

資訊及通訊科技業 《能力標準說明》 能力單元

「數據科學」職能範疇

名稱	識別和評估數據源，以滿足支援業務目標的數據要求
編號	111136L6
應用範圍	根據已定義的數據策略、企業數據標準或支持業務的目標，確定可靠的數據源
級別	6
學分	6（僅供參考）
能力	<p>表現要求</p> <p>1. 識別和理解數據來源和數據要求</p> <ul style="list-style-type: none"> • 了解數據要求以及可用性和可訪問性問題 • 了解業務目標 • 識別支持業務目標的數據需求 • 確定符合數據要求的數據源 <p>2. 根據需求評估數據源</p> <ul style="list-style-type: none"> • 建立數據項目所需的關鍵內部和外部數據源以及數據可用性和可訪問性 • 利用對機構內部和外部的系列數據源的廣泛了解，包括從何處以及如何收集它們（見備註 1）、在何處以及如何存儲它們以及它們之間的相互關係，以驗證潛在數據的相關性來源 <p>3. 展現專業性</p> <ul style="list-style-type: none"> • 能夠： <ul style="list-style-type: none"> ○ 應用行業最佳實踐來識別和評估數據源 ○ 遵守組織的指導方針和程序以及任何（當地和國際）法律和法規要求（如果適用）
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"> • 管理數據源識別過程，建立不同來源數據的可用性和可訪問性，以滿足支持業務目標的數據需求 • 有效地識別和評估數據源
備註	<ul style="list-style-type: none"> • 1. 客戶數據平臺主要專注於收集和匯總第一方數據，也可以存儲第二方和第三方數據。