

職能單元代碼	SET4R0349v2
職能單元名稱	珠寶製作焊接組合各類金屬
領域類別	藝文與影音傳播 / 視覺藝術
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、備妥焊接材料</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 選擇並準備正確及適當的材料和消耗品，選用適當的工具，確認焊接工作場所符合職業安全衛生規範。 2. 正確地裝配 / 組合材料以達到規格的要求。 <p>二、進行焊接</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 依據安全工作標準作業程序將材料進行焊接。
工作產出	無。
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<ul style="list-style-type: none"> • 珠寶金工屬性相關知識 • 職業安全衛生法 • 裝配 / 組合相關知識 • 焊接相關知識與規定
職能內涵 (S=skills 技能)	<ul style="list-style-type: none"> • 辨識與選擇材料能力 • 標準作業流程執行力 • 正確使用工具 / 器材 / 裝備能力 • 焊接技巧
說明與補充事項	<ul style="list-style-type: none"> • 珠寶金工屬性相關知識：包含珠寶金工屬性、珠寶金工相關金屬 / 合金相關知識、物理與寶石相關知識、材料品質產業標準、珠寶金工原料相關知識、寶石稀有材料相關知識。