

職能單元代碼	MPM4R1086v2
職能單元名稱	估算紡織作業成本
領域類別	製造 / 生產管理
職能單元級別	4
工作任務與行為指標	<p>一、蒐集資訊</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 藉由與客戶討論或所提供的資訊，取得客戶要求的詳細內容。 2. 制定欲提供之產品和服務的相關詳細內容。 3. 決定出貨地點和運送方法。 <p>二、估算原料、勞力及時間</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 估算作業所需原料的種類和數量。 2. 估算執行服務所需的勞力需求。 3. 估算執行服務所需的時間需求。 <p>三、計算成本</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 估算原料、勞力和時間的總成本。 2. 計算作業的總成本。 3. 估算客戶的最終成本。 <p>四、記錄與驗證詳細內容</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 記錄成本和費用的詳細內容。 2. 由其他企業人員驗證成本及其他詳細內容。 3. 準備進行客戶報價。
職能內涵 (K=knowledge 知識)	<p>一、職業安全衛生相關規範</p> <p>二、組織及工作場域相關作業標準、政策與程序</p> <p>三、企業提供的產品和服務</p> <p>四、產品和設備的操作原理</p> <p>五、工作場域成本的核算步驟</p> <p>六、費用成本的組成</p> <p>七、工作流程和製程</p> <p>八、勞工工資、產品與原料成本估算</p> <p>九、品質標準和實務</p>
職能內涵 (S=skills 技能)	<p>一、溝通協調能力</p> <p>二、職業安全衛生風險管控能力</p> <p>三、技術文件、報告、工作指示、手冊及規範判讀能力</p>

	<p>四、估算紡織作業成本作業流程</p> <p>五、原料、製程、時間、勞力等成本分析與判定能力</p> <p>六、產品或服務的總成本計算能力</p> <p>七、品質管控能力</p> <p>八、撰寫工作業務紀錄</p>
評量設計參考	<p>一、評量證據</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.能制定產品和服務的相關詳細內容。 2.能估算原料、勞力及時間。 3.能估算客戶的最終成本。 4.能完成記錄成本和費用。 <p>二、評量情境與資源</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.相關作業文件。 2.相關軟硬體設備。 3.於實際工作中或適當的模擬環境內進行評量。 4.符合職業安全衛生相關規範及作業程序。 <p>三、評量方法</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.直接觀察受評者使用蒐集資訊，估算原料、勞力及時間，計算成本等任務。 2.以書面或口頭提問方式評估受評者對本單元職能內涵之了解。 3.評量者設計狀況題庫，評估受評者之問題處理能力。
說明與補充事項	無。

更新紀錄
2022 年修訂職能內容。