

製造科技業 《能力標準說明》 能力單元

「產品設計及開發」職能範疇

名稱	制訂模具手冊
編號	106472L4
應用範圍	此能力單元適用於模具製造業的企業。具此能力者，能掌握公司內有關模具資料及履歷，並對每一套模具制定相關模具手冊。
級別	4
學分	3 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 瞭解制訂模具手冊的相關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解公司內相關模具的狀態及履歷，例如投產日期、模具編號及名稱等 • 了解編制模具手冊所需要的資料，例如模具重量、模具尺寸、模具照片、模具設計圖紙等 <p>2. 制訂模具手冊</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能整合各個工程更改紀錄和內容 • 能整合模具設計最終版本的資料，例如模具基本資料、尺寸、物料、CAE分析數據、模具加工刀軌CAM數據、材料清單、圖紙、三維圖像、模具功能及試模結果等 • 能整合模具檢測的相關資料，例如檢測方法、檢測結果、檢測設備等 • 能撰寫模具使用說明，如建議使用機台噸數、參數設定及維修保養須知 • 能撰寫模具手冊，並按不同客戶的要求製作特定之模具手冊 <p>3. 制訂模具手冊的專業處理</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能確保所制訂的相關模具手冊完整及準確無誤
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"> • 能收集及整理公司內有關模具的各類資料，編制模具手冊，並確保內容準確無誤
備註	