

製造科技業 《能力標準說明》 能力單元

「產品製造」職能範疇

名稱	執行工場管理
編號	106458L4
應用範圍	此能力單元適用於各從事製造科技業的企業，具此能力者，能運用生產管理知識，按照職業安全及環保有關法例，執行製造工場管理工作
級別	4
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解製造工場生產管理知識及職業安全</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解企業管理制度 • 了解基本製造技術 • 了解生產管理，如生產材料管理、品質控制、生產時間管理，以及生產效益 • 了解職業安全及環保有關法例要求 • 了解廠內設備的保養方法 • 了解夾具的使用方法 • 了解半自動及全自動製造工場設備的應用技術 • 了解系統性維護概念及其執行方法，如全員生產性維護(TPM) <p>2. 管理工場</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能執行製造工場／工廠的日常運作管理工作 • 能根據有關法例，設計工作流程及提供安全的工作環境等 • 能執行製造生產計劃，確立部門的生產量、成本、品質與貨期的要求，如總生產日程計劃 (Master Production Schedule)和物料需求計劃(Material Requirements Planning) • 能解決部門運作出現的非常規性問題 • 能就製造設備的操作，以及處理化學品及熱力等制定適當的指引，避免意外的發生 • 能呈報及評估生產績效，並能利用有關資料安排員工的培訓 <p>3. 執行工場管理的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> • 遵照《職業安全及健康條例》的安全指引，從事工場／工廠管理
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能運用生產管理的知識，按照職業安全及環保有關法例，管理工場，提升生產效益
備註	