

**資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元**

「資訊保安」職能範疇

名稱	為企業進行網絡安全評估
編號	111176L5
應用範圍	通過遵守企業的安全策略，評估其網絡安全是否可以保護企業的利益
級別	5
學分	6（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 具備有關知識</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 了解企業的安全政策</li> <li>• 了解企業的業務需求</li> <li>• 熟悉網絡基建和其支援的各種服務</li> <li>• 在安全原則，實施控制和最佳做法上，具備廣博的知識</li> <li>• 在各種安全風險，包括可能的攻擊方法，如針對訊號層、用戶資料庫、網絡元素、網關、詐騙、和服務中斷等，具備廣博的知識</li> <li>• 在網絡安全標準和基準上，具備廣博的知識</li> <li>• 在產品和服務的網絡接入需要上，具備知識</li> </ul> <p>2. 評估網絡安全風險和適當性</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 有能力 <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 與相應的部門合作，以確定內部和外部用戶或產品和服務的需求</li> <li>○ 評估人員是否有合適的權限</li> <li>○ 評估網絡設置是否可以充分實施</li> <li>○ 企業的網絡安全政策</li> <li>○ 評估網絡安全是否足以將風險降至最低並保護企業的核心運營和利益</li> <li>○ 記錄評估報告</li> <li>○ 通知相關人員，以作相應的行動</li> </ul> </li> </ul> <p>3. 展示專業能力</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 時刻照顧企業和客戶的利益</li> <li>• 在進行網絡安全評估時，尊重員工的隱私</li> <li>• 遵循網絡安全評估的政策和指南</li> </ul>
評核指引	<p>此能力單元的綜合成效要求為執行應變和復原計劃，透過:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 按照政策和指南進行網絡安全評估</li> <li>• 評估網絡安全是否能夠保護企業的利益</li> <li>• 記錄政策，確保接入政策已傳達給相應的持份者，以作相應的行動</li> </ul>
備註	