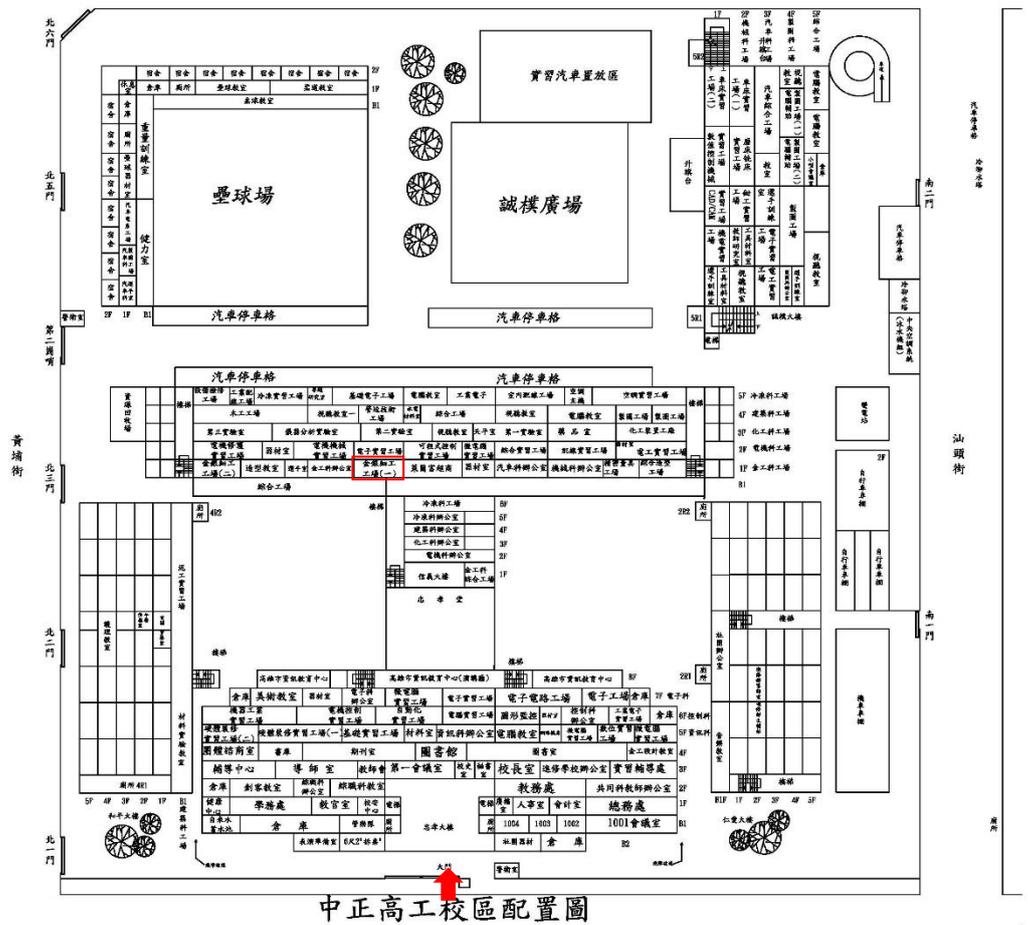
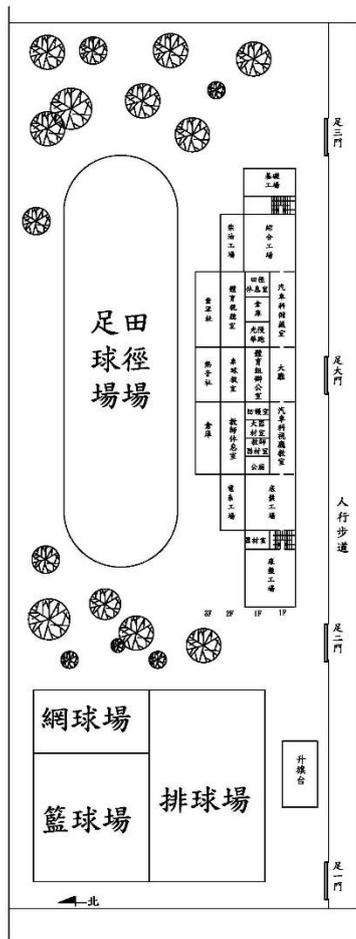


- 五、歡迎各位老師掃描以下 QR Code 加入 Line 群組或追蹤，以即時獲得最新資訊：

 <p>設計群科中心-種子教師專區網站</p>		
▲ 種子教師專區網站	▲ 113 學年度	▲ 設計群科中心網站

	種子教師 LINE 群組	
		
▲ 研習訊息 LINE 群組	▲ facebook 粉絲專頁	▲ youtube 頻道

附件 1、地理位置圖



中正高工校區配置圖