

## 資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

### 「營運管理」職能範疇

名稱	為網站製作互動資訊圖表
編號	107999L3
應用範圍	這個能力單元適用於網頁開發人員及數碼媒體科技從業員。互動資訊圖表 ( infographic ) 並不是新的事物。通過應用網絡技術增加互動功能，能為這些圖表添加互動體驗，使本身可能複雜或詳細的資訊，能以易於理解及直覺的方式傳達，吸引訪客觀看。這個能力單元關注開發具互動資訊圖表的網站的能力，包括了解網站要帶出的訊息及目標，以至為網站設計及製作資訊圖表的能力。
級別	3
學分	3
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 為網站製作互動資訊圖表的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 具良好的溝通能力，能與各級員工溝通，特別是為了取得網站的設計要求，以及與持分者溝通資訊圖表的設計/故事情節</li> <li>• 對互動網絡技術及資訊圖表工具有良好的認識</li> <li>• 具良好的資訊圖表設計技能，能創作有關圖表來傳達複雜的資訊或訊息</li> <li>• 具網站開發技能，包括編寫手稿程式 ( script )</li> </ul> <p>2. 為網站製作互動資訊圖表</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 與持分者一起了解網站的需要 ( 收集要求 )，例如： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 網站的目標</li> <li>◦ 需要傳達甚麼資料及訊息</li> <li>◦ 目標觀眾</li> </ul> </li> <li>• 制定故事情節或訊息主題，以及用來展現訊息故事情節的資訊圖表類型，例如： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 視覺文章 ( visual article )</li> <li>◦ 流程圖</li> <li>◦ 時間表</li> <li>◦ 對比資訊圖表 ( versus infographic )</li> <li>◦ 相片資訊圖表 ( photo infographic )</li> </ul> </li> <li>• 製作初步設計的展現方式，以取得持分者/團隊成員的反饋</li> <li>• 找尋適合用來製作資訊圖表的工具，並使用該些工具來製作資訊圖表，例如： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ Illustrator、Photoshop 及 Premier 等</li> <li>◦ Adobe Edge Animate CC</li> <li>◦ 專門用來創作資訊圖表的工具，例如 Visme、Canva 及 Infogram</li> <li>◦ 其他向量圖形應用程式/工具</li> </ul> </li> <li>• 在資訊圖表中插入或內嵌適當的內容，例如： <ul style="list-style-type: none"> <li>◦ 連結</li> <li>◦ 影片、動畫、音樂、聲音及效果</li> <li>◦ 文字</li> <li>◦ 程式</li> </ul> </li> <li>• 根據設計及要求，利用手稿程式添加互動功能，提高圖表的互動性</li> <li>• 測試資訊圖表及網頁，確保達到所需的效果</li> </ul>

## 資訊科技及通訊業 《能力標準說明》 能力單元

### 「營運管理」職能範疇

	<ul style="list-style-type: none"><li>取得持分者的簽字同意結束工作，協助把內容發佈至網站上</li></ul> <p>3. 展示專業精神</p> <ul style="list-style-type: none"><li>掌握現時流行的網絡技術，並留意其最新發展趨勢</li><li>應用行業的最佳做法來實現互動資訊圖表網站，以滿足公司的業務需要，且符合網絡標準</li></ul>
評核指引	此能力單元的綜合成效要求為： <ul style="list-style-type: none"><li>與持分者合作確定網站的要求</li><li>進行設計並選用正確的資訊圖表類型，以傳達與要求有關的故事情節或訊息</li><li>使用充足的互動功能來開發互動資訊圖表，吸引訪客觀看並增加網站流量</li></ul>
備註	