

鐘錶業 《能力標準說明》 能力單元

「製造」職能範疇

名稱	掌握電腦數控加工技術製造時計配件
編號	104826L4
應用範圍	此能力單元適用於時計製造公司生產部。具此能力者，能夠運用電腦數控加工技術，製造不同的時計配件，但不包括時計機芯製造。
級別	4
學分	9 (僅供參考)
能力	表現要求 1.瞭解電腦數控加工系統 • 明白電腦數控加工系統的操作及功能 • 明白電腦數控程式的編寫及編輯 • 瞭解不同程式編碼的用途 • 瞭解一般工件加工的安排 • 瞭解數據的傳送及儲存 • 明白電腦輔助軟件連接數控加工的操作 • 瞭解數控加工的特性 • 瞭解加工中心保養的重要性 2.應用電腦數控加工系統的技術 • 掌握電腦數控加工系統的操作及功能 • 編寫及編輯簡單的數控程式 • 處理工件製造的一般電腦數控加工程序 • 處理傳送及儲存數據，配合直接數控加工 • 處理加工中心的一般日常保養工作 3.展示專業能力 • 遵照《職業安全及健康條例》的安全指引及實務守則，應用電腦數控加工技術製造時計配件
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： (i)能夠應用電腦數控加工技術，製造時計配件；及 (ii)能夠處理工件製造的一般電腦數控加工程序。
備註	----