

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 | 為企業制訂網絡安全標準、政策和準則 |
| 編號 | 111164L6 |
| 應用範圍 | 為企業制訂網絡安全政策，以確保所有員工都遵守標準並保護企業免受網絡攻擊、未經授權的存取、更改、未經授權的披露等。 |
| 級別 | 6 |
| 學分 | 6（僅供參考） |
| 能力 | <p>表現要求</p> <p>1. 具備網絡安全領域的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> 領悟到建立一套嵌入企業的網絡安全策略的必要性 認識企業相關行業的網絡技術變化，並根據從不同來源收集的不完整信息，運用所學知識分析網絡安全威脅和措施的未來趨勢和發展 瞭解合規性要求並在此基礎上確定不同司法管轄範圍下的監管要求和法律責任 瞭解主要持份者的業務需求，並運用這些知識準確分析從不同業務和運營單位所收集到的觀點，以辨別他們在資訊科技控制或保安方面的需求 <p>2. 制訂相關標準、政策和準則</p> <ul style="list-style-type: none"> 訂定資源需求和項目計劃，支持提出的應用系統綜合架構模式的實施 為預期的目的，根據技能和能力，選擇相關的應用系統綜合架構資源(內包和/或者外發) 確保網絡安全政策和準則正確制定，定於適當的水平，並且足夠全面，讓員工能夠遵循 <p>3. 發展專業行為及態度</p> <ul style="list-style-type: none"> 對資訊科技保安措施的溝通和培訓方案作出指令，確保所有級別的員工均瞭解其重要性，並參與維護資訊安全的工作 確保已建立的網絡安全政策符合所有法例和監管要求以，及社會關注 制訂監管方法，確保遵守既定的安全政策 |
| 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"> 於訊息不完整的清況下，根據對廣闊範圍的數據所進行的縝密分析，訂立保安政策，為企業的資訊科技系統提供足夠的保護，並於遵守法規的同時保持營運效率 參考不同類型的保安措施，作出比較以輔助設計，從而制訂執行保安政策的支援措施 |
| 備註 | |