

## 資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

### 「策略管理」職能範疇

名稱	審查新興技術和跨職能策略
編號	111207L6
應用範圍	審查跨職能策略，使一個企業能夠確定合適的新興技術來支持其業務策略
級別	6
學分	3 ( 僅供參考 )
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 理解與新興技術相關的問題</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 評估新興技術在企業的業務-技術協調和啟用方面的價值</li> <li>● 瞭解新興技術的部署程序</li> <li>● 瞭解各種新興技術的應用開發領域的最新情況，包括： <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 人工智能和機器學習</li> <li>○ 雲計算</li> <li>○ 物聯網</li> <li>○ 安全和自動化</li> <li>○ 流媒體技術</li> <li>○ 意識到各種新興技術領域的數據安全和隱私問題</li> </ul> </li> </ul> <p>2. 審查部署和管理新興技術的跨職能策略</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 審查企業的業務策略，並在新興技術的可能應用領域與業務策略之間進行配對</li> <li>● 必要時，制定一個明確的數字戰略以 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 為企業的不同業務確定適當的技術應用</li> <li>○ 對需要跨職能部門合作的項目進行優先排序</li> <li>○ 為跨職能的項目建立項目管理團隊</li> </ul> </li> </ul>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 在新興技術的可能應用領域與業務策略之間進行配對</li> <li>● 建立數碼策略以支持跨職能項目的部署和管理</li> </ul>
備註	