

### 珠寶製作人員職能基準

版本	職能基準代碼	職能基準名稱	狀態	更新說明	發展更新日期
V4	AVA7313-002v4	珠寶製作人員	最新版本	略	2023/12/15
V3	AVA7313-002v3	珠寶技術人員	歷史版本	已被《AVA7313-002v4》取代	2021/12/20
V2	AVA7313-002v2	珠寶技術人員	歷史版本	已被《AVA7313-002v3》取代	2018/12/20
V1	AVA7313-002v1	珠寶技術人員	歷史版本	已被《AVA7313-002v2》取代	2015/12/31

職能基準代碼		AVA7313-002v4			
職能基準名稱 (擇一填寫)		職類			
		職業	珠寶製作人員		
所屬 類別	職類別	藝文與影音傳播 / 視覺藝術		職類別代碼	AVA
	職業別	珠寶及貴金屬製作人員		職業別代碼	7313
	行業別	製造業 / 其他製造業		行業別代碼	C3391
工作描述		依據設計製作原型及樣品，規劃及執行生產製造過程，以產出符合品質之成品。			
基準級別		3			

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能 級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
T1 確認珠寶設計原型	T1.1 確認珠寶原型		P1.1.1 辨識珠寶原型之特性，例如：獨件，限定版，系列化之產品，並確認珠寶原型符合客戶或組織的商業與設計目標。	4	K01 珠寶創作相關知識【註1】 K02 珠寶屬性相關知識【註2】 K03 珠寶、飾品製作相關知識【註3】 K04 繪圖相關知識【註4】	S01 溝通協調能力 S02 辨識分析能力 S03 資訊科技應用技能 S04 繪圖技巧
	T1.2 確認樣本與生	O1.2.1 確認版樣本	P1.2.1 製作符合原型之「確認版樣本」。 P1.2.2 確認生產流程，以達成量產目標。	3	K03 珠寶、飾品製作相關知識 K05 職業安全衛生法	S05 製作與測試能力 S06 標準作業流程執行力

主要職責	工作任務	工作產出	行為指標	職能級別	職能內涵 (K=knowledge 知識)	職能內涵 (S=skills 技能)
	產流程					
T2 製造及完成成品	T2.1 製造及完成成品	O2.1.1 成品	<p>P2.1.1 確認產品與製造流程所需的標準尺寸。</p> <p>P2.1.2 依照客戶要求，使用合格之材料並符合其他需求。</p> <p>P2.1.3 依生產規劃製造生產並確認符合客戶要求之品質。</p>	3	<p>K02 珠寶屬性相關知識</p> <p>K04 繪圖相關知識</p>	<p>S04 繪圖技巧</p> <p>S06 標準作業流程執行力</p> <p>S07 檢核能力</p>

#### 職能內涵 ( A=attitude 態度 )

- A01 自我管理：設立定義明確且實際可行的個人目標；對於及時完成任務展現高度進取、努力、承諾及負責任的行為。
- A02 持續學習：能夠展現自我提升的企圖心，利用且積極參與各種機會，學習任務所需的新知識與技能，並能有效應用在特定任務。
- A03 自信心：在表達意見、做決定、面對挑戰或挫折時，相信自己有足夠的能力去應付；面對他人反對意見時，能獨自站穩自己的立場。
- A04 壓力容忍：冷靜且有效地應對及處理高度緊張的情況或壓力，如緊迫的時間、不友善的人、各類突發事件及危急狀況，並能以適當的方式紓解自身壓力。
- A05 追求卓越：會為自己設定具挑戰性的工作目標並全力以赴，願意主動投注心力達成或超越既定目標，不斷尋求突破。
- A06 正直誠實：展現高道德標準及值得信賴的行為，且能以維持組織誠信為行事原則，瞭解違反組織、自己及他人的道德標準之影響。
- A07 團隊意識：積極參與並支持團隊，能彼此鼓勵共同達成團隊目標。

#### 說明與補充事項

- 建議擔任此職類/職業之學歷/經歷/或能力條件：
  - 具 2 年以上珠寶製造相關經歷。
- 其他補充說明：
  - 【註 1】珠寶創作相關知識：文化、藝術相關知識、創作實務概論、創作問題因應相關知識、珠寶產業相關準則、規範和標準、珠寶和 3D 物件的生產相關知識。
  - 【註 2】珠寶屬性相關知識：珠寶屬性、珠寶相關金屬/合金相關知識、物理與寶石相關知識、材料品質產業標準、珠寶原料相關知識、寶石稀有材料相關知識。

### 說明與補充事項

- 【註 3】珠寶、飾品製作相關知識：首飾與飾品製作技術相關知識、特定材料、建造、製作與完工相關知識、製作與材料相關知識、珠寶製作標準作業流程。
- 【註 4】繪圖相關知識：繪圖裝備相關知識、繪圖軟體、材料相關知識、二維和三維的繪圖知識。
- 此項職能基準適用於珠寶工廠製造業。