

資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

「設計、開發和維修」職能範疇

名稱	制定企業情報的數據分析方案
編號	111156L5
應用範圍	制定程序去協助每一情報系統分析數據，涵蓋了各種數據分析方案
級別	5
學分	6 (僅供參考)
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 監管要求的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有能力 <ul style="list-style-type: none"> ○ 深入了解最新法規 (例如巴塞爾) ，特別是關於數據治理和合規性 ○ 評估任何新法規的影響，確定潛在的關注領域，並降低風險 <p>2. 職務範圍的知識</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有能力 <ul style="list-style-type: none"> ○ 對收集主要持份者意見的概念和方法具有深刻的瞭解，並與產品開發和銷售團隊聯繫，分析不同使用者所需的數據應用類別 ○ 全面瞭解有效數據分析方案的關鍵組成部分 (例如: 數據來源、數據篩選方法、數據分類、數據分析方法等) ，並在此基礎上制定方案 <p>3. 應用</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有能力 <ul style="list-style-type: none"> ○ 為智能系統在必要的統計分析上進行自動化運算而制定編碼 ○ 與用戶合作，確定報告需包含的特點，從而促進把結果應用在銀行不同的職能上 ○ 設計能迎合用戶不同需要和目的之數據輸出式樣 <p>4. 專業行為及態度</p> <ul style="list-style-type: none"> • 有能力 <ul style="list-style-type: none"> ○ 根據人工智能 (AI) 和機器學習元來設計數據分析方案 ○ 與分析員合作，開發或找出合適的分析模型；並透過定期微調，保持模型的可靠性 ○ 與不同用戶合作，檢討系統的應用，以確保效能和能夠對用戶的方便提供方便
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"> • 開發在數據分析和匯報上的不同特點，以促進儲存數據的分析和應用。這些措施應根據對用戶需求的分析而定。
備註	