

珠寶業能力標準說明

能力單元

1. 名稱	珠寶首飾設計基本設計技巧
2. 編號	JLZZDE201A
3. 應用範圍	於珠寶首飾公司或工場，能夠掌握各種珠寶首飾的造型設計及分類，在指導下，進行繪畫基本珠寶首飾設計的簡單圖樣。
4. 級別	2
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解基本設計原理與設計流程</p> <ul style="list-style-type: none">◆ 明白基本設計原理，例如：<ul style="list-style-type: none">• 點、線、面及其相互關係• 放大、縮小、軸心、重複、放射、節奏等技巧，對點、線、面的變化、影響及效果◆ 瞭解每個基本設計流程的步驟和程序，設計流程如：<ul style="list-style-type: none">• 項目要求 (Project Briefing)• 資料搜集及分析 (Research and Analysis)• 釐定設計方向及目標設計釋義 (Design Criteria)• 設計概念及方向 (Design Concept and Idea Generalisation)• 設計發展 (Design Development)• 設計總結 (Design Finalization)• 設計實踐 (Design Realization)

	<p>6.2 掌握基本繪畫及設計技巧</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 利用線條勾畫造型；利用陰影表現立體感；利用透視表現立體造型；利用肌理(texture)表現質感 ◆ 掌握設計基本原理流程，運用基礎繪畫技巧，協助上司進行各項設計工作
7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能夠運用各種基本造型技巧，在指導下，繪畫珠寶首飾基本設計圖樣，表現珠寶首飾外觀、質感及大小比例。</p>
8. 備註	<p>此能力單元之學分值假設該人士已具備基本繪畫技巧及造型的能力。</p>