

服裝業 《能力標準說明》 能力單元

「通用能力」職能範疇

名稱	應用電腦輔助設計工具
編號	110379L3
應用範圍	應用電腦輔助設計工具 (CAD) · 促進設計操作。此能力單元適用於相關從業員應用電腦輔助設計工具 · 以作服裝設計用途。
級別	3
學分	2
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 相關領域的知識</p> <p style="padding-left: 20px;">能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 說明市場上用於服裝設計的電腦輔助設計工具或軟件 (如: Adobe Photoshop、Adobe Illustrator, 3D CLO, 3D Vidya) ● 瞭解常用電腦輔助設計工具和軟件的特性和運作 ● 使用電腦輔助設計工具和軟件的技巧 · 以作服裝設計用途 <p>2. 應用和過程</p> <p style="padding-left: 20px;">能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 認定設計工具的作用 ● 運用合適的設計工具於服裝繪圖、圖示和試身 ● 輸入所需物料 ● 運用設計工具以修改和編輯設計、紙樣或其他設計元素 ● 以專門的設計工具 · 製作特別效果 (如: 3D 立體) ● 製作合規定格式的作品成果 <p>3. 展示專業性</p> <p style="padding-left: 20px;">能夠</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 不斷更新電腦服裝設計工具的最新發展 ● 根據機構程序 · 保存電子版設計和繪圖
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為有能力達成：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 應用合適的電腦輔助設計工具以作服裝設計用途 · 並用規定格式展示服裝設計的成果。
備註	此能力單元通用於 設計 / 技術支援 等職能範疇。