

資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

「網站支援」職能範疇

名稱	執行簡單的網頁更新
編號	107908L2
應用範圍	這個能力單元適用於負責維護機構網站簡單、基本的網頁的初級資訊科技人員。資訊科技人員可以使用任何網頁編輯工具或單單使用文本編輯器來修改 HTML 碼，以維護這些基本網頁。這些網頁通常包含靜態文本、圖像、影片及連結等。
級別	2
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 執行簡單的網頁更新的所需知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 認識網站設計及維護的基本原則 • 對網頁內容編輯工具有良好的認識 • 對常見的網頁瀏覽器有良好的認識 • 對檔案傳輸工具有基本的認識 • 對測試網頁有基本的認識 • 對 HTML 有深入的認識 • 熟悉機構的文件標準及程序 <p>2. 執行簡單的網頁更新</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解優化網頁的要求 • 從備份中找出並取得有關網頁的最新副本，或從網絡伺服器下載有關檔案 • 取得所有需要用來更新網頁的內容材料，例如圖像、影片及連結 • 選擇適當的編輯工具來維護網頁，例如：文本編輯器、Dreamweaver 及 Visual Studio • 按需要編輯網頁上的資料，包括但不限於以下各項： <ul style="list-style-type: none"> ○ 增加/刪除文本內容 ○ 修正失效的連結或引用 ○ 插入新的或刪除舊的連結或引用 ○ 修訂標題、圖像及顏色 • 把新版本的網頁及其他新內容複製或上傳到網絡伺服器，並保留舊版本作返回 (rollback) 用途 • 測試並確定更改了的網頁正常運作 • 測試更新了的網頁是否可在所有常見的網頁瀏覽器上運作 • 執行完成更新後的程序，包括備份新版本網頁及從網絡伺服器刪除沒有用的網頁內容 • 根據機構的指引及程序，填寫有關更新了的網頁的文件 <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> • 經常保障機構的利益及形象 • 應用業界的最佳做法及網頁技術來維護網站 • 確保網頁內容符合知識產權法和版權條例
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為：

資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

「網站支援」職能範疇

	<ul style="list-style-type: none">• 使用適當的編輯工具，按照設計要求正確維護網頁• 完成符合機構程序的所有所需測試，確保網頁按要求的設計運作• 根據機構的標準，執行所有完成更新後的程序
備註	