

資訊科技及通訊業標準說明
能力單元

1. 名稱	開發和實施變動控制政策
2. 編號	ITSWDM604A
3. 應用範圍	就發展軟件產品/服務系統配置管理，為機構或客戶制定和實施一系列的變動控制政策、程序和標準 [設計、發展和維修 - 軟件配置管理]
4. 級別	6
5. 學分	1
6. 能力	<p style="text-align: right;"><u>表現要求</u></p> <p>6.1 瞭解變動控制政策的原則和概念 有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 意識到管理軟件系統變動對保證軟件質素的重要性 ▪ 就系統配置管理，瞭解變動控制政策的要求 <p>6.2 制定系統配置管理的變動控制政策 有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 確定配置管理的目標，作為制定變動控制政策的依據 ▪ 就有關配置管理四大方面，制定變動控制政策，即配置確認、配置變動控制，配置狀態會計和配置審計和檢討 <p>6.3 實施系統配置管理變動控制政策 有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 成立變動控制委員會，監督變動控制的實施 ▪ 制定程序和標準，處理演變的軟件系統 ▪ 描述變動管理與軟件過程的生命週期的關係 <p>6.4 在發展和實施變動控制政策時，展示出專業技能 有能力</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 以高效率和有效的方式制定和實施變動控制政策 ▪ 改編標準變動控制方法和原則，配合系統配置管理的環境 ▪ 獲得持份者的同意
7. 評核指引	上述能力單元之綜合能力要求為訂定一套系統配置管理的變動控制政策、程序和標準。

備註	
----	--