

珠寶業 《 能力標準說明 》 能力單元

「設計」職能範疇

名稱	製作基本珠寶首飾展示模型
編號	108883L3
應用範圍	此能力單元適用於珠寶業內珠寶設計部門工作的從業員。這能力的應用於能夠掌握各種製作珠寶首飾模型材料及其功用，並能獨立地能以簡單材料製作基本珠寶首飾展示模型。
級別	3
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解各種製作珠寶首飾模型材料</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 瞭解各種製作模型工具，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 間尺 ○ 鋼尺 ○ 剪刀 ○ 切割刀 ○ 泥板 ○ 陶泥工具等 ● 瞭解珠寶首飾模型的基本材料，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 紙品 ○ 泥膠 ○ 石膏 ○ 膠片 ○ 樹脂 ○ 鐵 ○ 銅片或線等 ● 瞭解珠寶首飾模型基本材料的造型特性及可塑性，例如： <ul style="list-style-type: none"> ○ 物料特性： <ul style="list-style-type: none"> ▪ 鐵/銅片/線可作架構或外形，耐用程度高，造型效果持久但製作需時 ▪ 紙可作立體浮雕，製作時間短而可塑性高，但不耐用也不能完全表達產品的物料特性等 ○ 工具配置 ○ 物料持久性 ○ 造型方法 ○ 保存方法 <p>2. 掌握製作珠寶首飾展示模型技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 利用基本材料製作珠寶首飾模型 <ul style="list-style-type: none"> ○ 表達珠寶首飾的基本外觀設計造型 ○ 細緻修飾外觀、顏色及肌理 ○ 展示設計品的特徵、顏色及肌理 <p>3. 專業精神</p>

珠寶業 《能力標準說明》 能力單元

「設計」職能範疇

	<ul style="list-style-type: none">• 能夠遵循機構的要求、實務守則和安全指引下，以專業態度，進行製作基本珠寶首飾展示模型相關工作
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： <ul style="list-style-type: none">• 能夠利用簡單材料製作珠寶首飾外觀模型，表達物品的形態及特徵，完成珠寶首飾外觀造型的設計。
備註	