

珠寶業能力標準說明

能力單元

1. 名稱	應用珠寶首飾生產機械支援技術
2. 編號	JLZZTS403A
3. 應用範圍	於珠寶首飾工場/工廠各部門，能瞭解各種珠寶首飾生產機械支援技術，配合各部門的要求，運用不同的資訊科技應用軟件及機械維修技術，進行珠寶首飾生產機械支援工作。
4. 級別	4
5. 學分	6
6. 能力	<p style="text-align: center;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解珠寶首飾生產機械所需的支援技術</p> <ul style="list-style-type: none">◆ 瞭解珠寶業常用生產機械/電子生產機械的支援技術◆ 瞭解電子生產機械及相關電腦輔助軟件◆ 瞭解工場/工廠各部門的工作流程◆ 瞭解電機/機械的安全知識 <p>6.2 應用珠寶首飾生產機械支援技術</p> <ul style="list-style-type: none">◆ 檢查一般珠寶首飾生產機械及判斷所需的支援技術◆ 掌握生產機械製造商的各種售後支援技術/服務的資料◆ 運用資訊科技應用軟件，以收集新維修商的資料◆ 制定維修檢查及保養記錄◆ 控制維修開支◆ 根據職業安全指引，應用珠寶首飾生產機械支援技術

7. 評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>(i) 能瞭解珠寶首飾工場/工廠各部門生產機械的運作，並能配合各部門的要求，運用不同的科技應用軟件及機械維修技術； 及</p> <p>(ii) 根據職業安全指引，安全地進行珠寶首飾生產機械支援工作。</p>
8. 備註	<p>此能力單元之學分值假設該人士已具備電子、電學及機械工程基本知識。</p>