

產品及服務生命週期之能力單元

1.名稱	更新設計及發展計劃
2.編號	ITCSPL412A
3.應用範圍	本能力單元應用於對產品設計及發展計劃的工作，程序和實際更改，亦即是整體產品發展的最終步驟。更改了的計劃會成為產品生命週期日後步驟的新目標。
4.級別	4
5.學分	2
6.能力	<p><u>能力要求</u></p> <p>6.1 具備有關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 充分理解在檢討累積自產品發展初期的偏差和重要因素後，極需要對原來設計和發展計劃作合適的修改 ● 充分察覺要調撥足夠和恰當水平的資源做更新和改變工作的重要性，並應是從公司角度作出考慮 ● 掌握要找出需要改變／更新的地方之重要性，並將它們按優先次序排列以便處理 ● 理解在這階段作出修改對相關產品最終成敗與否的明顯影響，同時也沒有忽略對公司其他產品的影響 ● 需察覺有很多可行的方法，技術和程序來執行相關的更新，並各有其優勢和缺點 ● 理解有極大的需要紀錄所有作出過的改變，並發放予所有相關的內外人員 <p>6.2 更新設計及發展計劃</p> <p>能夠：</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 整合和恰當使用所有資源和人力來執行這階段要求的改變和更新 ● 展示高質素項目經理的能力來管理這更新階段，並確保所有相關人員傾盡全力 ● 執行對原本產品設計及發展計劃所要求的水平和範圍之更新，甚或觸及原來的產品的定義，測試報告和原型等 ● 有效在指定時間範圍內完成更新工作，從而不影響整體產品發展週期其後的過程，或將所有影響減至最低 ● 總結和分發已作出的改變／更新予所有內部員工和外界單位如賣家，外判商（如有的話），甚至客戶（如覺有好處的話）等 ● 確保將所有已作出的改變／更新有效率地紀錄（例如輔之以電腦應用軟件）以方便日後的接達，參考或再更新 <p>6.3 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 在進行已計劃的更新過程中經常確保效率性，正確性和準確性等 ● 經常保持在過程中要平衡各方利益的意念，如公司，員工和客戶等
7.評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <p>i. 在指定時間範圍內提交高質素水準的已更新產品設計及發展計劃</p> <p>ii. 在該產品／服務進入整體產品生命週期下一階段前，確立所建議更新的可行性，並確保產品／服務會相應被改變</p>
備註	